

# Guide de l'utilisateur en ligne

**HL-L5000D**

**HL-L5100DN**

**HL-L5200DW**

**HL-L5200DWT**

**HL-L6200DW**

**HL-L6200DWT**

**HL-L6250DW**

**HL-L6300DW**

**HL-L6400DW**

**HL-L6400DWT**

## Table des matières

<b>Avant d'utiliser votre appareil Brother</b> .....	<b>1</b>
Modèles applicables.....	2
Définitions des remarques .....	3
Avis d'exclusion de garanties (États-Unis et Canada) .....	4
Marques de commerce .....	5
Remarque importante .....	6
<b>Présentation de votre appareil Brother</b> .....	<b>7</b>
Avant d'utiliser votre appareil .....	8
Vue avant et vue arrière .....	9
Description du panneau de commande .....	11
Description de l'écran tactile ACL .....	15
Utilisation de l'écran tactile ACL.....	17
Accéder aux utilitaires Brother (Windows®) .....	19
Désinstaller le logiciel Brother et les pilotes (Windows®) .....	21
<b>Manipulation du papier</b> .....	<b>22</b>
Charger du papier .....	23
Charger du papier et imprimer à l'aide du bac à papier .....	24
Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages (bac MU) .....	31
Paramètres du papier.....	38
Modifier le format et le type de papier .....	39
Modification du paramètre de vérification du format de papier .....	40
Zone non imprimable .....	41
Support d'impression recommandé .....	42
Utilisation de papier spécial .....	43
<b>Imprimer</b> .....	<b>44</b>
Imprimer à partir de votre ordinateur (Windows®) .....	45
Imprimer un document (Windows®) .....	46
Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier (N dans 1) (Windows®) .....	48
Imprimer une affiche (Windows®).....	49
Imprimer sur les deux faces du papier (Windows®) .....	50
Imprimer un livret (Windows®).....	53
Impression sécurisée (Windows®) .....	55
Utiliser une macro depuis votre ordinateur (Windows®).....	57
Utiliser un profil d'impression prédéfini (Windows®).....	58
Modifier les paramètres d'impression par défaut (Windows®) .....	61
Imprimer un document avec le pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™) (Windows®).....	63
Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur (Windows®).....	64
Paramètres d'impression (Windows®).....	65
Imprimer à partir de votre ordinateur (Macintosh).....	70
Imprimer un document (Macintosh).....	71
Imprimer sur les deux faces du papier (Macintosh) .....	72
Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier (N dans 1) (Macintosh) .....	74

Impression sécurisée (Macintosh).....	75
Imprimer un document avec le pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™) (Macintosh) .....	77
Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur (Macintosh).....	78
Options d'impression (Macintosh) .....	80
Imprimer les duplicatas d'une page sur différents types de papier .....	86
Annuler une tâche d'impression.....	88
Impression test.....	89
<b>Réseau .....</b>	<b>90</b>
Pour commencer.....	91
Fonctions réseau de base prises en charge .....	92
Logiciel et utilitaires de gestion du réseau .....	93
En savoir plus sur le logiciel et les utilitaires de gestion du réseau.....	94
Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil .....	95
Avant de configurer votre appareil Brother pour un réseau sans fil .....	96
Configurer votre appareil pour un réseau sans fil .....	97
Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode par pression sur un bouton de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	98
Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	100
Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc (pour IEEE 802.11b/g/n) .....	104
Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration du panneau de commande de l'appareil .....	110
Configurer votre appareil pour un réseau sans fil lorsque le SSID n'est pas diffusé .....	113
Configurer votre appareil pour un réseau sans fil d'entreprise.....	116
Utiliser Wi-Fi Direct®.....	121
Fonctions réseau avancées .....	135
Imprimer le rapport de configuration réseau .....	136
Imprimer le rapport WLAN.....	137
Configurer le protocole SNTP à l'aide de la Gestion à partir du Web .....	141
Informations techniques pour les utilisateurs avancés.....	143
Gigabit Ethernet (réseau câblé uniquement).....	144
Réinitialiser les paramètres réseau à leurs réglages d'usine .....	146
<b>Sécurité .....</b>	<b>147</b>
Verrouiller les paramètres de l'appareil.....	148
À propos de l'utilisation du verrouillage des paramètres .....	149
Fonctions de sécurité du réseau .....	153
Avant d'utiliser les fonctions de sécurité du réseau.....	154
Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0.....	155
Utiliser l'authentification Active Directory® .....	161
Utiliser l'authentification LDAP .....	165
Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS .....	169
Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec.....	203
Envoyer un courriel en toute sécurité.....	223
Utiliser l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil.....	228
Enregistrement du journal d'impression sur le réseau .....	233
<b>Mobile/Web Connect.....</b>	<b>238</b>

Utiliser les services Web depuis l'appareil Brother .....	239
Imprimer avec Google Cloud Print™ .....	240
Imprimer avec AirPrint.....	241
Impression avec Mopria™ .....	242
Imprimer à partir d'un appareil mobile.....	243
Imprimer à l'aide de la fonction NFC (Communication en champ proche).....	244
<b>Dépannage.....</b>	<b>245</b>
Messages d'erreur et d'entretien.....	246
Bourrages papier.....	255
Papier coincé dans le bac MU.....	256
Papier coincé dans le bac à papier .....	257
Le papier est coincé à l'arrière de l'appareil .....	259
Papier coincé à l'intérieur de l'appareil.....	261
Papier coincé dans le bac recto-verso .....	263
Papier coincé dans l'unité Boîte aux lettres .....	265
Problèmes d'impression.....	266
Améliorer la qualité d'impression .....	269
Problèmes réseau .....	274
Messages d'erreur.....	275
Utiliser l'outil de réparation de connexion réseau (Windows®).....	279
Où puis-je trouver les paramètres réseau de mon appareil Brother? .....	281
Je ne parviens pas à terminer la configuration du réseau sans fil .....	282
Mon appareil Brother ne peut pas imprimer sur le réseau .....	284
Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau .....	286
Autres problèmes .....	288
Consulter les informations sur l'appareil .....	290
Fonctions de réinitialisation.....	292
Réinitialisation du réseau .....	293
Rétablissement des réglages d'usine.....	294
<b>Entretien de routine .....</b>	<b>295</b>
Remplacer les consommables.....	296
Remplacer la cartouche de toner .....	298
Remplacer l'unité de tambour .....	301
Réinitialiser le compteur du tambour.....	304
Nettoyer l'appareil .....	305
Nettoyer l'écran tactile ACL.....	307
Nettoyer le fil corona .....	308
Nettoyer l'unité de tambour .....	309
Nettoyer les rouleaux de chargement de papier .....	316
Vérifier la durée de vie restante des pièces.....	318
Emballer et expédier votre appareil .....	319
Emballer l'appareil et la cartouche de toner ensemble .....	320
Emballer l'appareil et la cartouche de toner séparément.....	322
Remplacer les pièces d'entretien périodique .....	325
<b>Réglages de l'appareil .....</b>	<b>326</b>
Modification des paramètres de l'appareil depuis le panneau de commande .....	327

---

■ Accueil > Table des matières

Paramètres généraux .....	328
Tableaux des réglages et des fonctions .....	338
Modification des paramètres de l'appareil à partir de votre ordinateur .....	357
Modification des paramètres de l'appareil en utilisant l'application de gestion sur le Web .....	358
<b>Annexe .....</b>	<b>363</b>
Caractéristiques techniques .....	364
Comment entrer du texte sur votre appareil Brother .....	371
Consommables .....	373
Accessoires .....	375
Unité Boîte aux lettres .....	376
<b>Glossaire .....</b>	<b>381</b>

## Avant d'utiliser votre appareil Brother

- [Modèles applicables](#)
- [Définitions des remarques](#)
- [Avis d'exclusion de garanties \(États-Unis et Canada\)](#)
- [Marques de commerce](#)
- [Remarque importante](#)

## Modèles applicables

Ce Guide de l'utilisateur s'applique aux modèles suivants :

Modèles à écran ACL à 1 ligne : HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/  
HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Modèles à écran tactile ACL de 1,8 pouce :HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT



### Renseignements connexes

- [Avant d'utiliser votre appareil Brother](#)
-

## Définitions des remarques

Les symboles et conventions suivants sont utilisés dans ce guide de l'utilisateur :

 <b>AVERTISSEMENT</b>	AVERTISSEMENT signale une situation potentiellement dangereuse susceptible d'entraîner des blessures physiques graves, voire mortelles.
 <b>ATTENTION</b>	ATTENTION indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des blessures mineures ou modérées.
<b>IMPORTANT</b>	IMPORTANT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut provoquer des dommages matériels ou une perte de fonctionnalité du produit.
<b>REMARQUE</b>	REMARQUE précise l'environnement d'exploitation, les conditions d'installation ou des conditions d'utilisation spéciales.
	Les icônes de conseils offrent des trucs pratiques et des informations supplémentaires.
	Les icônes de danger électrique vous avertissent d'un danger d'électrocution.
	Les icônes de danger d'incendie vous avertissent d'un danger d'incendie.
	Les icônes de surface chaude vous avertissent de ne pas toucher les composants chauds de l'appareil.
	Les icônes d'interdiction indiquent des actions à éviter à tout prix.
<b>Caractères gras</b>	Les caractères gras identifient les boutons sur le panneau de commande de l'appareil ou sur l'écran de l'ordinateur.
<i>Caractères italiques</i>	Les caractères italiques mettent en valeur un point important ou signalent un sujet connexe.
Courier New	La police Courier New sert à identifier les messages affichés à l'écran ACL de l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Avant d'utiliser votre appareil Brother](#)

## Avis d'exclusion de garanties (États-Unis et Canada)

LE OU LES CONCÉDANT(S) DE LICENCES DE BROTHER ET LEURS DIRECTEURS, REPRÉSENTANTS, EMPLOYÉS OU AGENTS (COLLECTIVEMENT NOMMÉS CONCÉDANTS DE LICENCES DE BROTHER) N'ASSURENT AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS, MAIS NON DE FAÇON LIMITATIVE, LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, À L'ÉGARD DU LOGICIEL. LE OU LES CONCÉDANT(S) DE LICENCES DE BROTHER N'ASSURENT AUCUNE GARANTIE ET NE FONT AUCUNE DÉCLARATION À L'ÉGARD DE L'UTILISATION OU DES RÉSULTATS DÉCOULANT DE L'UTILISATION DU LOGICIEL EN CE QUI CONCERNE L'EXACTITUDE, LA PRÉCISION, LA FIABILITÉ, LA MISE À NIVEAU OU TOUT AUTRE ASPECT DE CE DERNIER. LES RISQUES LIÉS AUX RÉSULTATS ET AUX PERFORMANCES DU LOGICIEL SONT INTÉGRALEMENT ASSUMÉS PAR VOUS. L'EXCLUSION DES GARANTIES TACITES N'EST PAS AUTORISÉE DANS CERTAINS ÉTATS DES ÉTATS-UNIS OU DANS CERTAINES PROVINCES DU CANADA. L'EXCLUSION CI-DESSUS POURRAIT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS.

LE OU LES CONCÉDANT(S) DE LICENCES DE BROTHER NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS RESPONSABLES DES DOMMAGES ACCESSOIRES, ACCIDENTELS OU INDIRECTS (Y COMPRIS LES DOMMAGES POUR LA PERTE DE BÉNÉFICES, LA PERTE D'EXPLOITATION, LA PERTE D'INFORMATIONS COMMERCIALES OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER CE LOGICIEL MÊME SI LES CONCÉDANTS DE LICENCES DE BROTHER ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE CES DOMMAGES. ÉTANT DONNÉ QUE CERTAINS ÉTATS DES ÉTATS-UNIS OU CERTAINES PROVINCES DU CANADA N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DE RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES ACCESSOIRES OU ACCIDENTELS, LES LIMITATIONS CI-DESSUS POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS. DANS TOUS LES CAS, LA RESPONSABILITÉ QUE LES CONCÉDANTS DE LICENCES DE BROTHER ONT ENVERS VOUS À L'ÉGARD DES DOMMAGES RÉELS, QUELLE QU'EN SOIT L'ORIGINE ET QUELLE QUE SOIT LA FORME DE L'ACTION (CONTRAT, TORT (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), ET LA RESPONSABILITÉ ASSOCIÉE AUX PRODUITS OU AUTRE), SERA LIMITÉE À 50 \$.



### Renseignements connexes

- [Avant d'utiliser votre appareil Brother](#)

## Marques de commerce

BROTHER est une marque de commerce ou une marque déposée de Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorer, Active Directory, OneNote, Windows phone et OneDrive sont des marques déposées ou des marques de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Apple, Macintosh, Mac OS, Safari, iPad, iPhone, iPod touch et OS X sont des marques de commerce d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

AirPrint est une marque de commerce d'Apple Inc.

PostScript et PostScript 3 sont des marques déposées ou des marques de commerce d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi, Wi-Fi Alliance, Wi-Fi Direct et Wi-Fi Protected Access sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance®.

WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Setup et le logo Wi-Fi Protected Setup sont des marques de commerce de Wi-Fi Alliance®.

Android, Google Cloud Print, Google Drive, Google Chrome et Google Play sont des marques de commerce de Google, Inc. L'utilisation de ces marques de commerce doit être autorisée par Google.

Mopria est une marque de commerce de Mopria Alliance, Inc.

Mozilla et Firefox sont des marques déposées de la Mozilla Foundation.

UNIX est une marque déposée de The Open Group aux États-Unis et dans d'autres pays.

Linux est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays.

Intel est une marque de commerce d'Intel Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Toutes les sociétés dont le logiciel est cité dans ce présent guide disposent d'un accord de licence de logiciel spécifique à leurs programmes propriétaires.

**L'ensemble des appellations commerciales et noms de produits des sociétés apparaissant sur les produits Brother, les documents s'y rapportant et tout autre support sont tous des marques de commerce ou des marques déposées de ces sociétés respectives.**



### Renseignements connexes

- [Avant d'utiliser votre appareil Brother](#)

## Remarque importante

- N'utilisez pas ce produit à l'extérieur du pays d'achat, puisqu'il pourrait violer les règlements de télécommunication sans fil et d'alimentation de ce pays.
- Tous les modèles ne sont pas offerts dans tous les pays.
- Windows® XP dans le présent document représente Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition et Windows® XP Home Edition.
- Windows Server® 2003 dans le présent document représente Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2003 R2 et Windows Server® 2003 R2 x64 Edition.
- Windows Server® 2008 dans le présent document représente Windows Server® 2008 et Windows Server® 2008 R2.
- Dans ce Guide de l'utilisateur, les messages de l'écran ACL du HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L6250DW sont utilisés, sauf mention contraire.
- Dans ce Guide de l'utilisateur, les illustrations du HL-L6300DW/HL-L6400DW sont utilisées, sauf mention contraire.
- Sauf indication contraire, les écrans de ce manuel sont tirés de Windows® 7 et de OS X v10.9.x. Selon le système d'exploitation utilisé, leur aspect peut être différent sur votre ordinateur.
- Le contenu du présent guide et les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiés sans préavis.
- Les fonctions ne sont pas toutes disponibles dans les pays soumis aux restrictions applicables à l'exportation.



### Renseignements connexes

- [Avant d'utiliser votre appareil Brother](#)

## Présentation de votre appareil Brother

- [Avant d'utiliser votre appareil](#)
- [Vue avant et vue arrière](#)
- [Description du panneau de commande](#)
- [Description de l'écran tactile ACL](#)
- [Utilisation de l'écran tactile ACL](#)
- [Accéder aux utilitaires Brother \(Windows®\)](#)

## Avant d'utiliser votre appareil

Avant de tenter toute opération d'impression, confirmez les points suivants :

- Vérifiez si vous avez installé le pilote de l'imprimante.
- Pour les utilisateurs de réseau câblé ou de câble USB : assurez-vous que le câble d'interface est protégé physiquement.

### Pare-feu (Windows®)

Si votre ordinateur est protégé par un pare-feu et qu'il vous est impossible d'imprimer sur le réseau, il peut être nécessaire de configurer les paramètres du pare-feu. Si vous utilisez le pare-feu Windows® et que vous avez installé le pilote de l'imprimante à partir du CD-ROM, les réglages de pare-feu requis ont déjà été définis. Si vous utilisez tout autre logiciel de pare-feu personnel, consultez le Guide de l'utilisateur de votre logiciel ou contactez le fabricant du logiciel.



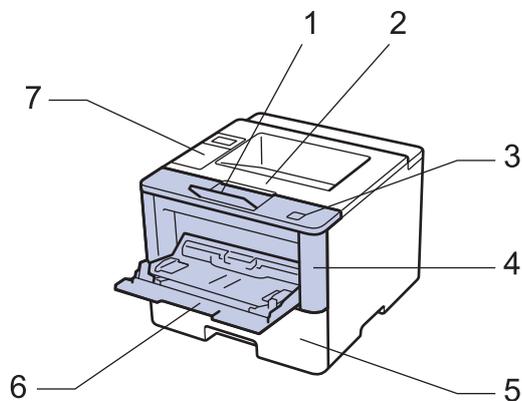
### Renseignements connexes

- [Présentation de votre appareil Brother](#)
-

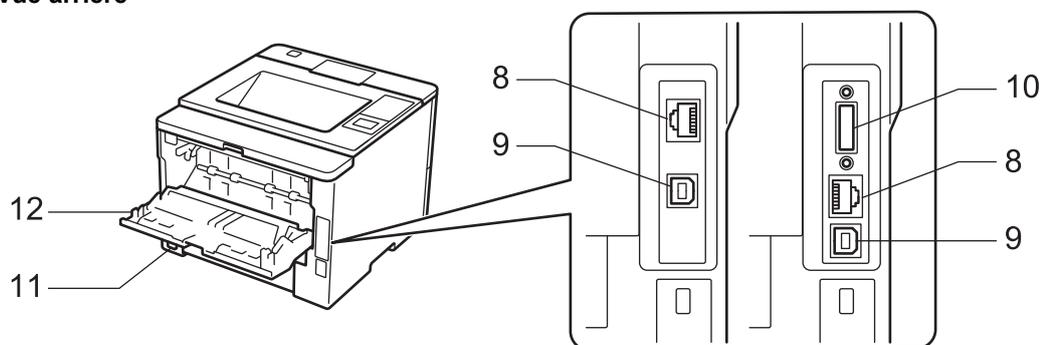
## Vue avant et vue arrière

HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/  
HL-L6250DW

### Vue avant



### Vue arrière

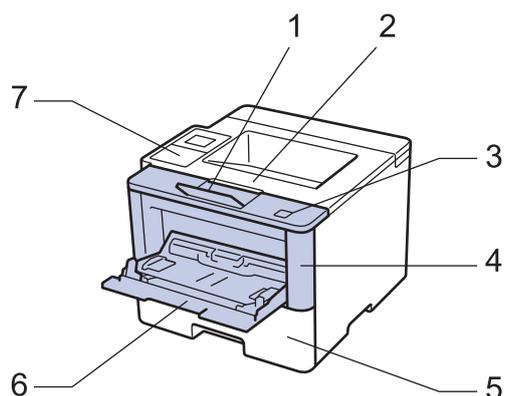


1. Volet du support du bac de sortie face imprimée vers le bas (volet du support)
2. Bac de sortie face imprimée vers le bas
3. Bouton de dégagement du capot avant
4. Capot avant
5. Bac à papier
6. Bac multi-usages (bac MU)
7. Panneau de commande avec écran à cristaux liquides (ACL)
8. (Pour les modèles en réseau câblé)  
Port 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T (modèles pris en charge uniquement)
9. Port USB
10. Port parallèle (modèles pris en charge uniquement)
11. Connecteur / cordon d'alimentation CA
12. Capot arrière (bac de sortie face vers le haut)

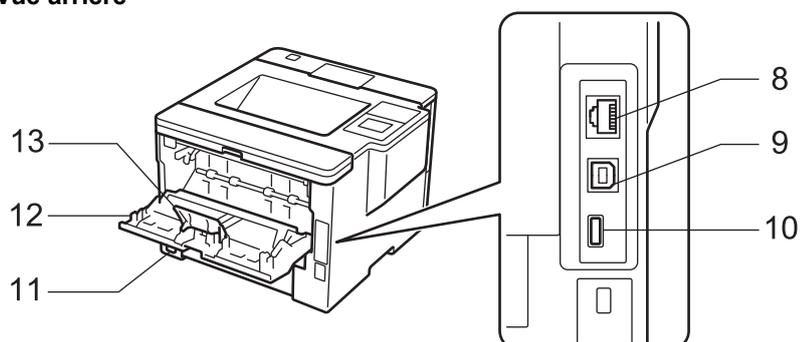


L'appareil est équipé d'un cordon d'alimentation CA non amovible, selon le modèle.

### Vue avant



### Vue arrière



1. Volet du support du bac de sortie face imprimée vers le bas (volet du support)
2. Bac de sortie face imprimée vers le bas
3. Bouton de dégagement du capot avant
4. Capot avant
5. Bac à papier
6. Bac multi-usages (bac MU)
7. Panneau tactile avec écran tactile ACL inclinable
8. (Pour les modèles en réseau câblé)  
Port 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
9. Port USB
10. Port d'accessoire USB
11. Connecteur / cordon d'alimentation CA
12. Capot arrière (bac de sortie face vers le haut)
13. Butée du papier



L'appareil est équipé d'un cordon d'alimentation CA non amovible, selon le modèle.



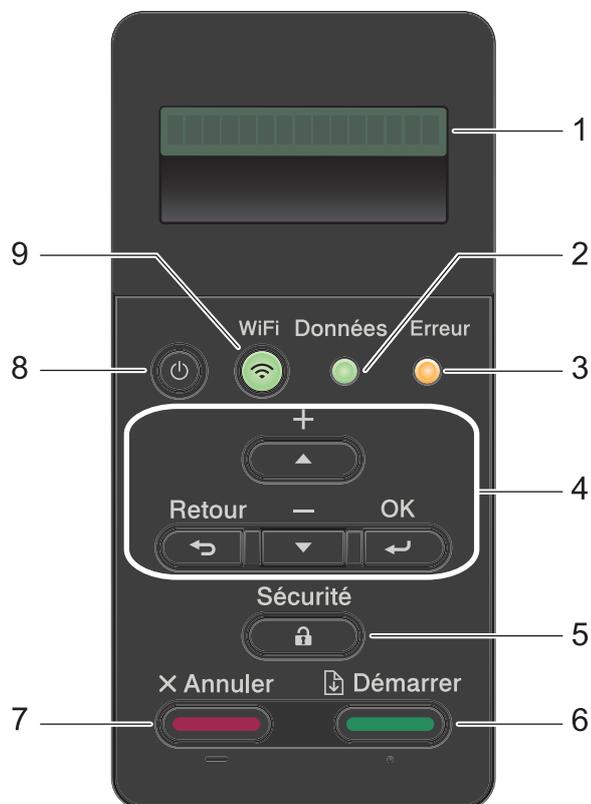
### Renseignements connexes

- [Présentation de votre appareil Brother](#)

## Description du panneau de commande

Le panneau de commande pourrait varier en fonction de votre modèle.

**HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/  
HL-L6250DW**



### 1. Écran à cristaux liquides (ACL)

Affiche des messages pour vous aider à configurer et utiliser l'appareil.

Modèles en réseau sans fil

Un indicateur à quatre niveaux affiche la puissance du signal sans fil si vous utilisez une connexion sans fil.



### 2. Témoin DEL Données

Le témoin DEL **Données** clignote selon l'état de l'appareil.

Lorsque le témoin DEL **Données** s'allume, la mémoire de l'appareil contient des données. Lorsque le témoin DEL **Données** clignote, l'appareil reçoit ou traite des données.

### 3. Témoin DEL Erreur

Le témoin DEL **Erreur** clignote lorsque l'écran ACL affiche un message d'erreur ou d'état important.

### 4. Boutons de menu

#### OK

Appuyez pour enregistrer les paramètres de votre appareil. Après la modification d'un paramètre, l'appareil retourne au niveau de menu précédent.

#### Retour

- Appuyez pour retourner au niveau de menu précédent.
- Appuyez pour sélectionner le chiffre précédent lors de la saisie de numéros.

## ▲ ou ▼ (+ ou -)

- Appuyez pour faire défiler les menus et les options.
- Appuyez pour entrer un chiffre ou pour augmenter ou réduire le chiffre. Maintenez enfoncé ▲ ou ▼ pour faire défiler plus rapidement. Lorsque le chiffre souhaité s'affiche, appuyez sur **OK**.

## 5. Sécurité

Appuyez pour imprimer des tâches enregistrées en mémoire lorsque vous entrez votre mot de passe à quatre chiffres.

## 6. Démarrer

- Appuyez pour effacer certains messages d'erreur. Pour effacer toutes les autres erreurs, suivez les instructions affichées à l'écran ACL.
- Appuyez pour imprimer les données restantes dans la mémoire de l'appareil.
- Appuyez pour sélectionner l'option affichée. Après la modification d'un paramètre, l'appareil retourne en mode Prêt.

## 7. Annuler

- Appuyez pour annuler le réglage actuel.
- Appuyez pour annuler une tâche d'impression programmée et l'effacer de la mémoire de l'appareil. Pour annuler plusieurs tâches d'impression, maintenez enfoncé **Annuler** jusqu'à ce que l'écran ACL affiche [Annul les tâches].

## 8. Marche/Arrêt

- Allumez l'appareil en appuyant sur .
- Éteignez l'appareil en maintenant  enfoncé. L'écran ACL affiche [Fermer] pendant quelques secondes avant de s'éteindre.

## 9. Boutons de WiFi, réseau ou rapport

- Modèles non conçus pour les réseaux :

### Rapport

Appuyez sur le bouton **Rapport** pour imprimer la page des paramètres d'imprimante.

- Modèles en réseau câblé :

### Réseau

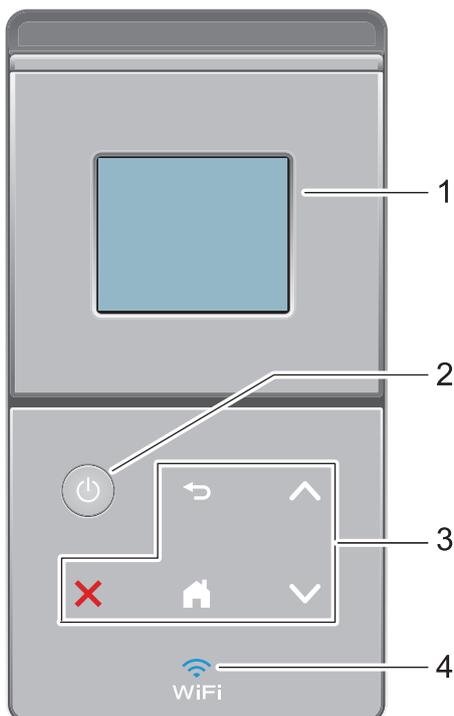
Appuyez sur le bouton **Réseau** pour configurer les paramètres de réseau câblé.

- Modèles en réseau sans fil :

### WiFi

Lancez le programme d'installation sans fil sur votre ordinateur et appuyez sur le bouton **WiFi**. Suivez les instructions à l'écran pour configurer une connexion sans fil entre l'appareil et votre réseau.

Lorsque le témoin **WiFi** s'allume, votre appareil Brother est connecté à un point d'accès sans fil. Lorsque le témoin **WiFi** clignote, la connexion sans fil est interrompue ou votre appareil est en cours de connexion à un point d'accès sans fil.



**1. Écran tactile à cristaux liquides (ACL)**

Accédez aux menus et options en appuyant sur les éléments souhaités sur l'écran tactile.

**2. Marche/Arrêt**

- Allumez l'appareil en appuyant sur .
- Éteignez l'appareil en maintenant  enfoncé. L'écran ACL affiche [Fermer] pendant quelques secondes avant de s'éteindre.

**3. Panneau tactile**

 (Retour)

Appuyez pour retourner au menu précédent.

 (Accueil)

- Appuyez pour retourner à l'écran d'accueil.
- Pendant que l'appareil est en mode veille, l'icône Page d'accueil clignote.

 (Annuler)

- Appuyez pour annuler une opération (disponible lorsque cette touche est allumée).
- Appuyez pour annuler une tâche d'impression programmée et l'effacer de la mémoire de l'appareil. Pour annuler plusieurs tâches d'impression, maintenez enfoncé  jusqu'à ce que l'écran ACL affiche [Annul toutes tâches].

 ou 

Appuyez pour afficher la page précédente ou la page suivante.

**4. WiFi**

(Pour le mode Infrastructure)

---

Lorsque le témoin **WiFi** s'allume, votre appareil Brother est connecté à un point d'accès sans fil. Lorsque le témoin **WiFi** clignote, la connexion sans fil est interrompue ou votre appareil est en cours de connexion à un point d'accès sans fil.

(Pour le mode ad hoc)

Le témoin DEL **WiFi** est toujours éteint.



### **Renseignements connexes**

- [Présentation de votre appareil Brother](#)

## Description de l'écran tactile ACL

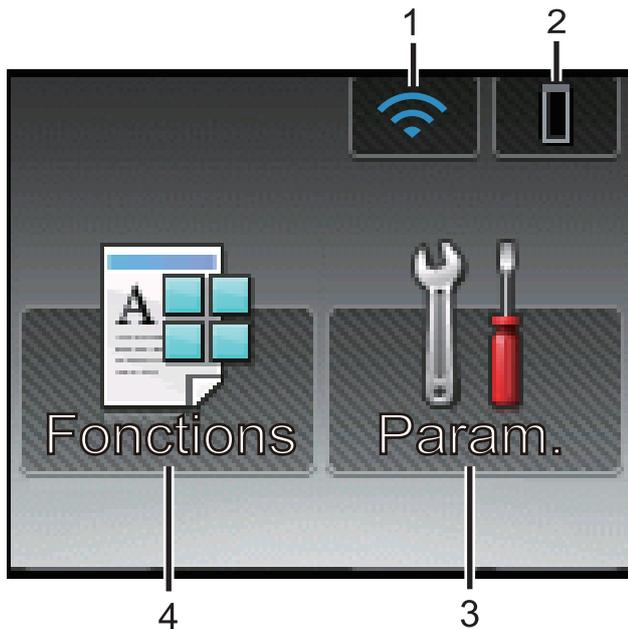
Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'écran d'accueil vous permet d'accéder à la configuration Wi-Fi, au niveau de toner, aux paramètres et à l'écran des fonctions.

L'écran de page d'accueil affiche l'état de l'appareil lorsqu'il est inactif. Cet écran est également nommé écran du mode Prêt. Lorsqu'il s'affiche, cet écran indique que votre appareil est prêt pour la commande suivante.

Si l'authentification Active Directory® ou l'authentification LDAP est activée, le panneau de commande de l'appareil sera verrouillé.

Les fonctions disponibles varient selon votre modèle.



1.  (État du réseau sans fil )

Si vous utilisez une connexion sans fil, un indicateur à quatre niveaux sur l'écran d'accueil affiche l'intensité actuelle du signal sans fil.



- Si vous voyez s'afficher  en haut de l'écran, appuyez dessus pour configurer les paramètres sans fil.

2.  (Toner)

Affiche la durée de vie restante du toner. Appuyez pour accéder au menu [Toner].

3.  [Param.]

Appuyez pour accéder au menu [Param.].

Utilisez le menu Paramètres pour accéder à tous les paramètres de votre appareil Brother.

Si le verrouillage des paramètres est activé, une icône de verrouillage  s'affiche à l'écran ACL. Vous devez déverrouiller l'appareil pour modifier les paramètres.

4.  [Fonctions]

Appuyez pour accéder à l'écran des fonctions.

-  [Sécurité]

Appuyez pour accéder à l'option d'impression sécurisée.

-  [Web]

Appuyez pour connecter l'appareil Brother à un service Internet. Pour plus d'information >> *Guide « Web Connect »* Accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger le guide.



#### Icône d'avertissement



L'icône d'avertissement  s'affiche en présence d'un message d'erreur ou d'entretien; appuyez sur  pour le consulter, puis appuyez sur  pour retourner en mode Prêt.

#### Renseignements connexes

- [Présentation de votre appareil Brother](#)

## Utilisation de l'écran tactile ACL

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Appuyez votre doigt sur l'écran ACL pour l'utiliser. Pour afficher et accéder à toutes les options, appuyez sur ▲ ou ▼ sur le panneau tactile pour les faire défiler.

Les étapes suivantes expliquent comment modifier le paramètre de l'appareil. Dans cet exemple, le paramètre de rétroéclairage ACL passe de [Clair] à [Moyen].

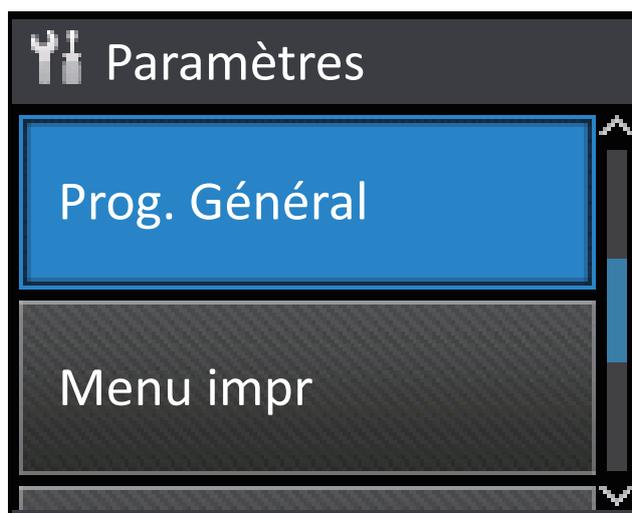
### IMPORTANT

N'appuyez PAS sur l'écran ACL avec un objet pointu tel qu'un stylo ou un stylet. Vous risquez d'endommager l'appareil.

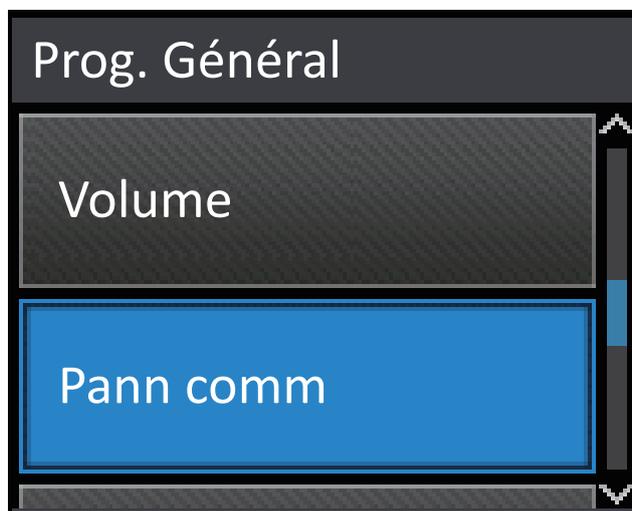
### REMARQUE

Ne touchez PAS l'écran ACL immédiatement après avoir branché le cordon d'alimentation ou mis l'appareil sous tension. Ceci pourrait provoquer une erreur.

1. Appuyez sur  [Paramètres].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur [Prog. Général].



3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Pann comm], puis appuyez sur [Pann comm].



4. Appuyez sur [Paramètres ACL].

---

Pann comm

Paramètres ACL

5. Appuyez sur [Pann. lumineux].

Paramètres ACL

Pann. lumineux

Clair

Min. veilleuse

Désactivé

6. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Moyen], puis appuyez sur [Moyen].

Pann. lumineux

Clair

Moyen

7. Appuyez sur .



### Renseignements connexes

- [Présentation de votre appareil Brother](#)

## Accéder aux utilitaires Brother (Windows®)

**Brother Utilities** est un programme de lancement d'applications qui permet d'accéder facilement à toutes les applications Brother installées sur votre ordinateur.

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- (Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 et Windows Server® 2008 R2)

Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Tous les programmes** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows® 8 et Windows Server® 2012)

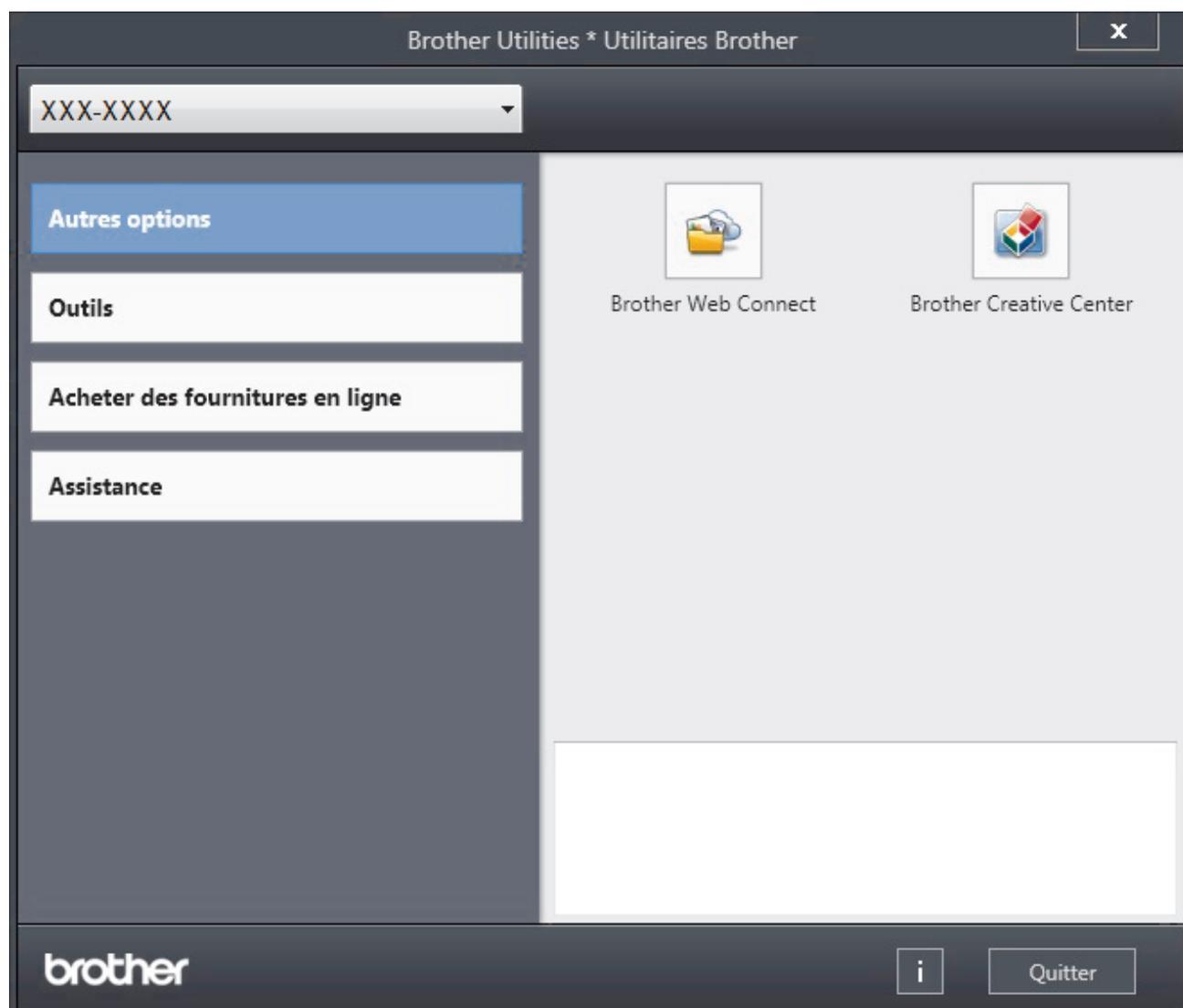
Touchez ou cliquez sur  (**Brother Utilities**) dans l'écran **Accueil** ou sur le bureau.

- (Windows® 8.1 et Windows Server® 2012 R2 )

Déplacez votre souris vers le coin inférieur gauche de l'écran **Accueil** et cliquez sur  (si vous utilisez un appareil tactile, faites glisser vers le haut à partir du bas de l'écran **Accueil** pour afficher l'écran **Applications**).

Lorsque l'écran **Applications** s'affiche, touchez ou cliquez sur  (**Brother Utilities**).

2. Sélectionnez votre appareil (où XXXX est le nom de votre modèle).



3. Choisissez l'opération que vous souhaitez utiliser.



## Renseignements connexes

- Présentation de votre appareil Brother
- Désinstaller le logiciel Brother et les pilotes (Windows®)

## Désinstaller le logiciel Brother et les pilotes (Windows®)

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- (Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 et Windows Server® 2008 R2)

Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Tous les programmes** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows® 8 et Windows Server® 2012)

Appuyez ou cliquez sur  (**Brother Utilities**) dans l'écran **Accueil** ou sur le bureau.

- (Windows® 8.1 et Windows Server® 2012 R2 )

Déplacez votre souris vers le coin inférieur gauche de l'écran **Accueil** et cliquez sur  (si vous utilisez un appareil tactile, faites glisser vers le haut à partir du bas de l'écran **Accueil** pour afficher l'écran **Applications**).

Si l'écran **Applications** s'affiche, appuyez ou cliquez sur  (**Brother Utilities**).

2. Cliquez sur la liste déroulante puis sélectionnez votre nom de modèle (s'il n'a pas déjà été sélectionné). Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche, puis cliquez sur **Désinstaller**. Suivez les instructions de la boîte de dialogue pour désinstaller les logiciels et les pilotes.



### Renseignements connexes

- [Accéder aux utilitaires Brother \(Windows®\)](#)

## Manipulation du papier

- [Charger du papier](#)
- [Paramètres du papier](#)
- [Zone non imprimable](#)
- [Support d'impression recommandé](#)
- [Utilisation de papier spécial](#)

## Charger du papier

- Charger du papier et imprimer à l'aide du bac à papier
- Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages (bac MU)

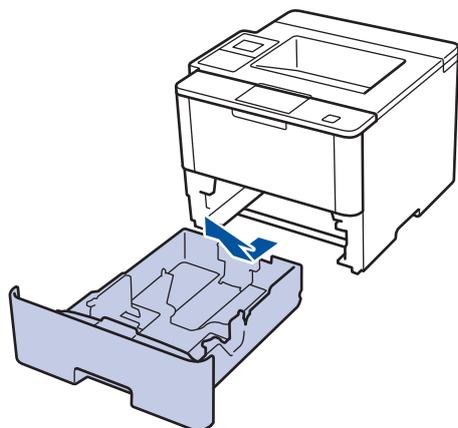
## **Charger du papier et imprimer à l'aide du bac à papier**

- Charger du papier et imprimer sur du papier ordinaire, du papier à en-tête, du papier de couleur, du papier fin et du papier recyclé à l'aide du bac à papier
- Charger et imprimer sur du papier épais en utilisant le bac à papier
- Problèmes d'impression
- Messages d'erreur et d'entretien

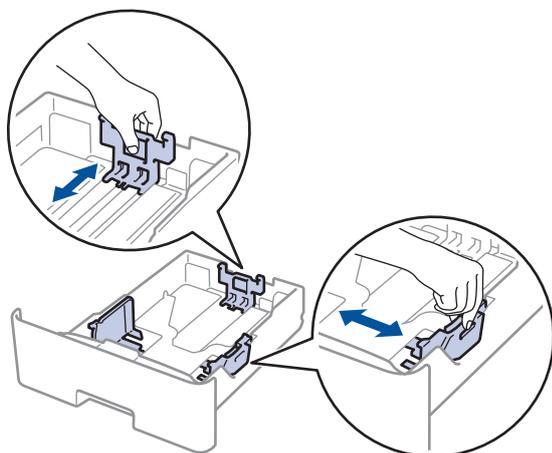
## Charger du papier et imprimer sur du papier ordinaire, du papier à en-tête, du papier de couleur, du papier fin et du papier recyclé à l'aide du bac à papier

- Si le paramètre de vérification du format est réglé à Activé et que vous retirez le bac à papier de l'appareil, l'écran ACL affiche un message vous demandant si vous souhaitez modifier le format et le type de papier. Modifiez les paramètres de format et de type de papier si nécessaire, en suivant les instructions qui s'affichent à l'écran ACL.
- Lorsque vous chargez du papier de format et de type différents dans le bac, vous devez modifier les paramètres de format de papier et type de papier sur l'appareil ou votre ordinateur.

1. Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



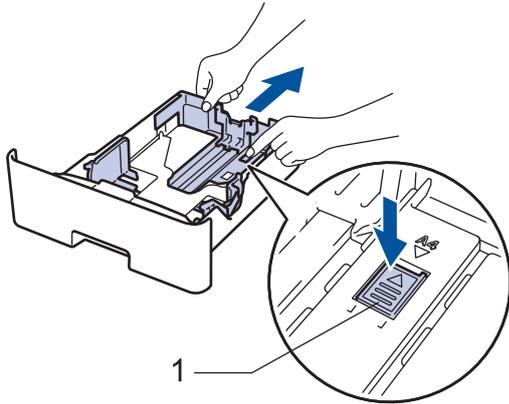
2. Appuyez sur les guides-papier et faites-les coulisser pour les ajuster au format du papier. Appuyez sur les leviers de déverrouillage verts pour faire coulisser les guides-papier.



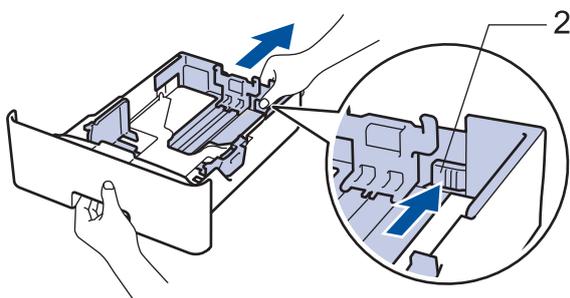


Pour le papier de format Légal ou Folio, appuyez sur le bouton de déverrouillage (1) dans le bas du bac à papier ou sur le levier de déverrouillage (2) à l'arrière du bac, puis tirez sur la partie arrière du bac à papier. (Les formats de papier Légal et Folio ne sont pas disponibles dans certaines régions.)

Pour les bacs avec bouton de déverrouillage :



Pour les bacs avec levier de déverrouillage :

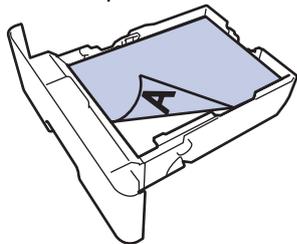


3. Ventilez bien la pile de papier.
4. Chargez du papier dans le bac à papier avec la surface d'impression *vers le bas*.

Lorsque vous utilisez du papier d'en-tête ou pré-imprimé, chargez le papier dans le bon sens, comme sur les illustrations.

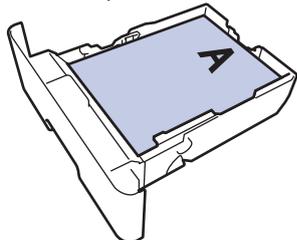
### **Orientation du papier pour le papier d'en-tête et pré-imprimé**

Pour l'impression recto



- face vers le bas
- bord supérieur vers le devant du bac à papier

Pour l'impression recto-verso automatique (reliure à bord long)



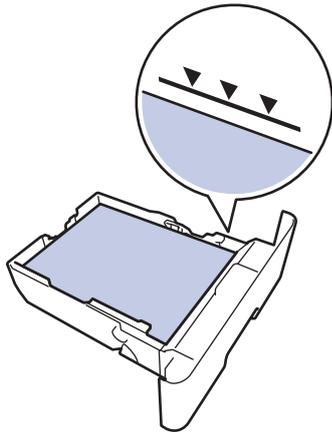
- face vers le haut
- bord inférieur vers le devant du bac à papier



- NE chargez PAS simultanément différents formats et types de papier dans le bac à papier. Cela pourrait causer un bourrage papier ou des problèmes d'alimentation.
- Lorsque vous utilisez du papier d'en-tête ou pré-imprimé pour l'impression recto-verso, modifiez le paramètre de l'appareil en procédant comme suit :
  - (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW)  
Appuyez sur [Bac papier] > [Recto-verso] > [Une seule image] > [Aliment rec-ver].
  - (HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)  
Appuyez sur [Param.] > [Bac papier] > [Recto-verso] > [Une seule image] > [Aliment rec-ver].

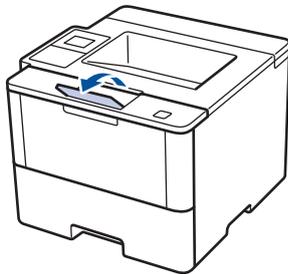
5. Assurez-vous que le papier est sous le repère de papier maximum (▼▼▼).

Le remplissage excessif du bac à papier cause des bourrages papier.



6. Poussez lentement le bac à papier complètement dans l'appareil.

7. Soulevez le volet du support pour empêcher le papier de glisser du bac de sortie.



8. Envoyez votre tâche d'impression vers l'appareil.



Modifiez vos préférences d'impression dans la boîte de dialogue Imprimer avant d'envoyer la tâche d'impression à partir de votre ordinateur.



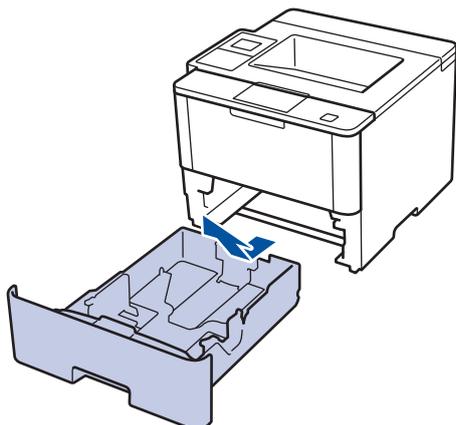
### Renseignements connexes

- [Charger du papier et imprimer à l'aide du bac à papier](#)

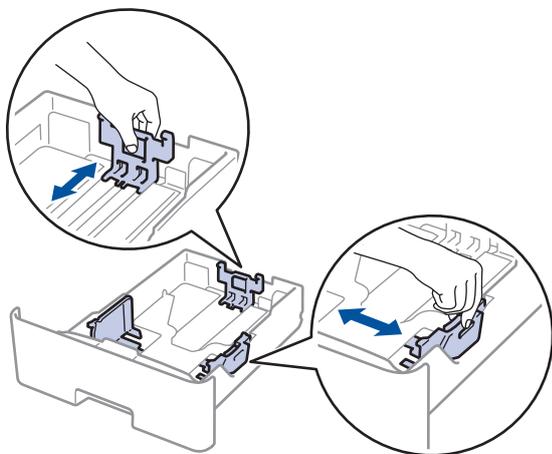
## Charger et imprimer sur du papier épais en utilisant le bac à papier

- Si le paramètre de vérification du format est réglé à Activé et que vous retirez le bac à papier de l'appareil, l'écran ACL affiche un message vous demandant si vous souhaitez modifier le format et le type de papier. Modifiez les paramètres de format et de type de papier si nécessaire, en suivant les instructions qui s'affichent à l'écran ACL.
- Lorsque vous chargez du papier de format et de type différents dans le bac, vous devez modifier les paramètres de format de papier et type de papier sur l'appareil ou votre ordinateur.

1. Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



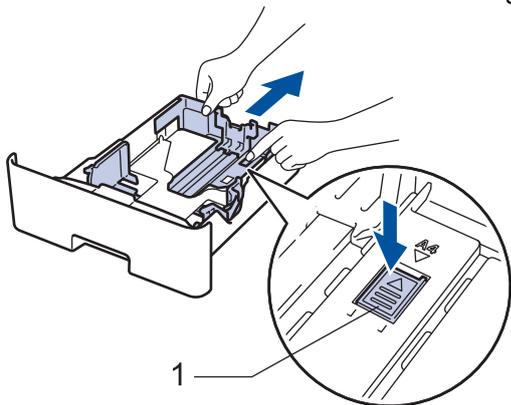
2. Appuyez sur les guides-papier et faites-les coulisser pour les ajuster au format du papier. Appuyez sur les leviers de déverrouillage verts pour faire coulisser les guides-papier.



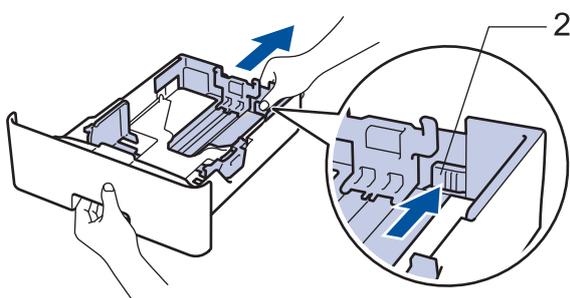


Pour le papier de format Légal ou Folio, appuyez sur le bouton de déverrouillage (1) dans le bas du bac à papier ou sur le levier de déverrouillage (2) à l'arrière du bac, puis tirez sur la partie arrière du bac à papier. (Les formats de papier Légal et Folio ne sont pas disponibles dans certaines régions.)

Pour les bacs avec bouton de déverrouillage :



Pour les bacs avec levier de déverrouillage :



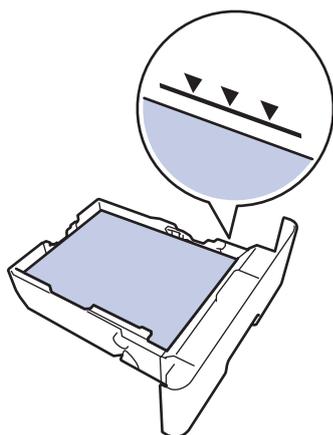
3. Ventilez bien la pile de papier.
4. Chargez du papier dans le bac à papier avec la surface d'impression vers le bas.



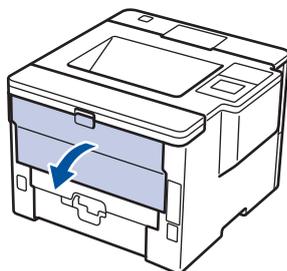
NE chargez PAS simultanément différents formats et types de papier dans le bac à papier. Cela pourrait causer un bouchage papier ou des problèmes d'alimentation.

5. Assurez-vous que le papier est sous le repère de papier maximum (▼▼▼).

Le remplissage excessif du bac à papier cause des bouchages papier.

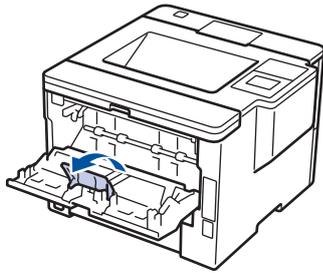


6. Poussez lentement le bac à papier complètement dans l'appareil.
7. Ouvrez le capot arrière de l'appareil (le bac de sortie face vers le haut).



---

8. Ouvrez la butée du papier (Seulement disponible pour certains modèles).



9. Envoyez votre tâche d'impression vers l'appareil.



---

Modifiez vos préférences d'impression dans la boîte de dialogue Imprimer avant d'envoyer la tâche d'impression à partir de votre ordinateur.

---

10. Fermez la butée du papier.

11. Fermez le capot arrière (le bac de sortie face vers le haut) jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.



### Renseignements connexes

- [Charger du papier et imprimer à l'aide du bac à papier](#)
-

## Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages (bac MU)

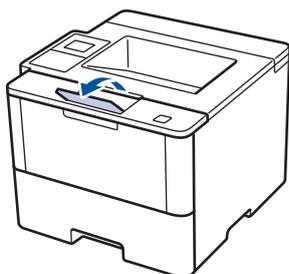
Vous pouvez charger jusqu'à dix enveloppes, du papier d'en-tête, du papier couleur, du papier fin ou épais, du papier recyclé, du papier de qualité supérieure, des étiquettes ou jusqu'à 50 feuilles de papier ordinaire dans le bac MU.

- [Charger et imprimer sur du papier ordinaire, papier d'en-tête, papier coloré, papier fin, papier recyclé et papier de qualité supérieure dans le bac MU](#)
- [Charger et imprimer sur du papier épais et des étiquettes en utilisant le bac MU](#)
- [Charger et imprimer sur des enveloppes en utilisant le bac MU](#)
- [Problèmes d'impression](#)
- [Messages d'erreur et d'entretien](#)

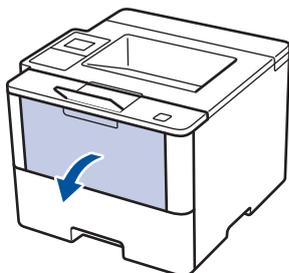
## Charger et imprimer sur du papier ordinaire, papier d'en-tête, papier coloré, papier fin, papier recyclé et papier de qualité supérieure dans le bac MU

Lorsque vous chargez du papier de format et de type différents dans le bac, vous devez modifier les paramètres de format de papier et type de papier sur l'appareil ou votre ordinateur.

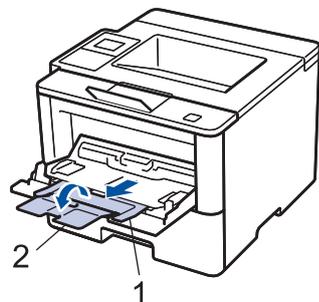
1. Soulevez le volet du support pour empêcher le papier de glisser du bac de sortie face imprimée vers le bas.



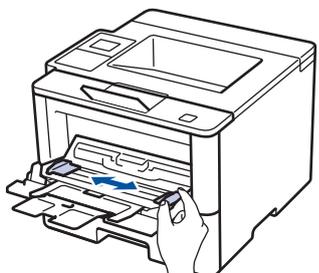
2. Ouvrez le bac MU et abaissez-le doucement.



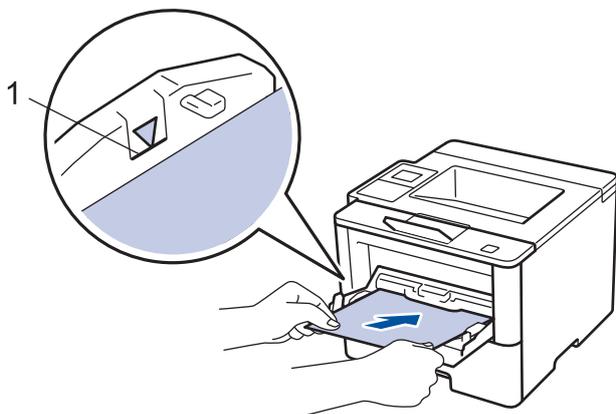
3. Tirez pour faire sortir le support du bac MU (1) et déployez le volet (2).



4. Faites coulisser les guides-papier du bac MU afin de les ajuster à la largeur du papier que vous utilisez. Si le guide-papier du côté droit est muni d'un levier, appuyez sur celui-ci et faites coulisser le guide-papier.



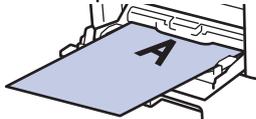
5. Chargez le papier avec la surface d'impression *vers le haut* dans le bac MU. Lorsque vous utilisez du papier d'en-tête ou pré-imprimé, chargez le papier dans le bon sens, comme sur les illustrations.



 Assurez-vous que le papier est sous le repère de papier maximum (1).

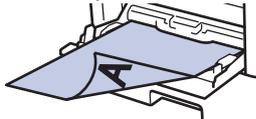
## Orientation du papier pour le papier d'en-tête et pré-imprimé

Pour l'impression recto



- face vers le haut
- bord supérieur en premier

Pour l'impression recto-verso automatique (reliure à bord long)



- face vers le bas
- bord inférieur en premier

 Lorsque vous utilisez du papier d'en-tête ou pré-imprimé pour l'impression recto-verso, modifiez le paramètre de l'appareil en procédant comme suit :

- (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW)  
Appuyez sur [Bac papier] > [Recto-verso] > [Une seule image] > [Aliment rec-ver].
- (HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)  
Appuyez sur [Param.] > [Bac papier] > [Recto-verso] > [Une seule image] > [Aliment rec-ver].

6. Envoyez votre tâche d'impression vers l'appareil.

 Modifiez vos préférences d'impression dans la boîte de dialogue Imprimer avant d'envoyer la tâche d'impression à partir de votre ordinateur.

## Renseignements connexes

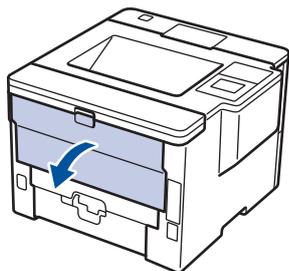
- [Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages \(bac MU\)](#)

## Charger et imprimer sur du papier épais et des étiquettes en utilisant le bac MU

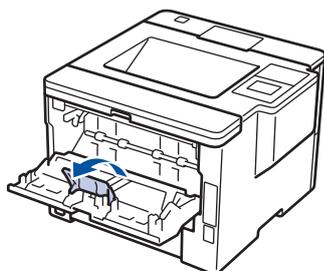
Lorsque le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) est abaissé, l'appareil utilise un chemin du papier droit entre le bac MU et l'arrière de l'appareil. Utilisez cette méthode de chargement et de sortie du papier lorsque vous souhaitez imprimer sur du papier épais ou des étiquettes.

Lorsque vous chargez du papier de format et de type différents dans le bac, vous devez modifier les paramètres de format de papier et type de papier sur l'appareil ou votre ordinateur.

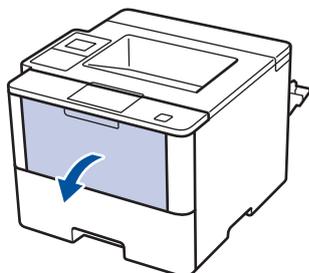
1. Ouvrez le capot arrière de l'appareil (le bac de sortie face vers le haut).



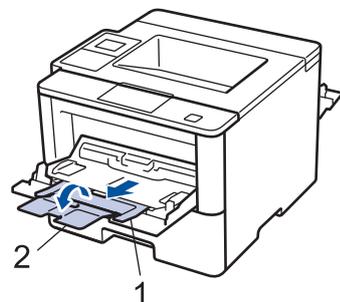
2. Ouvrez la butée du papier (Seulement disponible pour certains modèles).



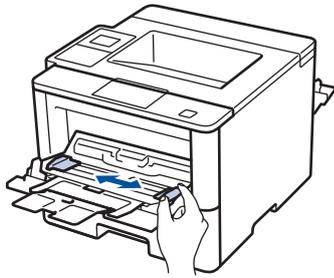
3. À l'avant de l'appareil, ouvrez le bac MU et abaissez-le doucement.



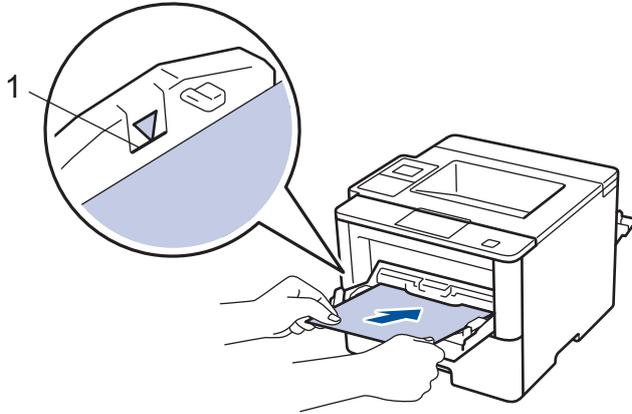
4. Tirez pour faire sortir le support du bac MU (1) et déployez le volet (2).



5. Faites coulisser les guides-papier du bac MU afin de les ajuster à la largeur du papier que vous utilisez. Si le guide-papier du côté droit est muni d'un levier, appuyez sur celui-ci et faites coulisser le guide-papier.



6. Chargez du papier ou des étiquettes dans le bac MU.



- Assurez-vous que le papier est sous le repère de papier maximum (1).
- Chargez le papier dans le bac MU avec la surface d'impression vers le haut.

7. Envoyez votre tâche d'impression vers l'appareil.



Modifiez vos préférences d'impression dans l'écran Imprimer avant d'envoyer la tâche d'impression à partir de votre ordinateur.

8. Fermez la butée du papier.

9. Fermez le capot arrière (le bac de sortie face vers le haut) jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.



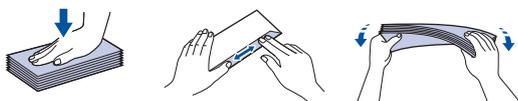
### Renseignements connexes

- [Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages \(bac MU\)](#)

## Charger et imprimer sur des enveloppes en utilisant le bac MU

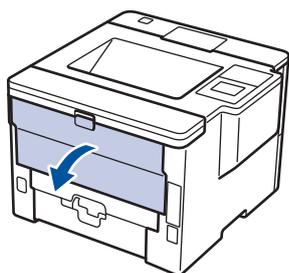
Vous pouvez charger jusqu'à dix enveloppes dans le bac MU.

Avant le chargement, appuyez sur les coins et les côtés des enveloppes pour les aplatir le plus possible.

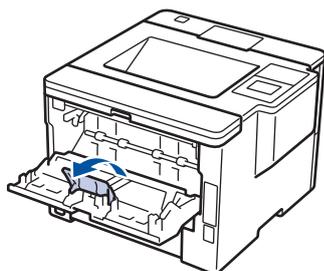


Lorsque vous chargez du papier de format et de type différents dans le bac, vous devez modifier les paramètres de format de papier et type de papier sur l'appareil ou votre ordinateur.

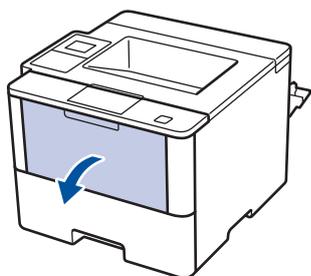
1. Ouvrez le capot arrière de l'appareil (le bac de sortie face vers le haut).



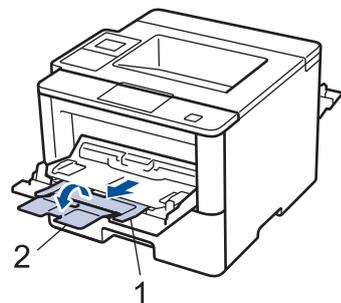
2. Ouvrez la butée du papier (Seulement disponible pour certains modèles).



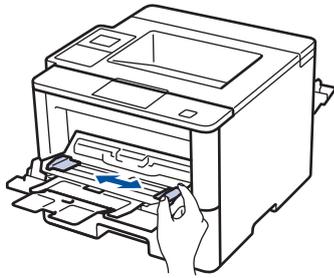
3. À l'avant de l'appareil, ouvrez le bac MU et abaissez-le doucement.



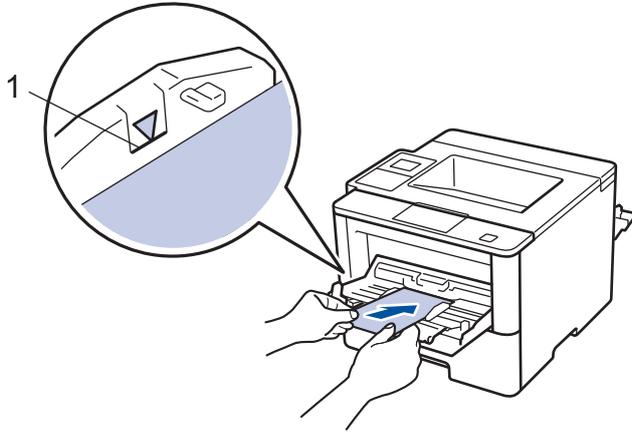
4. Tirez pour faire sortir le support du bac MU (1) et déployez le volet (2).



5. Faites coulisser les guides-papier du bac MU afin de les ajuster à la largeur des enveloppes que vous utilisez. Si le guide-papier du côté droit est muni d'un levier, appuyez sur celui-ci et faites coulisser le guide-papier.



6. Chargez des enveloppes dans le bac MU.



Chargez 10 enveloppes maximum dans le bac MU avec la surface d'impression vers le haut. Assurez-vous que les enveloppes sont sous le repère de papier maximum (1). Des bourrages papier peuvent se produire si vous chargez plus de 10 enveloppes.

7. Envoyez votre tâche d'impression vers l'appareil.

Modifiez vos préférences d'impression dans la boîte de dialogue Imprimer avant d'envoyer la tâche d'impression à partir de votre ordinateur.

Paramètres	Options pour les enveloppes
Format papier	Com-10 DL C5 Monarch
Type de support	Enveloppes Env. épaisses Env. fines

8. Fermez la butée du papier.

9. Fermez le capot arrière (le bac de sortie face vers le haut) jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.

### ✓ Renseignements connexes

- [Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages \(bac MU\)](#)

## Paramètres du papier

- [Modifier le format et le type de papier](#)
- [Modification du paramètre de vérification du format de papier](#)

## Modifier le format et le type de papier

Lorsque vous changez le format et le type du papier chargé dans le bac, vous devez modifier en même temps les paramètres de format de papier et de type de papier sur l'écran ACL.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Bac papier], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Type papier], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le bac à papier que vous souhaitez modifier, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de papier souhaité, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur **Retour**.
6. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Format papier], puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le bac à papier que vous souhaitez modifier, puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le format de papier souhaité, puis appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Paramètres] > [Bac papier] > [Type papier].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les options de bac à papier, puis appuyez sur l'option souhaitée.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les options de type de papier, puis appuyez sur l'option souhaitée.
4. Appuyez sur .
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Format papier].
6. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les options de bac à papier, puis appuyez sur l'option souhaitée.
7. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les options de format de papier, puis appuyez sur l'option souhaitée.
8. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Paramètres du papier](#)

## Modification du paramètre de vérification du format de papier

Lorsque vous activez le paramètre de vérification de format de votre appareil, l'appareil affiche un message lorsque vous retirez un bac à papier ou chargez du papier en utilisant le bac MU, vous demandant si vous avez modifié le format de papier et le type de papier.

Le réglage par défaut est Activé.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Bac papier], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Vérifier format], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Activé] ou [Désactivé], puis appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

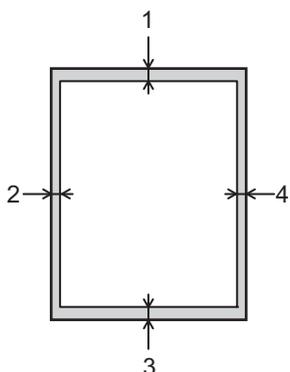
1. Appuyez sur  [Paramètres] > [Bac papier] > [Vérifier format].
2. Appuyez sur [Activé] ou [Désactivé].
3. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Paramètres du papier](#)

## Zone non imprimable

Les valeurs ci-dessous représentent les zones non imprimables maximales à partir des bords pour les formats de papier utilisés le plus fréquemment. Les mesures peuvent varier selon le format de papier ou les paramètres de l'application utilisée.



Ne tentez pas d'imprimer dans ces zones; aucune donnée n'est imprimée dans celles-ci.

Utilisation	Format du document	Haut (1) Bas (3)	Gauche (2) Droite (4)
Imprimer	Lettre	0,16 po. (4,23 mm)	0,16 po. (4,23 mm)
	A4	0,16 po. (4,23 mm)	0,16 po. (4,23 mm)
	Légal	0,16 po. (4,23 mm)	0,16 po. (4,23 mm)



### Renseignements connexes

- [Manipulation du papier](#)

## Support d'impression recommandé

Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, nous vous recommandons d'utiliser les types de papier indiqués dans le tableau.

Type de papier	Article
Papier ordinaire	Xerox 4200DP 20 lb
	Hammermill Laser Print (24 lb = 90 g/m <sup>2</sup> )
Papier recyclé	Aucune marque spécifique n'est recommandée
Étiquettes	Étiquettes laser blanches Avery n° 5160
Enveloppes	Aucune marque spécifique n'est recommandée



### Renseignements connexes

- [Manipulation du papier](#)

## Utilisation de papier spécial

Veillez à toujours tester des échantillons du papier avant l'achat pour vous assurer qu'il permet d'obtenir les performances souhaitées.

- N'utilisez PAS de papier jet d'encre; cela pourrait causer un bourrage papier ou endommager votre appareil.
- Si vous utilisez un papier de qualité supérieure, un papier présentant une surface rugueuse ou un papier qui est froissé ou chiffonné, les performances d'impression peuvent être réduites.

Entreposez le papier dans son emballage d'origine bien fermé. Conservez-le à plat, à l'abri de l'humidité, de la lumière directe du soleil et de la chaleur.

### IMPORTANT

Certains types de papier peuvent ne pas présenter de bons résultats ou risquent d'endommager votre appareil.

N'utilisez PAS un papier :

- très texturé
- extrêmement lisse ou brillant
- gondolé ou déformé
- enduit ou recouvert d'un fini chimique
- endommagé, chiffonné ou plié
- dont le poids excède celui recommandé dans ce guide
- avec des onglets et agrafes
- avec des en-têtes contenant des teintes basse température ou thermographiques
- à feuilles multiples ou autocopiant
- conçu pour l'impression à jet d'encre

L'utilisation d'un des types de papier indiqués ci-dessus pourrait endommager votre appareil. Ce type de dommage n'est pas couvert par la garantie Brother ni par un quelconque contrat d'entretien.



### Renseignements connexes

- [Manipulation du papier](#)

## Imprimer

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Macintosh\)](#)
- [Imprimer les duplicatas d'une page sur différents types de papier](#)
- [Annuler une tâche d'impression](#)
- [Impression test](#)

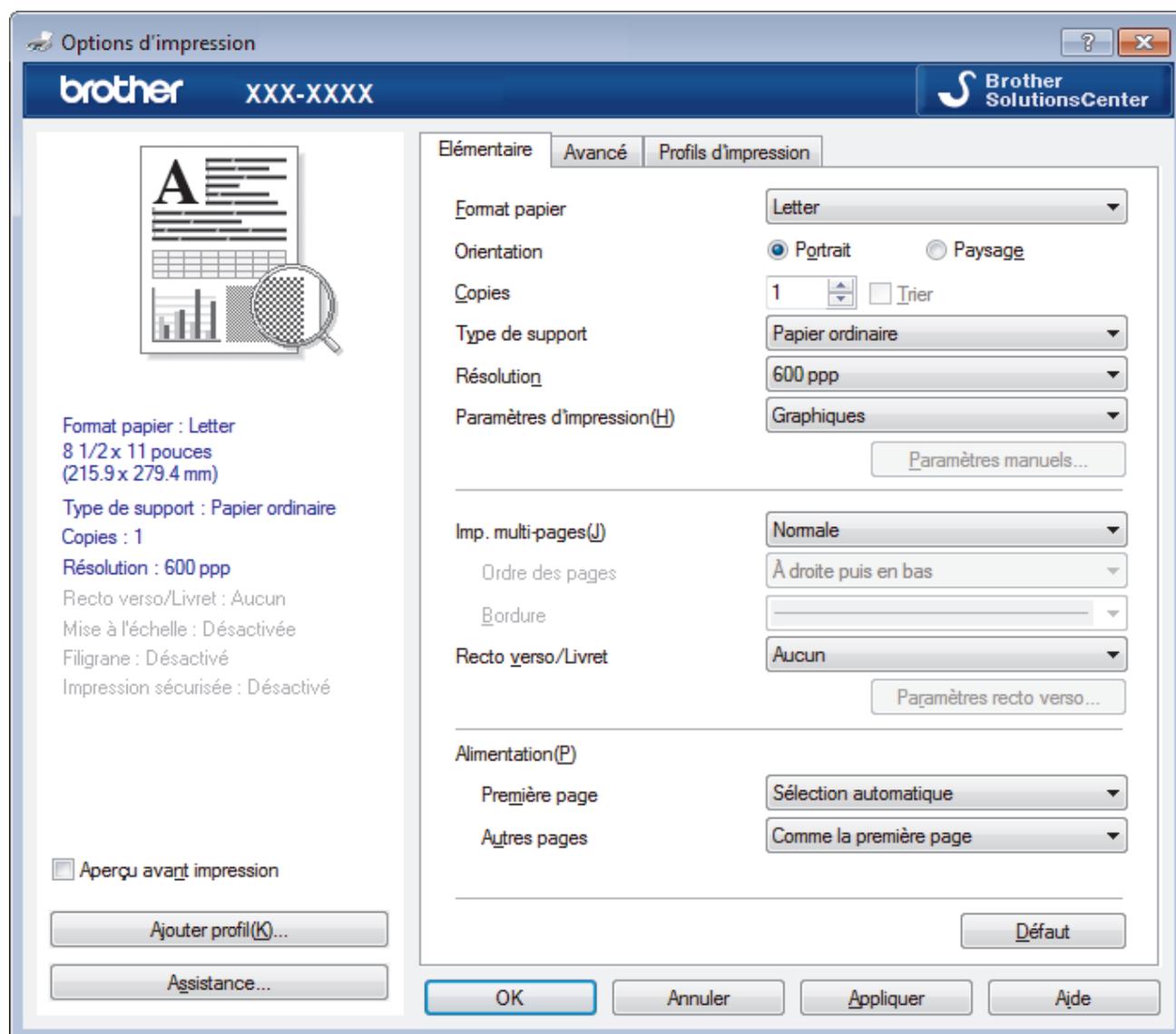
## Imprimer à partir de votre ordinateur (Windows®)

- Imprimer un document (Windows®)
- Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier (N dans 1) (Windows®)
- Imprimer une affiche (Windows®)
- Imprimer sur les deux faces du papier (Windows®)
- Imprimer un livret (Windows®)
- Impression sécurisée (Windows®)
- Utiliser une macro depuis votre ordinateur (Windows®)
- Utiliser un profil d'impression prédéfini (Windows®)
- Modifier les paramètres d'impression par défaut (Windows®)
- Imprimer un document avec le pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™) (Windows®)
- Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur (Windows®)
- Paramètres d'impression (Windows®)

## Imprimer un document (Windows®)

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle), puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.

La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.



3. Assurez-vous de charger le papier de format adéquat dans le bac à papier.
4. Cliquez sur la liste déroulante **Format papier**, puis sélectionnez le format de papier.
5. Dans le champ **Orientation**, sélectionnez l'option **Portrait** ou **Paysage** pour définir l'orientation de votre impression.



Si votre application comporte un réglage similaire, il est conseillé de définir l'orientation à l'aide de l'application.

6. Tapez le nombre de copies souhaité (1 à 999) dans le champ **Copies**.
7. Cliquez sur la liste déroulante **Type de support**, puis sélectionnez le type de papier utilisé.
8. Pour imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier ou imprimer une page de votre document sur plusieurs feuilles, cliquez sur la liste déroulante **Imp. multi-pages**, puis sélectionnez vos options.
9. Modifiez d'autres paramètres d'impression si nécessaire.
10. Cliquez sur **OK**.

---

11. Effectuez votre opération d'impression.



### **Renseignements connexes**

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
  - [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)
-

## Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier (N dans 1) (Windows®)



1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Dans le champ **Orientation**, sélectionnez l'option **Portrait** ou **Paysage** pour définir l'orientation de votre impression.



Si votre application comporte un réglage similaire, il est conseillé de définir l'orientation à l'aide de l'application.

4. Cliquez sur la liste déroulante **Imp. multi-pages**, puis sélectionnez l'option **2 en 1**, **4 en 1**, **9 en 1**, **16 en 1** ou **25 en 1**.
5. Cliquez sur la liste déroulante **Ordre des pages**, puis sélectionnez l'ordre des pages.
6. Cliquez sur la liste déroulante **Bordure**, puis sélectionnez le type de bordure.
7. Modifiez d'autres paramètres d'impression si nécessaire.
8. Cliquez sur **OK**.
9. Effectuez votre opération d'impression.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)

## Imprimer une affiche (Windows®)

Agrandissez le format d'impression et imprimez le document en mode affiche.



1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Cliquez sur la liste déroulante **Imp. multi-pages**, puis sélectionnez l'option **1 page sur 2x2 feuilles**, **1 page sur 3x3 feuilles**, **1 page sur 4x4 feuilles** ou **1 page sur 5x5 feuilles**.
4. Sélectionnez la case à cocher **Imprimer ligne détournée**, si nécessaire.

### Imprimer ligne détournée

Imprime une fine ligne de découpe autour de la zone imprimable afin que vous puissiez facilement la découper.

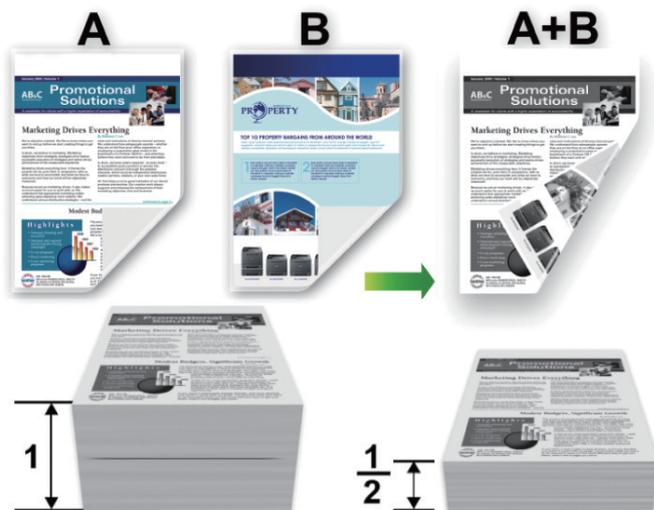
5. Modifiez d'autres paramètres d'impression si nécessaire.
6. Cliquez sur **OK**.
7. Effectuez votre opération d'impression.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)

## Imprimer sur les deux faces du papier (Windows®)



- Sélectionnez le papier de format Lettre, Légal, Légal Mexique, Légal Inde ou Folio lorsque vous utilisez la fonction d'impression recto-verso automatique.
- Vérifiez que le capot arrière est fermé.
- Si le papier est gondolé, aplatissez-le et remettez-le dans le bac à papier.
- Utilisez du papier ordinaire ou du papier fin. N'utilisez PAS de papier de qualité supérieure.
- Si le papier est trop fin, il pourrait se froisser.
- Lorsque vous utilisez la fonction d'impression recto-verso manuelle, un bourrage papier ou une qualité d'impression médiocre peut se produire.

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Dans le champ **Orientation**, sélectionnez l'option **Portrait** ou **Paysage** pour définir l'orientation de votre impression.



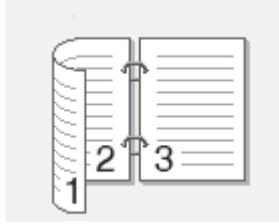
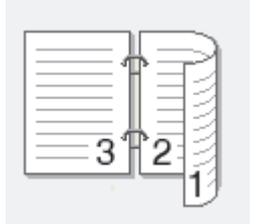
Si votre application comporte un réglage similaire, il est conseillé de définir l'orientation à l'aide de l'application.

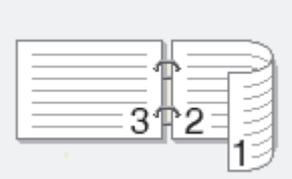
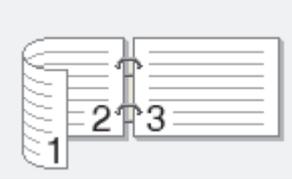
4. Cliquez sur la liste déroulante **Recto verso/Livret**, puis sélectionnez l'option **Recto verso** ou **Recto verso (manuel)**.

Option	Description
<b>Recto verso</b> (Seulement disponible pour certains modèles)	Imprime automatiquement sur les deux côtés du papier.
<b>Recto verso (manuel)</b>	L'appareil imprime d'abord toutes les pages à nombre pair sur un côté du papier. Le pilote d'imprimante vous invite ensuite (dans un message contextuel) à réinsérer le papier.

5. Cliquez sur le bouton **Paramètres recto verso**.
6. Sélectionnez l'une des options du menu **Type de recto verso**.

Lorsque vous sélectionnez le mode recto-verso, quatre types de reliure recto-verso sont disponibles pour chaque orientation :

Option pour Portrait	Description
Tranche longue (gauche)	
Tranche longue (droite)	
Tranche courte (haut)	
Tranche courte (bas)	
Option pour Paysage	Description
Tranche longue (haut)	
Tranche longue (bas)	

Option pour Paysage	Description
Tranche courte (droite)	
Tranche courte (gauche)	

7. Cochez la case **Marge de reliure** si vous souhaitez spécifier le décalage pour la reliure, en pouces ou en millimètres.
8. Cliquez sur **OK**.
9. Modifiez d'autres paramètres d'impression si nécessaire.
10. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour l'impression recto-verso automatique, cliquez à nouveau sur **OK**, puis terminez votre opération d'impression.
  - Pour l'impression recto-verso manuelle, cliquez à nouveau sur **OK**, puis suivez les instructions à l'écran.

Si le papier n'est pas entraîné correctement, il peut gondoler. Retirez le papier, aplatissez-le et remettez-le dans le bac à papier.

### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)

## Imprimer un livret (Windows®)

Utilisez cette option pour imprimer un document au format Livret en utilisant l'impression recto-verso. Les pages du document seront ordonnées en fonction de leur numérotation pour vous permettre de les plier au centre sans avoir à changer l'ordre des pages imprimées.



- Sélectionnez le papier de format Lettre, Légal, Légal Mexique, Légal Inde ou Folio lorsque vous utilisez la fonction d'impression recto-verso automatique.
- Vérifiez que le capot arrière est fermé.
- Si le papier est gondolé, aplatissez-le et remettez-le dans le bac à papier.
- Utilisez du papier ordinaire ou du papier fin. N'utilisez PAS de papier de qualité supérieure.
- Si le papier est trop fin, il pourrait se froisser.
- Lorsque vous utilisez la fonction d'impression recto-verso manuelle, un bourrage papier ou une qualité d'impression médiocre peut se produire.

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Dans le champ **Orientation**, sélectionnez l'option **Portrait** ou **Paysage** pour définir l'orientation de votre impression.



Si votre application comporte un réglage similaire, il est conseillé de définir l'orientation à l'aide de l'application.

4. Cliquez sur la liste déroulante **Recto verso/Livret**, puis sélectionnez l'option **Livret** ou **Livret (manuel)**.

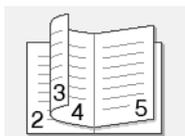
Option	Description
<b>Livret</b> (Seulement disponible pour certains modèles)	Imprime automatiquement au format Livret.
<b>Livret (manuel)</b>	Imprime manuellement au format Livret.

5. Cliquez sur le bouton **Paramètres recto verso**.
6. Sélectionnez l'une des options du menu **Type de recto verso**.

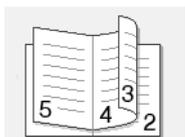
Il existe deux types de sens de reliure pour l'impression recto-verso dans chaque orientation :

Option pour Portrait	Description
----------------------	-------------

Reliure gauche



Reliure droite



Option pour Paysage	Description
---------------------	-------------

Reliure haut



Reliure bas



7. Sélectionnez une des options du menu **Méthode d'impression livret**.

Option	Description
<b>Toutes les pages à la fois</b>	Chaque page sera imprimée au format Livret (quatre pages sur chaque feuille de papier, deux pages par côté). Pliez votre page imprimée au centre pour créer le livret. 
<b>Fractionner en jeux</b>	Cette option imprime le livret complet en ensembles de livrets individuels plus petits, ce qui vous permet de plier chaque ensemble au centre sans changer l'ordre des pages imprimées. Vous pouvez spécifier le nombre de feuilles dans chaque ensemble de livrets plus petit (de 1 à 15). Cette option peut s'avérer utile lorsque vous pliez un livret imprimé comportant un grand nombre de pages. 

8. Cochez la case **Marge de reliure** si vous souhaitez spécifier le décalage pour la reliure, en pouces ou en millimètres.

9. Cliquez sur **OK**.

10. Modifiez d'autres paramètres d'impression si nécessaire.

11. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour l'impression automatique du livret, cliquez à nouveau sur **OK**, puis terminez votre opération d'impression.
- Pour l'impression manuelle du livret, cliquez à nouveau sur **OK**, puis suivez les instructions à l'écran.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)

## Impression sécurisée (Windows®)

Utilisez l'impression sécurisée pour assurer que les documents confidentiels ou sensibles ne puissent pas être imprimés avant qu'un mot de passe ne soit entré sur le panneau de commande de l'appareil.

- Les données sécurisées sont effacées de l'appareil lorsque vous l'éteignez.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Cliquez sur l'onglet **Avancé**.
4. Cliquez sur le bouton **Paramètres** dans le champ **Impression sécurisée**.
5. Cochez la case **Impression sécurisée**.
6. Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres dans le champ **Mot de passe**, puis cliquez sur **OK**.



Vous devez définir un mot de passe distinct pour chaque document.

7. Cliquez sur **OK**.
8. Effectuez votre opération d'impression.
9. Sur le panneau de commande de l'appareil, appuyez sur **Sécurité**.
10. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher votre nom d'utilisateur, puis appuyez sur **OK**.  
L'écran ACL affiche la liste des tâches sécurisées associées à ce nom.
11. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la tâche, puis appuyez sur **OK**.
12. Entrez votre mot de passe à quatre chiffres.  
Pour entrer chaque chiffre, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un chiffre, puis appuyez sur **OK**.
13. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [ Impr. ], puis appuyez sur **OK**.
14. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour entrer le nombre de copies souhaité.
15. Appuyez sur **OK**.  
L'appareil imprime les données.

Une fois imprimées, les données sécurisées sont effacées de la mémoire de l'appareil.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Cliquez sur l'onglet **Avancé**.
4. Cliquez sur le bouton **Paramètres** dans le champ **Impression sécurisée**.
5. Cochez la case **Impression sécurisée**.
6. Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres dans le champ **Mot de passe**, puis cliquez sur **OK**.



Vous devez définir un mot de passe distinct pour chaque document.

- 
7. Cliquez sur **OK**.
  8. Effectuez votre opération d'impression.
  9. Sur le panneau de commande de l'appareil, appuyez sur  [Fonctions].
  10. Appuyez sur [Sécur].
  11. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les noms d'utilisateur, puis appuyez sur votre nom d'utilisateur.  
L'écran ACL affiche la liste des tâches sécurisées associées à ce nom.
  12. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la tâche d'impression que vous souhaitez imprimer, puis appuyez dessus.
  13. Entrez votre mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur [OK].
  14. Entrez le nombre de copies souhaité.
  15. Appuyez sur [Marche].  
L'appareil imprime les données.

Une fois imprimées, les données sécurisées sont effacées de la mémoire de l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
-

## Utiliser une macro depuis votre ordinateur (Windows®)

Si vous avez enregistré des formulaires électroniques (macros) dans la mémoire de votre appareil, vous pouvez utiliser une macro pour imprimer les données de manière superposée sur la tâche d'impression souhaitée.

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Cliquez sur l'onglet **Avancé**.
4. Cliquez sur le bouton **Autres options d'impression**.
5. Sélectionnez **Macro**.
6. Cliquez sur le bouton **Paramètres macro**.
7. Entrez l'**ID Macro** : et le **Nom de la macro** : que vous souhaitez utiliser.
8. Sélectionnez **Insérer la commande macro**.
9. Sélectionnez la page sur laquelle vous souhaitez superposer les données de macro.

Option	Description
<b>Toutes les pages</b>	Permet d'insérer la macro sur toutes les pages.
<b>Page</b>	Permet d'insérer la macro sur une page spécifique. Sélectionnez cette option, puis entrez un numéro de page, de 1 à 255.
<b>Ajouter en haut de la page</b>	Permet d'envoyer les données de macro dans le haut de la page.
<b>Ajouter en bas de la page</b>	Permet d'envoyer les données de macro dans le bas de la page.



Lorsque **Livret** est sélectionné, le paramètre **Page** dans **Insérer la commande macro** est désactivé.

10. Cliquez sur **OK**.
11. Cliquez sur **OK** pour revenir à la fenêtre du pilote d'imprimante.
12. Cliquez sur **OK**.
13. Effectuez votre opération d'impression.  
Les données de macro sont imprimées de manière superposée.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Imprimer les duplicatas d'une page sur différents types de papier](#)

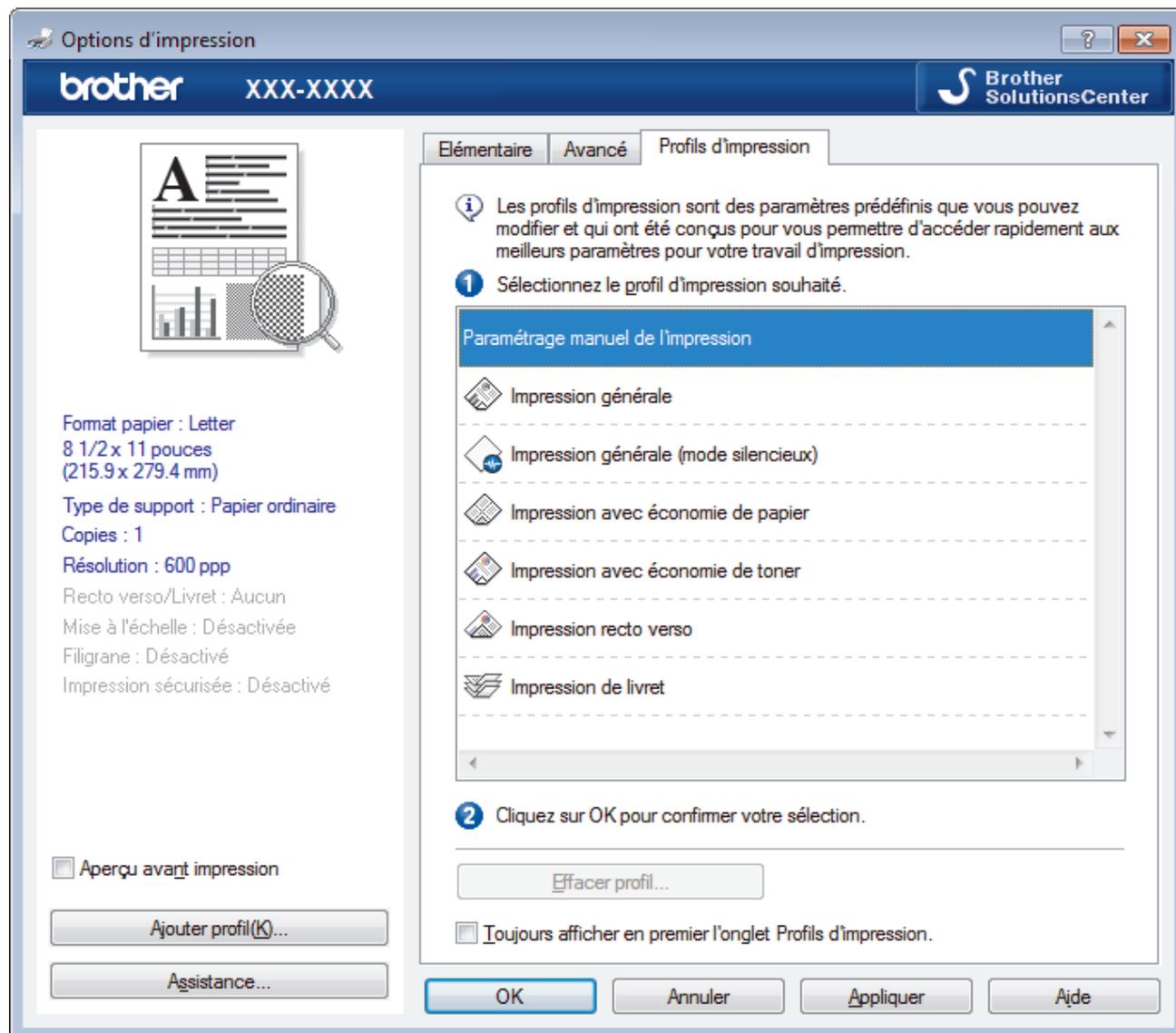
## Utiliser un profil d'impression prédéfini (Windows®)

Les **Profils d'impression** sont des paramètres prédéfinis qui vous donnent un accès rapide à des configurations d'impression utilisées couramment.

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.

La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.

3. Cliquez sur l'onglet **Profils d'impression**.



4. Sélectionnez votre profil dans la liste des profils d'impression.  
Les paramètres du profil sont indiqués sur le côté gauche de la fenêtre du pilote d'imprimante.
5. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si les paramètres sont adaptés à votre tâche d'impression, cliquez sur **OK**.
  - Pour modifier les paramètres, revenez à l'onglet **Elémentaire** ou **Avancé**, modifier les paramètres puis cliquez sur **OK**.



Pour afficher l'onglet **Profils d'impression** à l'avant de la fenêtre à la prochaine impression, sélectionnez la case à cocher **Toujours afficher en premier l'onglet Profils d'impression**.



## Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Créer ou supprimer votre profil d'impression \(Windows®\)](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)

## Créer ou supprimer votre profil d'impression (Windows®)

Vous pouvez ajouter jusqu'à 20 nouveaux profils d'impression au moyen des paramètres personnalisés.

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.  
La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.
3. Cliquez sur l'onglet **Elémentaire** et sur l'onglet **Avancé**, et configurez les paramètres d'impression souhaités pour le nouveau profil d'impression.
4. Cliquez sur l'onglet **Profils d'impression**.
5. Effectuez l'une des opérations suivantes :

### Pour créer un nouveau profil d'impression :

- a. Cliquez sur **Ajouter profil**.  
La boîte de dialogue **Ajouter profil** s'affiche.
- b. Tapez le nom du nouveau profil dans le champ **Nom**.
- c. Dans la liste des icônes, cliquez sur l'icône à utiliser pour représenter ce profil.
- d. Cliquez sur **OK**.

Le nom du nouveau profil d'impression est ajouté à la liste dans l'onglet **Profils d'impression**.

### Pour supprimer un profil d'impression que vous avez créé :

- a. Cliquez sur **Effacer profil**.  
La boîte de dialogue **Effacer profil** s'affiche.
- b. Sélectionnez le profil à supprimer.
- c. Cliquez sur **Effacer**.
- d. Cliquez sur **Oui**.
- e. Cliquez sur **Fermer**.



### Renseignements connexes

- [Utiliser un profil d'impression prédéfini \(Windows®\)](#)

## Modifier les paramètres d'impression par défaut (Windows®)

Lorsque vous modifiez les paramètres d'impression à partir d'un programme, les modifications s'appliquent uniquement aux éléments imprimés à ce moment dans le programme. Pour sélectionner des paramètres d'impression à utiliser en tout temps dans tous les programmes Windows®, suivez ces étapes pour modifier les paramètres d'impression par défaut.

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - (Pour Windows® XP et Windows Server® 2003)  
Cliquez sur **Démarrer > Imprimantes et télécopieurs**.
  - (Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008)  
Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - (Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2)  
Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Périphériques et imprimantes**.
  - (Pour Windows® 8)  
Déplacez votre souris dans le coin inférieur droit du bureau. Lorsque la barre de menus s'affiche, cliquez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**. Dans le groupe **Matériel et audio**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.
  - (Pour Windows Server® 2012)  
Déplacez votre souris dans le coin inférieur droit du bureau. Lorsque la barre de menus s'affiche, cliquez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**. Dans le groupe **Matériel**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.
  - (Pour Windows Server® 2012 R2)  
Cliquez sur **Panneau de configuration** dans l'écran **Start**. Dans le groupe **Matériel**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.
2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle), puis sélectionnez **Propriétés de l'imprimante**. Si les options du pilote d'imprimante s'affichent, sélectionnez votre pilote d'imprimante.
3. Cliquez sur l'onglet **Général**, puis cliquez sur le bouton **Options d'impression** ou **Préférences...**  
La boîte de dialogue du pilote d'imprimante s'affiche.
  -  Pour configurer les paramètres du bac, cliquez sur l'onglet **Paramètres du périphérique**.
  - Pour changer le port d'imprimante, cliquez sur l'onglet **Ports**.
4. Sélectionnez les paramètres d'impression que vous souhaitez utiliser par défaut pour tous vos programmes Windows®.
5. Cliquez sur **OK**.
6. Fermez la boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Configurer les paramètres du bac en option \(Windows®\)](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)

## Configurer les paramètres du bac en option (Windows®)

Accédez aux propriétés de votre appareil pour détecter automatiquement le bac en option et le numéro de série de votre appareil.

Le pilote d'imprimante détecte automatiquement le bac en option pendant l'installation du pilote. Si vous avez ajouté le bac en option après l'installation du pilote, suivez ces étapes.

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - (Pour Windows® XP et Windows Server® 2003)  
Cliquez sur **Démarrer > Imprimantes et télécopieurs**.
  - (Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008)  
Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - (Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2)  
Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Périphériques et imprimantes**.
  - (Pour Windows® 8)  
Déplacez votre souris dans le coin inférieur droit du bureau. Lorsque la barre de menus s'affiche, cliquez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**. Dans le groupe **Matériel et audio**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.
  - (Pour Windows Server® 2012)  
Déplacez votre souris dans le coin inférieur droit du bureau. Lorsque la barre de menus s'affiche, cliquez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Panneau de configuration**. Dans le groupe **Matériel**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.
  - (Pour Windows Server® 2012 R2)  
Cliquez sur **Panneau de configuration** dans l'écran **Start**. Dans le groupe **Matériel**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes**.
2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle), puis sélectionnez **Propriétés de l'imprimante**. Si les options du pilote d'imprimante s'affichent, sélectionnez votre pilote d'imprimante.
3. Sélectionnez l'onglet **Paramètres du périphérique**.
4. Cliquez sur le bouton **Auto détection**.  
Le bac en option et le numéro de série de l'appareil sont détectés automatiquement.
5. Cliquez sur le bouton **Appliquer**.

La fonction **Auto détection** n'est pas disponible dans les conditions suivantes :

- L'appareil est éteint.
- L'appareil rencontre une erreur.
- L'appareil est dans un environnement partagé sur un réseau.
- Le câble n'est pas connecté directement à l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Modifier les paramètres d'impression par défaut \(Windows®\)](#)

■ Accueil > Imprimer > Imprimer à partir de votre ordinateur (Windows®) > Imprimer un document avec le pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™) (Windows®)

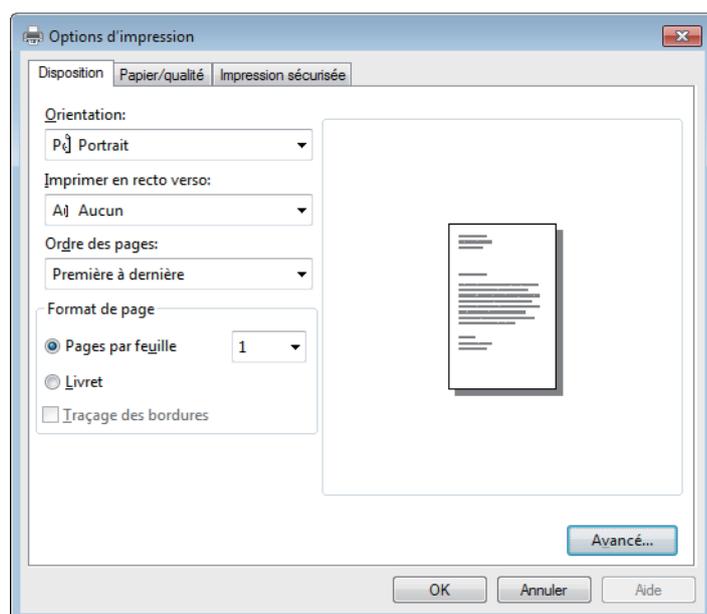
## Imprimer un document avec le pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™) (Windows®)

Le pilote d'imprimante BR-Script3 vous permet d'imprimer plus clairement les données en PostScript®.

Pour installer le pilote PS (pilote d'imprimante BR-Script3), lancez le CD-ROM d'installation Brother, sélectionnez **Personnaliser** dans la section de sélection de l'appareil, puis cochez la case à cocher **Pilote PS**.

1. Sélectionnez la commande d'impression dans votre application.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX BR-Script3** (où XXXX est le nom de votre modèle), puis cliquez sur le bouton de préférences ou de propriétés d'impression.

La fenêtre du pilote d'imprimante s'affiche.



3. Cliquez sur l'onglet **Disposition**, **Papier/qualité** ou **Impression sécurisée** pour modifier les paramètres d'impression de base.

Cliquez sur l'onglet **Disposition** ou **Papier/qualité**, puis cliquez sur le bouton **Avancé...** pour modifier les paramètres d'impression avancés.

4. Cliquez sur **OK**.
5. Effectuez votre opération d'impression.

### ✓ Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)

## Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur (Windows®)

L'utilitaire Status Monitor est un logiciel configurable qui vous permet de contrôler l'état d'un ou de plusieurs appareils et de recevoir immédiatement les messages d'erreur.

- Pour afficher l'icône **Status Monitor** sur votre barre des tâches, cliquez sur le bouton . L'icône  (**Status Monitor**) s'affichera dans la petite fenêtre. Glissez l'icône  vers la barre des tâches.



- Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Double-cliquez sur l'icône  dans la barre des tâches.
  - (Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 et Windows Server® 2008 R2)  
Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Tous les programmes** > **Brother** > **Brother Utilities**.  
Cliquez sur la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'est pas déjà sélectionné). Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche, puis cliquez sur **Status Monitor**.
  - (Windows® 8 et Windows Server® 2012)  
Cliquez sur  (**Brother Utilities**), puis cliquez sur la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'est pas déjà sélectionné). Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche, puis cliquez sur **Status Monitor**.
  - (Windows® 8.1 et Windows Server® 2012 R2)  
Déplacez votre souris vers le coin inférieur gauche de l'écran **Accueil** et cliquez sur  (si vous utilisez un appareil tactile, faites glisser vers le haut à partir du bas de l'écran **Accueil** pour afficher l'écran **Applications**). Lorsque l'écran **Applications** s'affiche, touchez ou cliquez sur  (**Brother Utilities**), puis cliquez sur la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'est pas déjà sélectionné). Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche, puis cliquez sur **Status Monitor**.

### Dépannage

Cliquez sur le bouton **Dépannage** pour accéder au site Web de dépannage.

### Site Web des fournitures authentiques

Cliquez sur le bouton **Site Web des fournitures authentiques** pour plus d'informations sur les consommables authentiques de marque Brother.



Lorsque vous activez Status Monitor, si vous sélectionnez Mise à jour automatique du microprogramme pendant l'installation, cette fonction détectera et téléchargera toutes les mises à jour disponibles pour votre appareil.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
- [Problèmes d'impression](#)

## Paramètres d'impression (Windows®)

### Onglet Élémentaire

Options d'impression

brother XXX-XXXX Brother SolutionsCenter

Elémentaire Avancé Profils d'impression

Format papier : Letter  
8 1/2 x 11 pouces  
(215.9 x 279.4 mm)

Type de support : Papier ordinaire  
Copies : 1  
Résolution : 600 ppp  
Recto verso/Livret : Aucun  
Mise à l'échelle : Désactivée  
Filigrane : Désactivé  
Impression sécurisée : Désactivé

Aperçu avant impression

Ajouter profil(K)...

Assistance...

Format papier Letter

Orientation  Portrait  Paysage

Copies 1  Trier

Type de support Papier ordinaire

Résolution 600 ppp

Paramètres d'impression(H) Graphiques

Paramètres manuels...

Imp. multi-pages(J) Normale

Ordre des pages À droite puis en bas

Bordure

Recto verso/Livret Aucun

Paramètres recto verso...

Alimentation(P)

Première page Sélection automatique

Autres pages Comme la première page

Défaut

OK Annuler Appliquer Aide

#### 1. Format papier

Sélectionnez le format de papier que vous voulez utiliser. Vous pouvez choisir parmi les formats de papier standards ou créer un format de papier personnalisé.

#### 2. Orientation

Sélectionnez l'orientation (portrait ou paysage) de votre impression.

Si votre application comporte un réglage similaire, il est conseillé de définir l'orientation à l'aide de l'application.

#### 3. Copies

Tapez le nombre de copies (1 à 999) à imprimer dans ce champ.

#### Trier

Sélectionnez cette option pour imprimer des jeux de documents à plusieurs pages dans l'ordre original des pages. Lorsque cette option est sélectionnée, un exemplaire complet du document est imprimé puis réimprimé selon le nombre de copies que vous avez choisi. Si cette option n'est pas sélectionnée, chaque page est imprimée autant de fois qu'indiqué avant de passer à l'impression de la page suivante du document.

---

#### 4. Type de support

Sélectionnez le type de support que vous voulez utiliser. Pour obtenir les meilleurs résultats d'impression possibles, l'appareil ajuste automatiquement ses paramètres d'impression en fonction du type de support sélectionné.

#### 5. Résolution

Sélectionnez la résolution d'impression. La résolution d'impression et la vitesse d'impression étant liées l'une à l'autre, plus la résolution est élevée, plus il faudra de temps pour imprimer le document.

#### 6. Paramètres d'impression

Sélectionnez le type de document que vous voulez imprimer.

##### Paramètres manuels...

Définissez des réglages avancés tels que la luminosité, le contraste, etc.

##### Graphiques

###### Utiliser les demi-teintes de l'imprimante

Sélectionnez cette option pour utiliser le pilote d'imprimante pour restituer les demi-tons.

###### Luminosité

Permet de régler la luminosité.

###### Contraste

Permet de régler le contraste.

###### Qualité Graphique

Sélectionnez Graphiques ou Texte pour obtenir la meilleure qualité d'impression, en fonction du type de document à imprimer.

###### Améliorer l'impression des gris

Sélectionnez cette option pour améliorer la qualité d'image des parties grises.

###### Améliorer l'impression des motifs

Sélectionnez cette option pour améliorer l'impression de motifs si les remplissages et les motifs imprimés sont différents de ceux affichés à l'écran de l'ordinateur.

###### Améliorer la finesse de ligne

Sélectionnez cette option pour améliorer la qualité de l'image des lignes fines.

###### Utiliser les demi-teintes du système

Sélectionnez cette option pour utiliser Windows® pour restituer les demi-tons.

##### Mode TrueType

###### Mode

Sélectionnez la façon dont les polices sont traitées pour l'impression.

###### Utiliser les polices TrueType de l'imprimante

Indiquez si les polices intégrées doivent être utilisées pour le traitement des polices.

#### 7. Imp. multi-pages

Sélectionnez cette option pour imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier ou pour imprimer une page de votre document sur plusieurs feuilles.

##### Ordre des pages

Sélectionnez l'ordre des pages lorsque vous imprimez plusieurs pages sur une seule feuille de papier.

##### Bordure

Sélectionnez le type de bordure à utiliser lorsque vous imprimez plusieurs pages sur une seule feuille de papier.

## 8. Recto verso/Livret

Sélectionnez cette option pour imprimer sur les deux faces du papier ou imprimer un document en format Livret à l'aide de l'impression recto verso.

### Bouton Paramètres recto verso

Cliquez sur ce bouton pour sélectionner le type de reliure recto verso. Quatre types de reliure recto verso sont disponibles pour chaque orientation.

## 9. Alimentation

Sélectionnez la source de papier qui répond le mieux à vos objectifs ou à vos conditions d'impression.

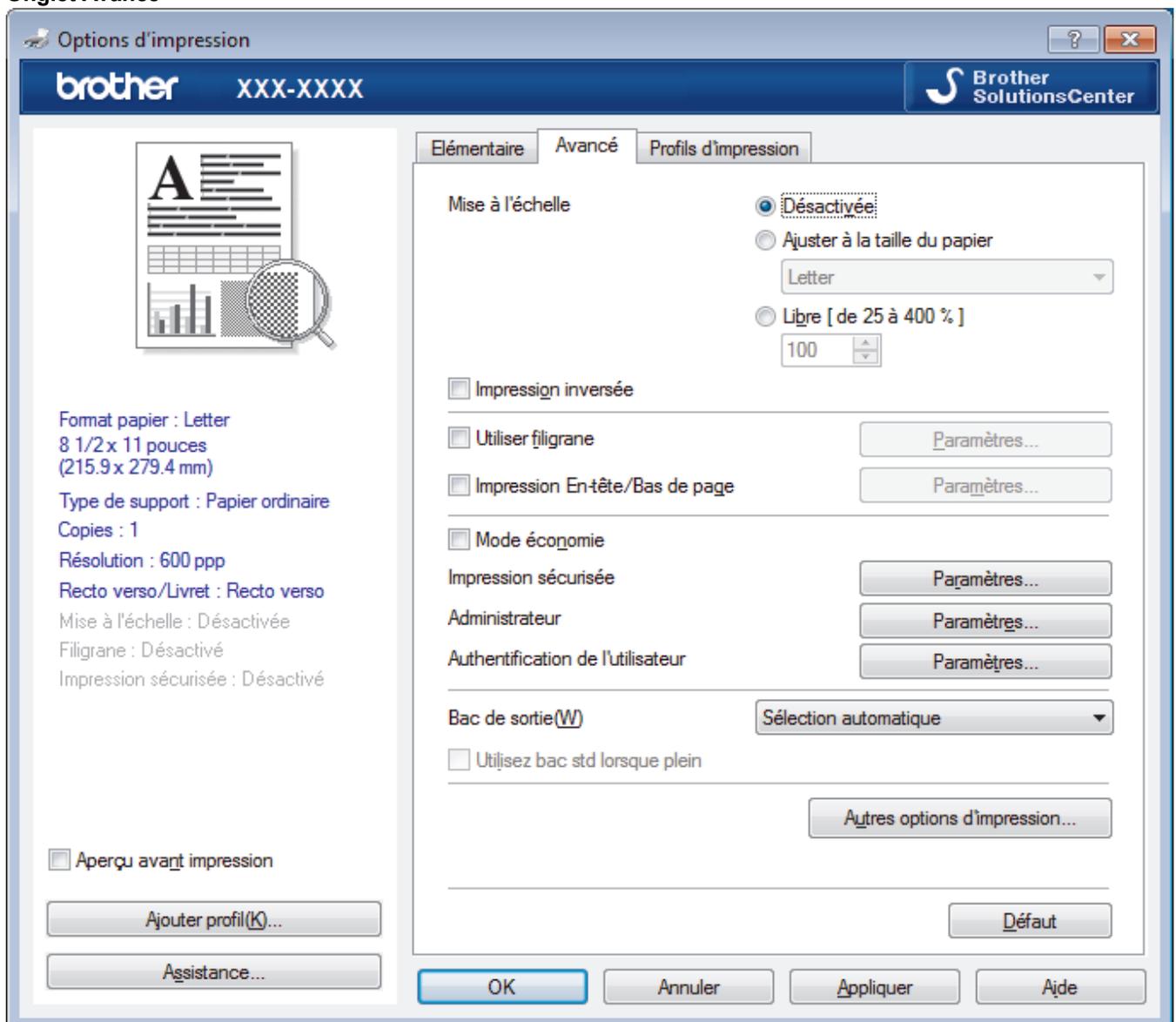
### Première page

Sélectionnez la source de papier à utiliser pour l'impression de la première page.

### Autres pages

Sélectionnez la source de papier à utiliser pour l'impression de la deuxième page et des suivantes.

## Onglet Avancé



### 1. Mise à l'échelle

Sélectionnez ces options pour augmenter ou réduire la taille des pages de votre document.

#### Ajuster à la taille du papier

Sélectionnez cette option pour agrandir ou réduire les pages du document afin de les faire tenir sur un format de papier précis. Lorsque vous sélectionnez cette option, sélectionnez le format de papier désiré dans la liste déroulante.

---

## Libre

Sélectionnez cette option pour agrandir ou réduire manuellement les pages du document. Lorsque vous sélectionnez cette option, tapez une valeur dans le champ.

### 2. Impression inversée

Sélectionnez cette option pour faire pivoter l'image imprimée de 180 degrés.

### 3. Utiliser filigrane

Sélectionnez cette option pour imprimer un logo ou du texte sur votre document sous la forme d'un filigrane. Sélectionnez l'un des filigranes prédéfinis, ajoutez un nouveau filigrane ou utilisez un fichier d'image que vous avez créé.

### 4. Impression En-tête/Bas de page

Sélectionnez cette option pour imprimer la date, l'heure et le nom de l'utilisateur connecté au PC sur le document.

### 5. Mode économie

Sélectionnez cette fonction pour économiser le toner en utilisant moins de toner pour imprimer des documents; l'impression est moins foncée, mais toujours lisible.

### 6. Impression sécurisée

Cette fonctionnalité garantit que les documents confidentiels ou sensibles ne puissent pas être imprimés avant qu'un mot de passe ne soit entré sur le panneau de commande de l'appareil.

### 7. Administrateur

Cette fonctionnalité permet de modifier le mot de passe de l'administrateur et de restreindre diverses fonctions d'impression.

### 8. Authentification de l'utilisateur

Cette fonctionnalité permet de confirmer les restrictions pour chaque utilisateur.

### 9. Bac de sortie (Seulement disponible pour certains modèles)

Sélectionnez le bac de sortie pour les pages imprimées.

#### Empileur MX

Éjecte le papier dans le bac de sortie standard. Lorsque le bac de sortie standard devient plein, l'imprimante sélectionne automatiquement le prochain compartiment disponible.

#### Trieur MX

Lorsque vous imprimez plusieurs copies, chaque copie est éjectée sur un compartiment différent, de 1 à 4.

#### Utilisez bac std lorsque plein

Sélectionnez cette option pour continuer l'impression, même si le compartiment Boîte aux lettres est plein. Lorsque vous sélectionnez cette option, l'appareil continue la tâche d'impression, en éjectant les pages restantes sur le bac de sortie principal de l'appareil, si le compartiment Boîte aux lettres est plein.

### 10. Bouton Autres options d'impression

#### Passage en veille

Spécifiez le délai qui doit s'écouler avant que l'appareil entre en mode Veille.

#### Macro

Sélectionnez cette fonctionnalité pour imprimer un formulaire électronique (macro) que vous avez stocké dans la mémoire de l'appareil et qui sera superposé sur le travail d'impression.

#### Réglage densité

Permet de régler la densité d'impression.

#### Amélioration de l'impression

Sélectionnez cette option pour réduire le gondolage du papier et améliorer la fixation du toner.

#### Sauter page vierge

Sélectionnez cette option pour permettre au pilote d'imprimante de détecter automatiquement les pages vierges et de les exclure de l'impression.

---

### **Imprimer le texte en noir**

Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez imprimer du texte couleur en noir.

### **Imprimer l'archive**

Sélectionnez cette option pour enregistrer les données d'impression sur votre ordinateur sous la forme d'un fichier PDF.

### **Paramètres Éco**

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit d'impression.



## **Renseignements connexes**

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Windows®\)](#)
  - [Imprimer un document \(Windows®\)](#)
  - [Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier \(N dans 1\) \(Windows®\)](#)
  - [Imprimer une affiche \(Windows®\)](#)
  - [Imprimer sur les deux faces du papier \(Windows®\)](#)
  - [Imprimer un livret \(Windows®\)](#)
  - [Utiliser un profil d'impression prédéfini \(Windows®\)](#)
  - [Modifier les paramètres d'impression par défaut \(Windows®\)](#)
  - [Utiliser le bac standard lorsque plein](#)
  - [Attribuer un compartiment Boîte aux lettres à un utilisateur ou un groupe](#)
  - [Unité Boîte aux lettres](#)
-

## **Imprimer à partir de votre ordinateur (Macintosh)**

- [Imprimer un document \(Macintosh\)](#)
- [Imprimer sur les deux faces du papier \(Macintosh\)](#)
- [Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier \(N dans 1\) \(Macintosh\)](#)
- [Impression sécurisée \(Macintosh\)](#)
- [Imprimer un document avec le pilote d'imprimante BR-Script3 \(émulation de langage PostScript® 3™\) \(Macintosh\)](#)
- [Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur \(Macintosh\)](#)
- [Options d'impression \(Macintosh\)](#)

## Imprimer un document (Macintosh)

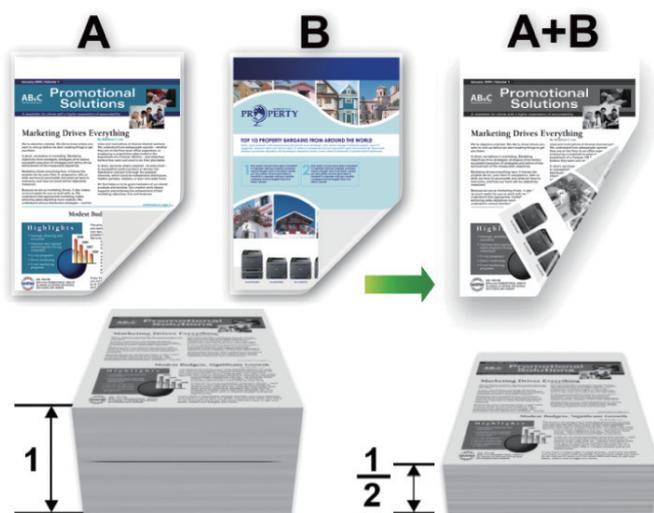
1. Assurez-vous de charger le papier de format adéquat dans le bac à papier.
2. À partir d'une application telle qu'Apple TextEdit, cliquez sur le menu **Fichier**, puis sélectionnez **Imprimer**.
3. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle).
4. Tapez le nombre de copies souhaité dans le champ **Copies**.
5. Cliquez sur le menu contextuel **Taille du papier**, puis sélectionnez le format de papier.
6. Sélectionnez l'option **Orientation** qui correspond à l'impression que vous souhaitez obtenir pour le document.
7. Cliquez sur le menu contextuel de l'application, puis sélectionnez **Paramètres d'impression**.  
Les options **Paramètres d'impression** s'affichent.
8. Cliquez sur le menu contextuel **Type de support**, puis sélectionnez le type de papier que vous utilisez.
9. Modifiez d'autres paramètres d'impression, si nécessaire.
10. Cliquez sur **Imprimer**.



### Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Macintosh\)](#)
- [Options d'impression \(Macintosh\)](#)

## Imprimer sur les deux faces du papier (Macintosh)



- Sélectionnez le papier de format Lettre, Légal, Légal Mexique, Légal Inde ou Folio lorsque vous utilisez la fonction d'impression recto-verso automatique.
- Vérifiez que le capot arrière est fermé.
- Si le papier est gondolé, aplatissez-le et remettez-le dans le bac à papier.
- Utilisez du papier ordinaire ou du papier fin. N'utilisez PAS de papier de qualité supérieure.
- Si le papier est trop fin, il pourrait se froisser.
- Lorsque vous utilisez la fonction d'impression recto-verso manuelle, un bourrage papier ou une qualité d'impression médiocre peut se produire.

1. À partir d'une application telle qu'Apple TextEdit, cliquez sur le menu **Fichier**, puis sélectionnez **Imprimer**.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle).
3. Sélectionnez l'option **Orientation** qui correspond à l'impression que vous souhaitez obtenir pour le document.
4. Pour une impression recto-verso automatique, procédez comme suit :
  - a. Cliquez sur le menu contextuel de l'application, puis sélectionnez **Mise en page**.  
Les options du paramètre **Mise en page** s'affichent.
  - b. Dans la section **Recto verso**, sélectionnez l'option **Reliure côté court** ou **Reliure côté long**.
  - c. Modifiez d'autres paramètres d'impression, si nécessaire.
  - d. Cliquez sur **Imprimer**.
5. Pour une impression recto-verso manuelle :
  - a. Cliquez sur le menu contextuel de l'application, puis sélectionnez **Gestion du papier**.  
Les options **Gestion du papier** s'affichent.
  - b. Dans le menu contextuel **Pages à imprimer**, sélectionnez **Pages paires uniquement**.
  - c. Modifiez d'autres paramètres d'impression, si nécessaire.
  - d. Cliquez sur le bouton **Imprimer**.
  - e. Après l'impression des pages paires, retirez les pages imprimées du bac de sortie.
  - f. Assurez-vous que les pages sont complètement à plat et réinsérez-les dans le bac, côté vierge vers le bas.
  - g. Répétez les étapes 1 à 3, en sélectionnant la même imprimante et les mêmes paramètres utilisés pour imprimer les pages à nombre pair.

- 
- h. Cliquez sur le menu contextuel de l'application, puis sélectionnez **Gestion du papier**. Les options **Gestion du papier** s'affichent.
  - i. Dans le menu contextuel **Pages à imprimer**, sélectionnez **Pages impaires uniquement**.
  - j. Cliquez sur **Imprimer**.



### **Renseignements connexes**

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Macintosh\)](#)
  - [Options d'impression \(Macintosh\)](#)
-

## Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier (N dans 1) (Macintosh)



1. À partir d'une application telle qu'Apple TextEdit, cliquez sur le menu **Fichier**, puis sélectionnez **Imprimer**.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle).
3. Cliquez sur le menu contextuel de l'application, puis sélectionnez **Mise en page**.  
Les options du paramètre **Mise en page** s'affichent.
4. Cliquez sur le menu contextuel **Pages par feuille**, puis sélectionnez le nombre de pages à imprimer sur chaque feuille.
5. Sélectionnez l'option **Orientation**.
6. Cliquez sur le menu contextuel **Bordure**, puis sélectionnez le type de bordure.
7. Modifiez d'autres paramètres d'impression si nécessaire.
8. Cliquez sur **Imprimer**.

### ✓ Renseignements connexes

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Macintosh\)](#)
- [Options d'impression \(Macintosh\)](#)

## Impression sécurisée (Macintosh)

Utilisez l'impression sécurisée pour assurer que les documents confidentiels ou sensibles ne puissent pas être imprimés avant qu'un mot de passe ne soit entré sur le panneau de commande de l'appareil.

- Les données sécurisées sont effacées de l'appareil lorsque vous l'éteignez.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. À partir d'une application telle qu'Apple TextEdit, cliquez sur le menu **Fichier**, puis sélectionnez **Imprimer**.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle).
3. Cliquez sur le menu contextuel de l'application, puis sélectionnez l'option **Impression sécurisée**. Les options **Impression sécurisée** s'affichent.
4. Cochez la case **Impression sécurisée**.
5. Entrez votre nom d'utilisateur, un nom de page et un mot de passe à quatre chiffres.
6. Cliquez sur **Imprimer**.
7. Sur le panneau de commande de l'appareil, appuyez sur **Sécurité**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher votre nom d'utilisateur, puis appuyez sur **OK**.  
L'écran ACL affiche la liste des tâches sécurisées associées à ce nom.
9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la tâche, puis appuyez sur **OK**.
10. Entrez votre mot de passe à quatre chiffres.  
Pour entrer chaque chiffre, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un chiffre, puis appuyez sur **OK**.
11. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [ Impr. ], puis appuyez sur **OK**.
12. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour entrer le nombre de copies souhaité.
13. Appuyez sur **OK**.  
L'appareil imprime les données.

Une fois imprimées, les données sécurisées sont effacées de la mémoire de l'appareil.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. À partir d'une application telle qu'Apple TextEdit, cliquez sur le menu **Fichier**, puis sélectionnez **Imprimer**.
2. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle).
3. Cliquez sur le menu contextuel de l'application, puis sélectionnez l'option **Impression sécurisée**. Les options **Impression sécurisée** s'affichent.
4. Cochez la case **Impression sécurisée**.
5. Entrez votre nom d'utilisateur, un nom de page et un mot de passe à quatre chiffres.
6. Cliquez sur **Imprimer**.
7. Sur le panneau de commande de l'appareil, appuyez sur  [Fonctions].
8. Appuyez sur [Sécur].
9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les noms d'utilisateur, puis appuyez sur votre nom d'utilisateur.  
L'écran ACL affiche la liste des tâches sécurisées associées à ce nom.
10. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la tâche d'impression que vous souhaitez imprimer, puis appuyez dessus.
11. Entrez votre mot de passe à quatre chiffres, puis appuyez sur [OK].
12. Entrez le nombre de copies souhaité.

---

13. Appuyez sur [Marche].

L'appareil imprime les données.

Une fois imprimées, les données sécurisées sont effacées de la mémoire de l'appareil.



### **Renseignements connexes**

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Macintosh\)](#)

## Imprimer un document avec le pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™) (Macintosh)

Le pilote d'imprimante BR-Script3 vous permet d'imprimer plus clairement les données en PostScript®.

- Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger le pilote PS (pilote d'imprimante BR-Script3).
- Assurez-vous d'avoir ajouté le pilote d'imprimante BR-Script3 à partir de **Imprimantes et scanners** ou **Imprimantes et scanners** dans la liste **Préférences Système** de votre Macintosh.

1. Assurez-vous de charger le papier de format adéquat dans le bac à papier.
2. À partir d'une application telle qu'Apple TextEdit, cliquez sur le menu **Fichier**, puis sélectionnez **Imprimer**.
3. Sélectionnez **Brother XXX-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle).
4. Tapez le nombre de copies souhaité dans le champ **Copies**.
5. Cliquez sur le menu contextuel **Taille du papier**, puis sélectionnez le format de papier.
6. Sélectionnez l'option **Orientation** qui correspond à l'impression que vous souhaitez obtenir pour le document.
7. Cliquez sur le menu contextuel des options d'impression, puis cliquez sur **Fonctions d'imprimante**.  
Les options **Fonctions d'imprimante** s'affichent.
8. Cliquez sur le menu contextuel **Qualité d'impression**, puis sélectionnez la résolution.
9. Cliquez sur le menu contextuel **Type de support**, puis sélectionnez le type de papier que vous utilisez.
10. Modifiez d'autres paramètres d'impression, si nécessaire.
11. Cliquez sur **Imprimer**.



### Renseignements connexes

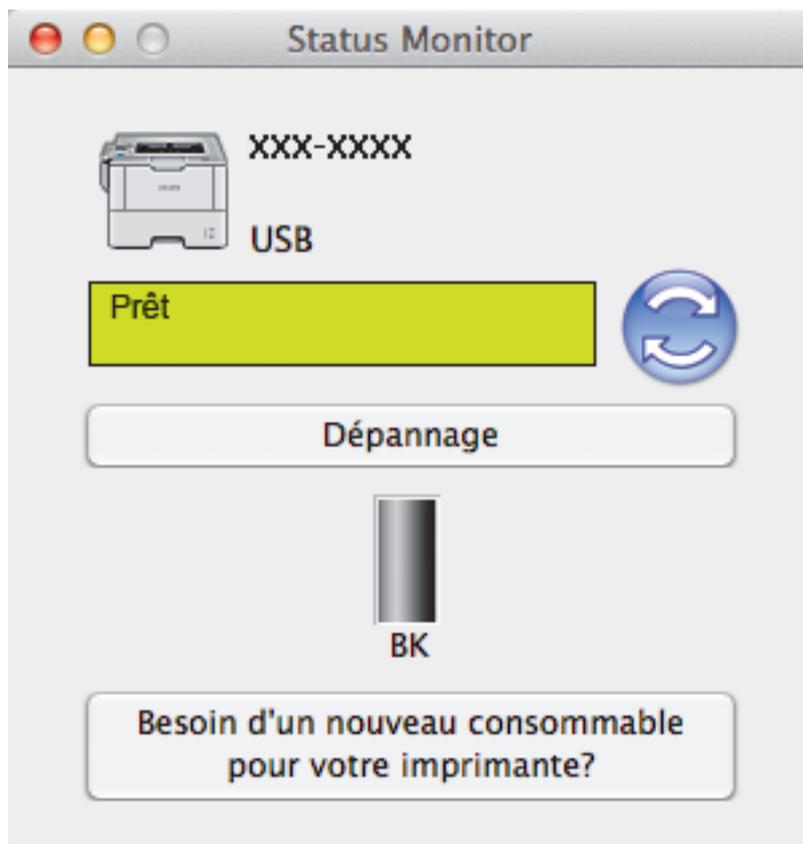
- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Macintosh\)](#)

## Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur (Macintosh)

L'utilitaire Status Monitor est un logiciel configurable qui vous permet de contrôler l'état d'un appareil et de recevoir immédiatement les messages d'erreur (manque de papier, bourrage papier, etc.) à des intervalles prédéfinis. Vous pouvez également accéder à Gestion à partir du Web.

1. Cliquez sur le menu **Préférences Système**, sélectionnez **Imprimantes et scanners** ou **Imprimantes et scanners**, puis sélectionnez votre appareil.
2. Cliquez sur le bouton **Options et fournitures**.
3. Cliquez sur l'onglet **Utilitaire**, puis cliquez sur le bouton **Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante**.

Status Monitor démarre.



### Dépannage

Cliquez sur le bouton **Dépannage** pour accéder au site Web de dépannage.

### Besoin d'un nouveau consommable pour votre imprimante?

Cliquez sur le bouton **Besoin d'un nouveau consommable pour votre imprimante?** pour plus d'informations sur les consommables authentiques de marque Brother.

### Mise à jour de l'état de l'appareil

Pour afficher l'état le plus récent de l'appareil pendant que la fenêtre **Status Monitor** est ouverte, cliquez sur l'icône . Vous pouvez définir l'intervalle auquel le logiciel actualise les informations d'état de l'appareil. Cliquez sur **Brother Status Monitor** dans la barre de menus, puis sélectionnez **Préférences**.

### Gestion à partir du Web (uniquement avec connexion réseau)

Accédez au système Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône d'appareil à l'écran **Status Monitor**. Vous pouvez utiliser un navigateur Web standard pour gérer votre appareil en utilisant le protocole HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).



---

## Renseignements connexes

---

- [Imprimer à partir de votre ordinateur \(Macintosh\)](#)
  - [Problèmes d'impression](#)
-

## Options d'impression (Macintosh)

### Mise en page

Réglages : Attributs de page

Format pour : XXX-XXXX  
Brother XXX-XXXX CUPS

Taille du papier : Lettre US  
8,50 par 11,00 pouces

Orientation :  

Échelle : 100 %

?

Annuler OK

#### 1. Taille du papier

Sélectionnez le format de papier que vous voulez utiliser. Vous pouvez choisir parmi les formats de papier standards ou créer un format de papier personnalisé.

#### 2. Orientation

Sélectionnez l'orientation (portrait ou paysage) de votre impression.

Si votre application comporte un réglage similaire, il est conseillé de définir l'orientation à l'aide de l'application.

#### 3. Échelle

Tapez une valeur dans ce champ pour agrandir ou réduire les pages de votre document afin de les faire tenir sur le format de papier sélectionné.

## Mise en page

Imprimante : XXX-XXXX

Préréglages : Réglages par défaut

Copies : 1  Recto verso

Pages :  toutes  
 de : 1 à : 1

Taille du papier : Lettre US 8,50 par 11,00 pouces

Orientation :  

---

Mise en page

Pages par feuille : 1

Orientation :    

Bordure : Aucune

Recto verso : Reliure côté long

Inverser l'orientation de la page  
 Retournement horizontal

### 1. Pages par feuille

Sélectionnez le nombre de pages à imprimer sur une seule feuille de papier.

### 2. Orientation

Sélectionnez l'ordre des pages lorsque vous imprimez plusieurs pages sur une seule feuille de papier.

### 3. Bordure

Sélectionnez le type de bordure à utiliser lorsque vous imprimez plusieurs pages sur une seule feuille de papier.

### 4. Recto verso (Seulement disponible pour certains modèles)

Sélectionnez si vous voulez imprimer sur les deux faces du papier.

### 5. Inverser l'orientation de la page

Sélectionnez cette option pour faire pivoter l'image imprimée de 180 degrés.

### 6. Retournement horizontal

Sélectionnez cette option pour inverser horizontalement l'image imprimée sur la page, de gauche à droite.

## Gestion du papier

Imprimante : XXX-XXXX

Préréglages : Réglages par défaut

Copies : 1  Recto verso

Pages :  toutes  
 de : 1 à : 1

Taille du papier : Lettre US 8,50 par 11,00 pouces

Orientation :  

Gestion du papier

Trier les pages

Pages à imprimer : Toutes les pages

Ordre des pages : Automatique

Adapter à la taille du papier

Taille du papier de destination : Papier suggéré : Lettre US

Réduire seulement

Annuler Imprimer

### 1. Trier les pages

Sélectionnez cette option pour imprimer des jeux de documents à plusieurs pages dans l'ordre original des pages. Lorsque cette option est sélectionnée, un exemplaire complet du document est imprimé puis réimprimé selon le nombre de copies que vous avez choisi. Si cette option n'est pas sélectionnée, chaque page est imprimée autant de fois qu'indiqué avant de passer à l'impression de la page suivante du document.

### 2. Pages à imprimer

Sélectionnez les pages à imprimer (pages paires ou impaires).

### 3. Ordre des pages

Sélectionnez l'ordre des pages.

### 4. Adapter à la taille du papier

Sélectionnez cette option pour agrandir ou réduire les pages de votre document afin de les faire tenir sur le format de papier sélectionné.

### 5. Taille du papier de destination

Sélectionnez le format de papier sur lequel vous voulez imprimer.

## 6. Réduire seulement

Sélectionnez cette option si vous voulez réduire les pages de votre document lorsqu'elles sont trop grandes pour le format de papier sélectionné. Si cette option est sélectionnée et que le document est formaté pour un papier plus petit que le papier que vous utilisez, le document s'imprime dans sa taille d'origine.

### Paramètres d'impression

Paramètres d'impression

Type de support: Papier ordinaire

Qualité d'impression: 600 ppp

Alimentation: Sélection automatique

Bac de sortie: Sélection automatique

Utiliser Std. Bac lorsque plein

► Avancé

Annuler Imprimer

#### 1. Type de support

Sélectionnez le type de support que vous voulez utiliser. Pour obtenir les meilleurs résultats d'impression possibles, l'appareil ajuste automatiquement ses paramètres d'impression en fonction du type de support sélectionné.

#### 2. Qualité d'impression

Sélectionnez la résolution d'impression désirée. La qualité d'impression et la vitesse d'impression étant liées, plus la qualité est élevée, plus il faudra de temps pour imprimer le document.

#### 3. Alimentation

Sélectionnez la source de papier qui répond le mieux à vos objectifs ou à vos conditions d'impression.

#### 4. Bac de sortie (Seulement disponible pour certains modèles)

Sélectionnez le bac de sortie pour les pages imprimées.

#### Empileur MX

Éjecte le papier dans le bac de sortie standard. Lorsque le bac de sortie standard devient plein, l'imprimante sélectionne automatiquement le prochain compartiment disponible.

#### Trieur MX

Lorsque vous imprimez plusieurs copies, chaque copie est éjectée sur un compartiment différent, de 1 à 4.

#### Utilisez bac std lorsque plein

Sélectionnez cette option pour continuer l'impression, même si le compartiment Boîte aux lettres est plein. Lorsque vous sélectionnez cette option, l'appareil continue la tâche d'impression, en éjectant les pages restantes sur le bac de sortie principal de l'appareil, si le compartiment Boîte aux lettres est plein.

#### 5. Avancé

##### Mode économie

Sélectionnez cette fonction pour économiser le toner en utilisant moins de toner pour imprimer des documents; l'impression est moins foncée, mais toujours lisible.

##### Qualité Graphique

Sélectionnez Graphiques ou Texte pour obtenir la meilleure qualité d'impression, en fonction du type de document à imprimer.

---

**Amélioration de l'impression**

Sélectionnez cette option pour réduire le gondolage du papier et améliorer la fixation du toner.

**Réglage densité**

Permet de régler la densité d'impression.

**Passage en veille**

Spécifiez le délai qui doit s'écouler avant que l'appareil entre en mode Veille.

**Mode silencieux**

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit d'impression.

**Autres options d'impression****Sauter page vierge**

Sélectionnez cette option pour permettre au pilote d'imprimante de détecter automatiquement les pages vierges et de les exclure de l'impression.

## Impression sécurisée

Imprimante : XXX-XXXX

Préréglages : Réglages par défaut

Copies : 1  Recto verso

Pages :  toutes  
 de : 1 à : 1

Taille du papier : Lettre US 8,50 par 11,00 pouces

Orientation :  

Impression sécurisée

Impression sécurisée

Nom d'utilisateur :  
brother

Nom de la tâche :  
Sans titre

Mot de passe :

Annuler Imprimer

### 1. Impression sécurisée

Cette fonctionnalité garantit que les documents confidentiels ou sensibles ne puissent pas être imprimés avant qu'un mot de passe ne soit entré sur le panneau de commande de l'appareil.

#### Renseignements connexes

- Imprimer à partir de votre ordinateur (Macintosh)
- Imprimer un document (Macintosh)
- Imprimer sur les deux faces du papier (Macintosh)
- Imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier (N dans 1) (Macintosh)
- Utiliser le bac standard lorsque plein
- Attribuer un compartiment Boîte aux lettres à un utilisateur ou un groupe
- Unité Boîte aux lettres

## Imprimer les duplicatas d'une page sur différents types de papier

Utilisez la fonction de copie carbone pour faire plusieurs copies des mêmes données d'impression, comme si vous imprimiez sur du papier carbone. Envoyez les données aux bacs de papier individuels dans lesquels vous avez chargé préalablement du papier de différents types ou différentes couleurs.

Par exemple, vous pourriez souhaiter régler l'appareil de manière à envoyer vos données d'impression au bac 1, dans lequel vous avez chargé préalablement du papier de couleur bleue, puis réimprimez les données à un endroit précis en utilisant les pages provenant du bac MU, dans lequel vous avez chargé préalablement du papier de couleur jaune, qui contient déjà du texte.

Si vous chargez du papier bleu dans le bac 1 et du papier jaune dans le bac MU, l'imprimante chargera automatiquement le papier pour la feuille 1 à partir du bac 1 et la feuille 2 à partir du bac MU.

Si vous activez la fonction de copie carbone, l'appareil effectuera toujours des copies automatiquement.



(Windows®)

La fonction de copie carbone vous permet également de sélectionner une macro d'impression différente pour chaque page.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Menu impr], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Menu carbone], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Copie carbone], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Activé], puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Copies], puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour entrer le nombre de copies souhaité, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Bac copie1], puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher le bac à papier que vous souhaitez configurer comme [Bac copie1], puis appuyez sur **OK**.



(Windows®)

- a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Macro copie1], puis appuyez sur **OK**.
- b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher le numéro d'identification de la macro que vous souhaitez utiliser, puis appuyez sur **OK**.

9. Répétez ces étapes jusqu'à ce que vous ayez sélectionné tous les paramètres de bac pour chaque copie.
10. Envoyez votre tâche d'impression à l'appareil.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Paramètres] > [Menu impr] > [Menu carbone] > [Copie carbone] > [Activé].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Copies], puis appuyez sur l'option [Copies].
3. Entrez le nombre de copies souhaité, puis appuyez sur [OK].
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Bac copie1], puis appuyez sur l'option [Bac copie1].
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher le bac à papier que vous souhaitez configurer comme [Bac copie1], puis appuyez sur le bac à papier.



(Windows®)

- a. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Macro copie1], puis appuyez sur l'option [Macro copie1].
  - b. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher le numéro d'identification de la macro que vous souhaitez utiliser, puis appuyez dessus.
- 
6. Répétez ces étapes jusqu'à ce que vous ayez sélectionné tous les paramètres de bac pour chaque copie.
  7. Envoyez votre tâche d'impression à l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Imprimer](#)
- [Utiliser une macro depuis votre ordinateur \(Windows®\)](#)

## Annuler une tâche d'impression

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur **Annuler**.



Pour annuler plusieurs tâches d'impression, maintenez enfoncé **Annuler** pendant quatre secondes.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur .



Pour annuler plusieurs tâches d'impression, maintenez enfoncé  pendant quatre secondes.

### Renseignements connexes

- [Imprimer](#)
- [Problèmes d'impression](#)

## Impression test

Si vous rencontrez des problèmes de qualité d'impression, suivez ces instructions pour effectuer une impression test.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Info. machine], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Test imp.], puis appuyez sur **OK**.

L'appareil imprime la page de test.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Paramètres] > [Info appareil] > [Test imp.].
2. Appuyez sur [OK].
3. Appuyez sur .

### ✓ Renseignements connexes

- [Imprimer](#)
- [Améliorer la qualité d'impression](#)

## Réseau

- [Pour commencer](#)
- [Logiciel et utilitaires de gestion du réseau](#)
- [Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)
- [Fonctions réseau avancées](#)
- [Informations techniques pour les utilisateurs avancés](#)

## Pour commencer

Nous vous recommandons de configurer et d'établir la connexion à votre réseau à l'aide du CD-ROM d'installation Brother. Cette section fournit des informations supplémentaires sur les types de connexion réseau, introduit diverses méthodes pour gérer votre réseau et explique certaines fonctions réseau utiles de votre appareil Brother.

- [Fonctions réseau de base prises en charge](#)

## Fonctions réseau de base prises en charge

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Le serveur d'impression prend en charge diverses fonctions selon le système d'exploitation. Utilisez ce tableau pour connaître les fonctions et les connexions réseau qui sont prises en charge par chaque système d'exploitation.

Systèmes d'exploitation	Windows® XP Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8	Windows Server® 2003/2008/2012/2012 R2	OS X v10.8.5 OS X v10.9.x OS X v10.10.x
Impression	Oui	Oui	Oui
BRAdmin Light	Oui	Oui	
BRAdmin Professional 3	Oui	Oui	
Gestion à partir du Web	Oui	Oui	Oui
Status Monitor	Oui		Oui
Assistant de déploiement de pilote	Oui	Oui	
Appariement vertical (Windows® 7 et Windows® 8 seulement)	Oui		



- Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger la dernière version de l'utilitaire BRAdmin Light de Brother.
- Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger la dernière version de l'utilitaire BRAdmin Professional 3 de Brother.



### Renseignements connexes

- [Pour commencer](#)

## Logiciel et utilitaires de gestion du réseau

Configurez et modifiez les paramètres réseau de votre appareil Brother à l'aide d'un utilitaire de gestion.

- [En savoir plus sur le logiciel et les utilitaires de gestion du réseau](#)
- [Modification des paramètres de l'appareil à partir de votre ordinateur](#)
- [Modification des paramètres de l'appareil en utilisant l'application de gestion sur le Web](#)

## En savoir plus sur le logiciel et les utilitaires de gestion du réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### Gestion à partir du Web

L'application de gestion à partir du Web est un utilitaire qui emploie un navigateur Web standard pour gérer votre appareil à l'aide du protocole HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) ou HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Entrez l'adresse IP de votre appareil dans votre navigateur Web pour accéder aux paramètres de votre serveur d'impression et les modifier.

### BRAdmin Light (Windows®)

BRAdmin Light est un utilitaire conçu pour la configuration initiale des appareils Brother connectés au réseau. Cet utilitaire peut rechercher des produits Brother sur votre réseau, afficher leur état et configurer les paramètres réseau de base comme l'adresse IP.

Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger BRAdmin Light.



- Si vous utilisez le pare-feu Windows® ou la fonction de pare-feu d'une application anti-espion ou antivirus, désactivez-les temporairement. Quand vous êtes sûr que vous pouvez imprimer, configurez les paramètres logiciels en suivant les instructions.

### BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 est un utilitaire permettant une gestion plus avancée des appareils Brother connectés au réseau. Cet utilitaire peut rechercher les produits Brother sur votre réseau et afficher l'état des appareils dans un écran facile à lire ressemblant à celui de l'Explorateur Windows®, qui change de couleur afin d'identifier l'état de chaque appareil. Vous pouvez configurer les paramètres de réseau et de périphérique et mettre à jour le microprogramme de l'appareil à partir d'un ordinateur Windows® sur votre réseau local. BRAdmin Professional 3 peut également consigner l'activité des appareils Brother sur votre réseau et exporter les données de journal au format HTML, CSV, TXT ou SQL. Pour les utilisateurs qui souhaitent surveiller les appareils connectés localement, installez le logiciel Print Auditor Client sur l'ordinateur client. Cet utilitaire vous permet d'utiliser BRAdmin Professional 3 pour surveiller des appareils qui sont connectés à un ordinateur client par le biais de l'interface USB.



- Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger la dernière version de l'utilitaire BRAdmin Professional 3 de Brother.
- Nom du nœud : le nom du nœud apparaît dans la fenêtre actuelle de BRAdmin Professional 3. Le nom de nœud par défaut est « BRNxxxxxxxxxxxx » pour un réseau câblé ou « BRWxxxxxxxxxxxx » pour un réseau sans fil (où « xxxxxxxxxxxx » est l'adresse MAC / adresse Ethernet de votre appareil).
- Si vous utilisez le pare-feu Windows® ou la fonction de pare-feu d'une application anti-espion ou antivirus, désactivez-les temporairement. Quand vous êtes sûr que vous pouvez imprimer, configurez les paramètres logiciels en suivant les instructions.



### Renseignements connexes

- [Logiciel et utilitaires de gestion du réseau](#)

## Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil

Pour connecter votre appareil à votre réseau sans fil, nous vous recommandons d'utiliser le CD-ROM d'installation.

- [Avant de configurer votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode par pression sur un bouton de Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode d'amorçage \(NIP\) de Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc \(pour IEEE 802.11b/g/n\)](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration du panneau de commande de l'appareil](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil lorsque le SSID n'est pas diffusé](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil d'entreprise](#)
- [Utiliser Wi-Fi Direct®](#)

## Avant de configurer votre appareil Brother pour un réseau sans fil

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Avant de tenter de configurer un réseau sans fil, confirmez les points suivants :

- Avant de configurer les paramètres sans fil, vous devez connaître votre nom de réseau (SSID) et votre clé de réseau. Si vous utilisez le réseau sans fil d'une entreprise, vous devez connaître le nom d'utilisateur et le mot de passe.



Si vous ne connaissez pas les informations de sécurité, contactez le fabricant du routeur, votre administrateur système ou votre fournisseur d'accès Internet.

- Pour obtenir les meilleurs résultats lors de l'impression quotidienne de documents, placez l'appareil Brother le plus près possible du point d'accès/routeur LAN sans fil, avec aussi peu d'obstacles que possible. De gros objets et des murs entre les deux appareils, ainsi que les interférences d'autres appareils électroniques, peuvent influencer sur la vitesse de transfert des données de vos documents.

En raison de ces facteurs, le sans-fil n'est peut-être pas la meilleure méthode de connexion pour tous les types de documents et d'applications. Si vous imprimez des fichiers volumineux, par exemple des documents de plusieurs pages comportant du texte et des graphiques de grande dimension, vous pouvez envisager de sélectionner le mode Ethernet câblé pour accélérer le transfert de données (modèles pris en charge uniquement) ou le mode USB pour obtenir la vitesse de transmission la plus rapide.

- Même si l'appareil Brother peut aussi bien être utilisé sur un réseau câblé que sans fil (modèles pris en charge uniquement), vous ne pouvez utiliser qu'une méthode de connexion à la fois. Toutefois, une connexion réseau sans fil et une connexion Wi-Fi Direct, ou encore une connexion réseau câblée (modèles pris en charge uniquement) et une connexion Wi-Fi Direct peuvent être utilisées en même temps.



### Renseignements connexes

- [Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Allumez votre ordinateur et placez le CD-ROM d'installation Brother dans votre lecteur de CD-ROM.
  - Pour Windows®, suivez ces instructions.
  - Pour Macintosh, cliquez sur **Driver Download** pour accéder au Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother). Suivez les instructions à l'écran pour installer les pilotes d'imprimante.
2. L'écran de démarrage s'affiche automatiquement.  
Choisissez votre langue, puis suivez les instructions à l'écran.



- (Windows® XP)  
Si l'écran Brother ne s'affiche pas automatiquement, accédez à **Poste de travail**. Double-cliquez sur l'icône du CD-ROM, puis double-cliquez sur **start.exe**.
- (Windows Vista® et Windows®7)  
Si l'écran Brother ne s'affiche pas automatiquement, accédez à **Ordinateur**. Double-cliquez sur l'icône du CD-ROM, puis double-cliquez sur **start.exe**.
- (Windows® 8)  
Cliquez sur l'icône  (**Explorateur de fichiers**) dans la barre des tâches, puis allez à **Ordinateur (Ce PC)**. Double-cliquez sur l'icône du CD-ROM, puis double-cliquez sur **start.exe**.
- Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** s'affiche, procédez de l'une des façons suivantes :
  - (Windows Vista®) Cliquez sur **Continuer**.
  - (Windows® 7/Windows® 8) Cliquez sur **Oui**.

3. Choisissez **Connexion réseau sans fil (Wi-Fi)**, puis cliquez sur **Suivant**.
4. Suivez les instructions à l'écran.

Une fois la configuration sans fil terminée, le programme d'installation vous guide dans les étapes d'installation des pilotes. Cliquez sur **Suivant** dans la boîte de dialogue d'installation et suivez les instructions à l'écran.



### Renseignements connexes

- [Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode par pression sur un bouton de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si votre point d'accès/routeur sans fil prend en charge WPS (Configuration par bouton poussoir), vous pouvez utiliser WPS à partir du menu du panneau de commande de votre appareil pour configurer vos paramètres de réseau sans fil.



Les routeurs ou les points d'accès qui prennent en charge WPS comportent ce symbole :



>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WLAN], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WPS], puis appuyez sur **OK**.
4. Lorsque [RL sfil actv. ?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour sélectionner **Activé**.  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.
5. Lorsque l'écran ACL affiche [App touche rtr], appuyez sur le bouton WPS de votre point d'accès/routeur sans fil. Appuyez sur ▲ sur le panneau de commande de l'appareil. Votre appareil détecte automatiquement votre point d'accès/routeur sans fil et essaie de se connecter à votre réseau sans fil.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [WLAN] > [WPS].
2. Lorsque [Changer interf réseau pr sans fil?] s'affiche, appuyez sur [Oui].  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur [Non].
3. Lorsque l'écran tactile affiche [Dém. WPS sur votre point d'accès/routeur sans fil, puis app. sur [OK].], appuyez sur le bouton WPS de votre point d'accès/routeur sans fil. Appuyez ensuite sur [OK] sur votre appareil. Votre appareil détecte automatiquement votre point d'accès/routeur sans fil et essaie de se connecter à votre réseau sans fil.

---

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.



### **Renseignements connexes**

- Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil
  - Codes d'erreur du rapport WLAN
-

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

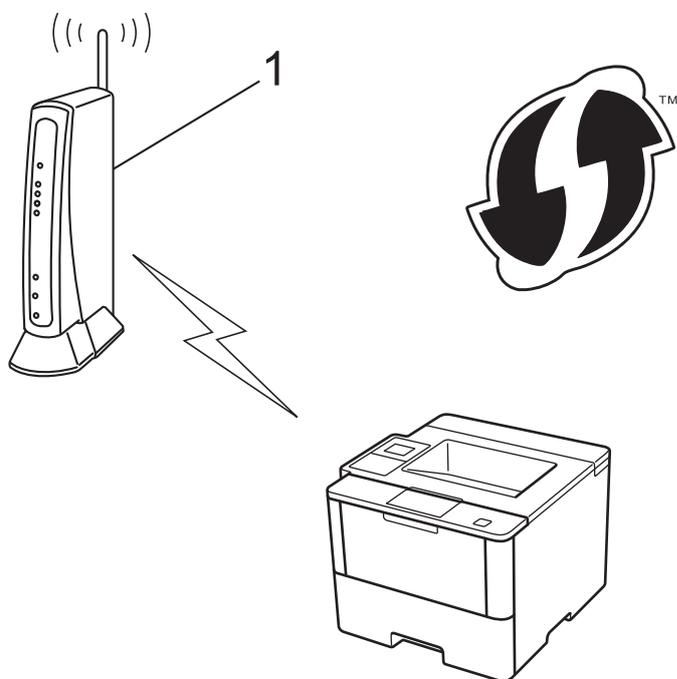
**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si votre point d'accès/routeur LAN sans fil prend en charge WPS, vous pouvez utiliser la méthode d'amorçage NIP (numéro d'identification personnel) pour configurer vos paramètres de réseau sans fil.

La méthode d'amorçage (NIP) constitue l'une des méthodes de connexion mises en place par la Wi-Fi Alliance®. En soumettant un NIP créé par un Inscrit (votre appareil) au Registraire (un appareil qui gère le LAN sans fil), vous pouvez configurer le réseau sans fil et les paramètres de sécurité. Pour plus d'informations sur l'accès au mode WPS, reportez-vous aux instructions fournies avec votre point d'accès/routeur sans fil.

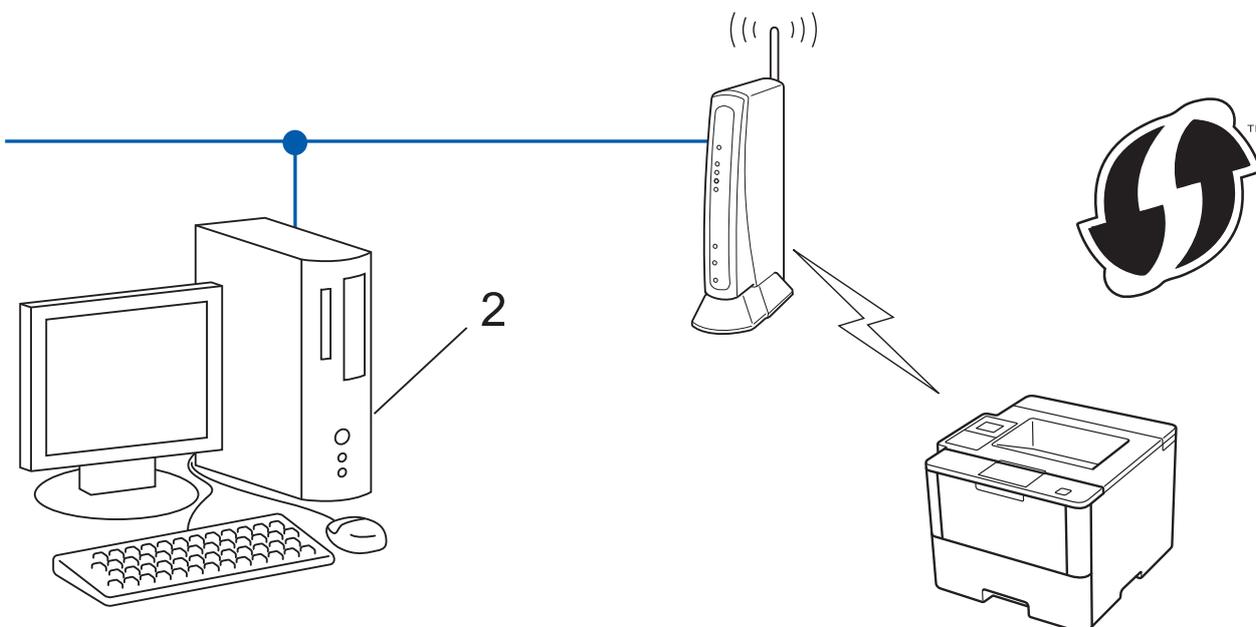
### Type A

Connexion lorsque le point d'accès/routeur LAN sans fil (1) sert également de registraire.



### Type B

Connexion lorsqu'un autre appareil (2), comme un ordinateur, est utilisé comme registraire.



 Les routeurs ou les points d'accès qui prennent en charge WPS comportent ce symbole :



>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WLAN], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WPS a/code NIP], puis appuyez sur **OK**.
4. Lorsque [RL sfil actv. ?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour sélectionner **Activé**.  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.
5. L'écran ACL affiche un NIP à huit chiffres et l'appareil lance la recherche d'un point d'accès/routeur LAN sans fil.
6. Sur un ordinateur du réseau, saisissez « http://adresse IP du point d'accès/ » dans votre navigateur (où « adresse IP du point d'accès » correspond à l'adresse IP de l'appareil qui est utilisé comme registraire).
7. Accédez à la page des paramètres WPS et saisissez le code NIP, puis suivez les instructions affichées à l'écran.

- 
- Le registraire est généralement le point d'accès/routeur LAN sans fil.
  - La page de configuration diffère selon la marque du point d'accès/routeur du réseau local sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions fournies avec votre point d'accès/routeur LAN sans fil.

**Si vous utilisez un ordinateur Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 7 ou Windows<sup>®</sup> 8 comme registraire, suivez les étapes ci-après :**

8. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- (Windows Vista®)

Cliquez sur  (Démarrer) > Réseau > Ajouter un périphérique sans fil.

- (Windows® 7)

Cliquez sur  (Démarrer) > Périphériques et imprimantes > Ajouter un périphérique.

- (Windows® 8)

Déplacez votre souris vers le coin inférieur droit de votre bureau. Quand la barre de menu apparaît, cliquez sur **Paramètres** > **Panneau de configuration** > **Matériel et audio** > **Périphériques et imprimantes** > **Ajoutez un périphérique**.



- Pour utiliser un ordinateur Windows Vista®, Windows® 7 ou Windows® 8 comme registraire, vous devez l'enregistrer à l'avance sur votre réseau. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions fournies avec votre point d'accès/routeur LAN sans fil.
- Si vous utilisez Windows® 7 ou Windows® 8 comme registraire, vous pouvez installer le pilote d'imprimante après la configuration sans fil en suivant les instructions à l'écran. Pour installer les pilotes et le progiciel dans leur intégralité, utilisez le CD-ROM d'installation Brother.

9. Sélectionnez votre appareil et cliquez sur **Suivant**.

10. Saisissez le NIP affiché sur l'écran ACL de l'appareil, puis cliquez sur **Suivant**.

11. Sélectionnez votre réseau, puis cliquez sur **Suivant**.

12. Cliquez sur **Fermer**.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.

## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [WLAN] > [WPS a/code NIP].

2. Lorsque [Changer interf réseau pr sans fil?] s'affiche, appuyez sur [Oui].

L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur [Non].

3. L'écran ACL affiche un NIP à huit chiffres et l'appareil lance la recherche d'un point d'accès/routeur LAN sans fil.

4. Sur un ordinateur du réseau, saisissez « http://adresse IP du point d'accès/ » dans votre navigateur (où « adresse IP du point d'accès » correspond à l'adresse IP de l'appareil qui est utilisé comme registraire).

5. Accédez à la page des paramètres WPS et saisissez le code NIP, puis suivez les instructions affichées à l'écran.



- Le registraire est généralement le point d'accès/routeur LAN sans fil.
- La page de configuration diffère selon la marque du point d'accès/routeur du réseau local sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions fournies avec votre point d'accès/routeur LAN sans fil.

**Si vous utilisez un ordinateur Windows Vista®, Windows® 7 ou Windows® 8 comme registraire, suivez les étapes ci-après :**

6. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- (Windows Vista®)

Cliquez sur  (Démarrer) > Réseau > Ajouter un périphérique sans fil.

- (Windows® 7)

---

Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Périphériques et imprimantes** > **Ajouter un périphérique**.

- (Windows® 8)

Déplacez votre souris vers le coin inférieur droit de votre bureau. Quand la barre de menu apparaît, cliquez sur **Paramètres** > **Panneau de configuration** > **Matériel et audio** > **Périphériques et imprimantes** > **Ajoutez un périphérique**.



- Pour utiliser un ordinateur Windows Vista®, Windows® 7 ou Windows® 8 comme registraire, vous devez l'enregistrer à l'avance sur votre réseau. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions fournies avec votre point d'accès/routeur LAN sans fil.
- Si vous utilisez Windows® 7 ou Windows® 8 comme registraire, vous pouvez installer le pilote d'imprimante après la configuration sans fil en suivant les instructions à l'écran. Pour installer les pilotes et le progiciel dans leur intégralité, utilisez le CD-ROM d'installation Brother.

7. Sélectionnez votre appareil et cliquez sur **Suivant**.
8. Saisissez le NIP affiché sur l'écran ACL de l'appareil, puis cliquez sur **Suivant**.
9. Sélectionnez votre réseau, puis cliquez sur **Suivant**.
10. Cliquez sur **Fermer**.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.



### Renseignements connexes

- [Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)
- [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc (pour IEEE 802.11b/g/n)

- Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un nouveau SSID
- Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un SSID existant

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un nouveau SSID

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Vous devez vous connecter à un nouveau SSID depuis votre ordinateur lorsqu'il est configuré en mode ad hoc.

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WLAN], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Assist config.], puis appuyez sur **OK**.
4. Lorsque [RL sfil actv. ?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour sélectionner **Activé**.  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.
5. L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [<Nouveau SSID>], puis appuyez sur **OK**.
6. Saisissez le nom du SSID, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Ad-hoc], puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de cryptage [Aucun] ou [WEP], puis appuyez sur **OK**.
9. Si vous avez sélectionné l'option [WEP] comme type de cryptage, saisissez la clé WEP, puis appuyez sur **OK**.



\_\_\_\_\_  
Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.  
\_\_\_\_\_

10. Pour appliquer les paramètres, appuyez sur ▲. Pour annuler, appuyez sur ▼.
11. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [WLAN] > [Assist config.].
2. Lorsque [Changer interf réseau pr sans fil?] s'affiche, appuyez sur [Oui].  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur [Non].
3. L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [<Nouveau SSID>].
4. Appuyez sur [<Nouveau SSID>].
5. Saisissez le nom du SSID, puis appuyez sur [OK].



\_\_\_\_\_  
Pour plus d'information sur la saisie de texte >>> *Guide de l'utilisateur*  
\_\_\_\_\_

- 
6. Appuyez sur [Ad-hoc].
  7. Appuyez sur [Aucun] ou [WEP] pour sélectionner le type de cryptage.
  8. Si vous avez sélectionné [WEP] comme type de cryptage, saisissez la clé WEP, puis appuyez sur [OK].



- 
- Pour plus d'information sur la saisie de texte >> *Guide de l'utilisateur*
  - Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.
- 

9. Pour appliquer les paramètres, appuyez sur [Oui]. Pour annuler, appuyez sur [Non].

10. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.



### Renseignements connexes

- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc \(pour IEEE 802.11b/g/n\)](#)
  - [Comment entrer du texte sur votre appareil Brother](#)
  - [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)
-

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un SSID existant

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si vous tentez de jumeler votre appareil Brother à un ordinateur qui est déjà en mode ad hoc avec un SSID configuré, suivez ces instructions.

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et enregistrez les paramètres de réseau sans fil actuels de l'ordinateur avec lequel vous établissez la connexion.



Les paramètres du réseau sans fil de l'ordinateur avec lequel vous établissez la connexion doivent être réglés au mode ad hoc avec un SSID déjà configuré. Pour plus d'informations sur la configuration de votre ordinateur au mode ad hoc, consultez les instructions fournies avec votre ordinateur ou communiquez avec votre administrateur réseau.

#### Nom du réseau (SSID)

--

Mode de communication	Mode de cryptage	Clé de réseau
Ad hoc	AUCUN	-
	WEP	

Par exemple :

#### Nom du réseau (SSID)

HELLO

Mode de communication	Mode de cryptage	Clé de réseau
Ad hoc	WEP	12345



Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WLAN], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Assist config.], puis appuyez sur **OK**.
5. Lorsque [RL sfil actv. ?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour sélectionner **Activé**.  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.
6. L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Lorsqu'une liste de SSID s'affiche, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le SSID souhaité.
7. Appuyez sur **OK**.
8. Entrez la clé WEP, puis appuyez sur **OK**.

Pour appliquer les paramètres, appuyez sur ▲. Pour annuler, appuyez sur ▼.



Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

9. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.

## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et enregistrez les paramètres de réseau sans fil actuels de l'ordinateur avec lequel vous établissez la connexion.



Les paramètres du réseau sans fil de l'ordinateur avec lequel vous établissez la connexion doivent être réglés au mode ad hoc avec un SSID déjà configuré. Pour plus d'informations sur la configuration de votre ordinateur au mode ad hoc, consultez les instructions fournies avec votre ordinateur ou communiquez avec votre administrateur réseau.

### Nom du réseau (SSID)

--

Mode de communication	Mode de cryptage	Clé de réseau
Ad hoc	AUCUN	-
	WEP	

Par exemple :

### Nom du réseau (SSID)

HELLO
-------

Mode de communication	Mode de cryptage	Clé de réseau
Ad hoc	WEP	12345



Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

2. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [WLAN] > [Assist config.].
3. Lorsque [Changer interf réseau pr sans fil?] s'affiche, appuyez sur [Oui].  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur [Non].
4. L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Lorsqu'une liste de SSID s'affiche, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le SSID souhaité, puis appuyez sur le SSID.  
Entrez la clé WEP, puis appuyez sur [OK].  
Pour appliquer les paramètres, appuyez sur [Oui]. Pour annuler, appuyez sur [Non].



- Pour plus d'information sur la saisie de texte >> *Guide de l'utilisateur*
- Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

5. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

---

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.



### Renseignements connexes

- Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc (pour IEEE 802.11b/g/n)
  - Comment entrer du texte sur votre appareil Brother
  - Codes d'erreur du rapport WLAN
-

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration du panneau de commande de l'appareil

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et enregistrez les paramètres de réseau sans fil actuels de l'ordinateur avec lequel vous établissez la connexion.

Nom du réseau (SSID)

Clé de réseau

Par exemple :

Nom du réseau (SSID)
HELLO

Clé de réseau
12345



- Votre point d'accès/routeur pourrait prendre en charge l'utilisation de plusieurs clés WEP, mais votre appareil Brother ne prend en charge que l'utilisation de la première clé WEP.
- Si vous avez besoin d'assistance pendant la configuration et que vous souhaitez contacter le service à la clientèle Brother, assurez-vous de connaître le SSID (nom de réseau) et la clé de réseau. Nous ne pouvons pas vous aider à localiser ces renseignements.
- Si vous n'avez pas connaissance de ces informations (SSID et clé de réseau), vous ne pouvez pas continuer la configuration sans fil.

#### Comment puis-je trouver ces renseignements?

- Consultez la documentation fournie avec votre point d'accès/routeur sans fil.
- Le SSID initial peut être le nom du fabricant ou le nom du modèle.
- Si vous ne connaissez pas les informations de sécurité, contactez le fabricant du routeur, votre administrateur système ou votre fournisseur d'accès Internet.

2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WLAN], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Assist config.], puis appuyez sur **OK**.
5. Lorsque [RL sfil actv. ?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour sélectionner Activé.

L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.

6. L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Lorsqu'une liste de SSID s'affiche, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le SSID souhaité.
7. Appuyez sur **OK**.
8. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si vous utilisez une méthode d'authentification et de cryptage qui nécessite une clé de réseau, entrez la clé de réseau que vous avez notée à la première étape.  
Entrez la clé, puis appuyez sur **OK** pour appliquer vos paramètres.  
Pour appliquer les paramètres, appuyez sur ▲. Pour annuler, appuyez sur ▼.
  - Si votre méthode d'authentification est Système ouvert et que votre mode de cryptage est Aucun, passez à l'étape suivante.
9. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.

## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et enregistrez les paramètres de réseau sans fil actuels de l'ordinateur avec lequel vous établissez la connexion.

Nom du réseau (SSID)

Clé de réseau

Par exemple :

Nom du réseau (SSID)
HELLO

Clé de réseau
12345



- Votre point d'accès/routeur pourrait prendre en charge l'utilisation de plusieurs clés WEP, mais votre appareil Brother ne prend en charge que l'utilisation de la première clé WEP.
- Si vous avez besoin d'assistance pendant la configuration et que vous souhaitez contacter le service à la clientèle Brother, assurez-vous de connaître le SSID (nom de réseau) et la clé de réseau. Nous ne pouvons pas vous aider à localiser ces renseignements.
- Si vous n'avez pas connaissance de ces informations (SSID et clé de réseau), vous ne pouvez pas continuer la configuration sans fil.

### Comment puis-je trouver ces renseignements?

- Consultez la documentation fournie avec votre point d'accès/routeur sans fil.
- Le SSID initial peut être le nom du fabricant ou le nom du modèle.
- Si vous ne connaissez pas les informations de sécurité, contactez le fabricant du routeur, votre administrateur système ou votre fournisseur d'accès Internet.

- 
2. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [WLAN] > [Assist config.].
  3. Lorsque [Changer interf réseau pr sans fil?] s'affiche, appuyez sur [Oui].  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur [Non].
  4. L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles.  
Si une liste de SSID s'affiche, appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher le SSID avec lequel vous souhaitez vous connecter, puis appuyez sur le SSID.
  5. Effectuez l'une des opérations suivantes :
    - Si vous utilisez une méthode d'authentification et de cryptage qui nécessite une clé de réseau, entrez la clé de réseau que vous avez notée à la première étape.  
Après avoir entré tous les caractères, appuyez sur [OK], puis sur [Oui] pour appliquer vos paramètres.
    - Si votre méthode d'authentification est Système ouvert et que votre mode de cryptage est Aucun, passez à l'étape suivante.
  6. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.



### Renseignements connexes

- [Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)
  - [Comment entrer du texte sur votre appareil Brother](#)
  - [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)
-

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil lorsque le SSID n'est pas diffusé

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et notez les paramètres actuels du réseau sans fil.

Nom du réseau (SSID)			
Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Clé de réseau
Infrastructure	Système ouvert	AUCUN	-
		WEP	
	Clé partagée	WEP	
		WPA/WPA2-PSK	AES
		TKIP (TKIP est pris en charge pour WPA-PSK uniquement.)	

Par exemple :

Nom du réseau (SSID)			
HELLO			
Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Clé de réseau
Infrastructure	WPA2-PSK	AES	12345678



Si votre routeur utilise le cryptage WEP, saisissez la clé employée comme première clé WEP. Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WLAN], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Assist config.], puis appuyez sur **OK**.
5. Lorsque [RL sfil actv. ?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour sélectionner **Activé**.  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.
6. L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [<Nouveau SSID>], puis appuyez sur **OK**.
7. Saisissez le nom du SSID, puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Infrastructure], puis appuyez sur **OK**.

9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode d'authentification souhaitée, puis appuyez sur **OK**.
10. Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Si vous avez sélectionné l'option [Système ouvert], appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de cryptage [Aucun] ou [WEP], puis appuyez sur **OK**.  
Si vous avez sélectionné l'option [WEP] comme type de cryptage, saisissez la clé WEP, puis appuyez sur **OK**.
  - Si vous avez sélectionné l'option [Touche partagée], saisissez la clé WEP, puis appuyez sur **OK**.
  - Si vous avez sélectionné l'option [WPA/WPA2-PSK], appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de cryptage [TKIP+AES] ou [AES], puis appuyez sur **OK**.  
Saisissez la clé WPA, puis appuyez sur **OK**.



Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

11. Pour appliquer les paramètres, appuyez sur ▲. Pour annuler, appuyez sur ▼.
12. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.

## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et notez les paramètres actuels du réseau sans fil.

Nom du réseau (SSID)				
Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Clé de réseau	
Infrastructure	Système ouvert	AUCUN	-	
		WEP		
	WPA/WPA2-PSK	Clé partagée	WEP	
			AES	
		TKIP (TKIP est pris en charge pour WPA-PSK uniquement.)		

Par exemple :

Nom du réseau (SSID)			
HELLO			
Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Clé de réseau
Infrastructure	WPA2-PSK	AES	12345678



Si votre routeur utilise le cryptage WEP, saisissez la clé employée comme première clé WEP. Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

- Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [WLAN] > [Assist config.].
- Lorsque [Changer interf réseau pr sans fil?] s'affiche, appuyez sur [Oui].  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur [Non].
- L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [<Nouveau SSID>].
- Appuyez sur [<Nouveau SSID>].
- Saisissez le nom du SSID, puis appuyez sur [OK].



Pour plus d'information sur la saisie de texte >> *Guide de l'utilisateur*

- Appuyez sur [Infrastructure].
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la méthode d'authentification souhaitée.
- Appuyez sur la méthode d'authentification souhaitée.
- Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si vous avez sélectionné l'option [Système ouvert], appuyez sur [Aucun] ou sur [WEP].  
Si vous avez sélectionné l'option [WEP] comme type de cryptage, saisissez la clé WEP, puis appuyez sur [OK].
  - Si vous avez sélectionné l'option [Touche partagée], saisissez la clé WEP, puis appuyez sur [OK].
  - Si vous avez sélectionné l'option [WPA/WPA2-PSK], appuyez sur [TKIP+AES] ou [AES] pour sélectionner le type de cryptage.  
Saisissez la clé WPA, puis appuyez sur [OK].



- Pour plus d'information sur la saisie de texte >> *Guide de l'utilisateur*
- Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.

- Pour appliquer les paramètres, appuyez sur [Oui]. Pour annuler, appuyez sur [Non].
- L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.



## Renseignements connexes

- [Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)
- [Je ne parviens pas à terminer la configuration du réseau sans fil](#)
- [Comment entrer du texte sur votre appareil Brother](#)
- [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)

## Configurer votre appareil pour un réseau sans fil d'entreprise

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et notez les paramètres actuels du réseau sans fil.

#### Nom du réseau (SSID)

Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Nom d'utilisateur	Mot de passe
Infrastructure	LEAP	CKIP		
	EAP-FAST/NONE	AES		
		TKIP		
	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	EAP-FAST/GTC	AES		
		TKIP		
	PEAP/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	PEAP/GTC	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/CHAP	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	AES		
		TKIP		
	EAP-TTLS/PAP	AES		
TKIP				
EAP-TLS	AES			-
	TKIP			-

Par exemple :

#### Nom du réseau (SSID)

HELLO

Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Nom d'utilisateur	Mot de passe
Infrastructure	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES	Brother	12345678



- Si vous configurez votre appareil en utilisant l'authentification EAP-TLS, vous devez installer le certificat client fourni par une autorité de certification avant de démarrer la configuration. Contactez votre administrateur de réseau à propos du certificat client. Si vous avez installé plusieurs certificats, nous vous recommandons de prendre note du nom du certificat que vous souhaitez utiliser.
- Si vous vérifiez votre appareil en utilisant le nom commun du certificat du serveur, nous vous recommandons de prendre note du nom commun avant de commencer la configuration. Contactez votre administrateur de réseau à propos du nom commun du certificat du serveur.

- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [WLAN], puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Assist config.], puis appuyez sur **OK**.
- Lorsque [RL sfil actv. ?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour sélectionner **Activé**.  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.
- L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [<Nouveau SSID>], puis appuyez sur **OK**.
- Saisissez le nom du SSID, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Infrastructure], puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode d'authentification souhaitée, puis appuyez sur **OK**.
- Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si vous avez sélectionné l'option [LEAP], entrez le nom d'utilisateur, puis appuyez sur **OK**.  
Entrez le mot de passe, puis appuyez sur **OK**.
  - Si vous avez sélectionné l'option [EAP-FAST], [PEAP] ou [EAP-TTLS], appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode d'authentification interne [NONE], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [PAP] ou [GTC], puis appuyez sur **OK**.



Les choix de méthode d'authentification interne varient selon la méthode d'authentification sélectionnée.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de cryptage [TKIP + AES] ou [AES], puis appuyez sur **OK**.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode de vérification [Pas de vérif.], [CA] ou [CA+ID serveur], puis appuyez sur **OK**.

- Si vous avez sélectionné l'option [CA+ID serveur], entrez le nom du serveur, le nom d'utilisateur et le mot de passe (si requis), puis appuyez sur **OK** pour chaque option.
- Pour les autres sélections, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe, puis appuyez sur **OK** pour chaque option.



Si vous n'avez pas importé de certificat d'autorité de certification dans votre appareil, ce dernier affichera le message [Pas de vérif.].

- Si vous avez sélectionné l'option [EAP-TLS], appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de cryptage [TKIP + AES] ou [AES], puis appuyez sur **OK**.  
Lorsque l'appareil affiche la liste des certificats client disponibles, sélectionnez le certificat souhaité.  
Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode de vérification [Pas de vérif.], [CA] ou [CA+ID serveur], puis appuyez sur **OK**.
  - Si vous avez sélectionné l'option [CA+ID serveur], entrez le nom du serveur et le nom d'utilisateur, puis appuyez sur **OK** pour chaque option.
  - Pour les autres sélections, entrez le nom d'utilisateur, puis appuyez sur **OK**.



Si vous n'avez pas importé de certificat d'autorité de certification dans votre appareil, ce dernier affichera le message [Pas de vérif.].

11. Pour appliquer les paramètres, appuyez sur ▲. Pour annuler, appuyez sur ▼.
12. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.

## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Avant de configurer votre appareil, il est recommandé de noter les paramètres de votre réseau sans fil. Vous aurez besoin de ces informations pour poursuivre la configuration.

1. Vérifiez et notez les paramètres actuels du réseau sans fil.

Nom du réseau (SSID)				
Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Nom d'utilisateur	Mot de passe
Infrastructure	LEAP	CKIP		
		AES		
	EAP-FAST/NONE	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/MS-CHOPv2	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/GTC	TKIP		
		AES		
	PEAP/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	PEAP/GTC	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
EAP-TTLS/PAP	TKIP			
	AES			
EAP-TLS	TKIP			-
	AES			-

Par exemple :

Nom du réseau (SSID)				
HELLO				
Mode de communication	Méthode d'authentification	Mode de cryptage	Nom d'utilisateur	Mot de passe
Infrastructure	EAP-FAST/MS-CHOPv2	AES	Brother	12345678

- Si vous configurez votre appareil en utilisant l'authentification EAP-TLS, vous devez installer le certificat client fourni par une autorité de certification avant de démarrer la configuration. Contactez votre administrateur de réseau à propos du certificat client. Si vous avez installé plusieurs certificats, nous vous recommandons de prendre note du nom du certificat que vous souhaitez utiliser.
- Si vous vérifiez votre appareil en utilisant le nom commun du certificat du serveur, nous vous recommandons de prendre note du nom commun avant de commencer la configuration. Contactez votre administrateur de réseau à propos du nom commun du certificat du serveur.

- Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [WLAN] > [Assist config.].
- Lorsque [Changer interf réseau pr sans fil?] s'affiche, appuyez sur [Oui].  
L'assistant de configuration sans fil démarre. Pour annuler, appuyez sur [Non].
- L'appareil parcourt votre réseau et affiche la liste des SSID disponibles. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [<Nouveau SSID>].
- Appuyez sur [<Nouveau SSID>].
- Saisissez le nom du SSID, puis appuyez sur [OK].

 Pour plus d'information sur la saisie de texte ►► [Guide de l'utilisateur](#)

- Appuyez sur [Infrastructure].
- Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la méthode d'authentification souhaitée.
- Appuyez sur la méthode d'authentification souhaitée.
- Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si vous avez sélectionné l'option [LEAP], entrez le nom d'utilisateur, puis appuyez sur [OK]. Entrez le mot de passe, puis appuyez sur [OK].
  - Si vous avez sélectionné l'option [EAP-FAST], [PEAP] ou [EAP-TTLS], appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode d'authentification interne [AUCUN], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [GTC] ou [PAP].

 Les choix de méthode d'authentification interne varient selon la méthode d'authentification sélectionnée.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de cryptage [TKIP+AES] ou [AES].

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode de vérification [Auc vérif], [CA] ou [AC + ID serveur].

- Si vous avez sélectionné l'option [AC + ID serveur], entrez le nom du serveur, le nom d'utilisateur et le mot de passe (si requis), puis appuyez sur [OK] pour chaque option.
- Pour les autres sélections, entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe, puis appuyez sur [OK] pour chaque option.

 Si vous n'avez pas importé de certificat d'autorité de certification dans votre appareil, ce dernier affichera le message [Auc vérif].

- Si vous avez sélectionné l'option [EAP-TLS], appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de cryptage [TKIP+AES] ou [AES].  
Lorsque l'appareil affiche la liste des certificats client disponibles, sélectionnez le certificat souhaité.

---

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la méthode de vérification [Auc vérif], [CA] ou [AC + ID serveur].

- Si vous avez sélectionné l'option [AC + ID serveur], entrez le nom du serveur et le nom d'utilisateur, puis appuyez sur [OK] pour chaque option.
- Pour les autres sélections, entrez le nom d'utilisateur, puis appuyez sur [OK].



---

Si vous n'avez pas importé de certificat d'autorité de certification dans votre appareil, ce dernier affichera le message [Auc vérif].

---

11. Pour appliquer les paramètres, appuyez sur [Oui]. Pour annuler, appuyez sur [Non].

12. L'appareil va tenter de se connecter à l'appareil sans fil que vous avez sélectionné.

Si votre appareil sans fil est connecté avec succès, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté].

Vous avez terminé la configuration du réseau sans fil. Pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil, insérez le CD-ROM d'installation Brother dans votre ordinateur ou accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour installer les pilotes et le logiciel nécessaires au fonctionnement de votre appareil.



### Renseignements connexes

- [Méthodes supplémentaires de configuration de votre appareil Brother pour un réseau sans fil](#)
  - [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)
-

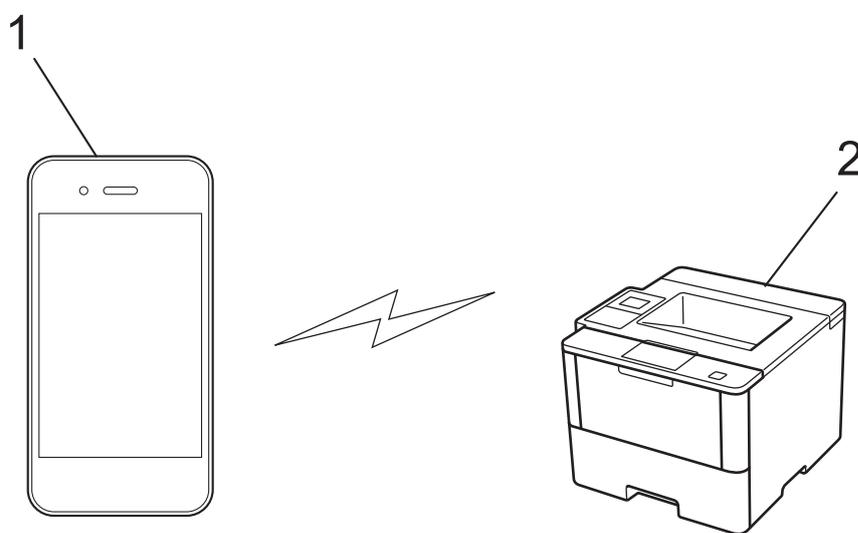
## Utiliser Wi-Fi Direct®

- Imprimer à partir de votre appareil mobile à l'aide de Wi-Fi Direct
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct
- Je ne parviens pas à terminer la configuration du réseau sans fil

## Imprimer à partir de votre appareil mobile à l'aide de Wi-Fi Direct

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Wi-Fi Direct est l'une des méthodes de configuration sans fil mises au point par la Wi-Fi Alliance®. Elle vous permet de configurer un réseau sans fil sécurisé entre votre appareil Brother et un appareil mobile, par exemple un appareil Android™, un appareil Windows Phone®, un iPhone, un iPod touch ou un iPad, sans utiliser de point d'accès. Wi-Fi Direct prend en charge la configuration de réseau sans fil à l'aide de la méthode par pression sur un bouton ou la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS). Vous pouvez également configurer un réseau sans fil en paramétrant manuellement un SSID et un mot de passe. La fonction Wi-Fi Direct de votre appareil Brother prend en charge la sécurité WPA2™ avec cryptage AES.



1. Appareil mobile
2. Votre appareil Brother



- Même si l'appareil Brother peut aussi bien être utilisé sur un réseau câblé que sans fil, vous ne pouvez utiliser qu'une méthode de connexion à la fois. Toutefois, une connexion réseau sans fil et une connexion Wi-Fi Direct, ou encore une connexion réseau câblé (modèles pris en charge uniquement) et une connexion Wi-Fi Direct peuvent être utilisées en même temps.
- L'appareil qui prend en charge Wi-Fi Direct peut devenir un propriétaire de groupe (P/G). Lorsque vous configurez le réseau Wi-Fi Direct, le P/G sert de point d'accès.
- Il n'est pas possible d'utiliser simultanément le mode ad hoc et Wi-Fi Direct. Désactivez une fonction pour activer l'autre. Si vous souhaitez utiliser Wi-Fi Direct alors que le mode Ad-hoc est activé, réglez l'interface réseau sur LAN câblé ou désactivez le mode Ad-hoc et connectez l'appareil Brother au point d'accès.



### Renseignements connexes

- [Utiliser Wi-Fi Direct®](#)

## Configurer votre réseau Wi-Fi Direct

Configurez les paramètres de votre réseau Wi-Fi Direct à partir du panneau de commande de votre appareil.

- Présentation de la configuration réseau Wi-Fi Direct
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode par pression sur un bouton
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode de simple pression sur un bouton et de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP)
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct manuellement

## Présentation de la configuration réseau Wi-Fi Direct

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Les instructions suivantes présentent cinq méthodes pour configurer votre appareil Brother dans un environnement de réseau sans fil. Sélectionnez la méthode désirée pour votre environnement.

Vérifiez votre appareil mobile pour connaître les méthodes de configuration.

1. Est-ce que votre appareil mobile prend en charge Wi-Fi Direct?

Option	Description
Oui	Passez à l'étape 2
Non	Passez à l'étape 3

2. Est-ce que votre appareil mobile prend en charge la configuration par pression sur un bouton pour Wi-Fi Direct?

Option	Description
Oui	➤➤ <i>Renseignements connexes:</i> Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode de simple pression sur un bouton
Non	➤➤ <i>Renseignements connexes:</i> Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP)

3. Est-ce que votre appareil mobile prend en charge la configuration WPS (Wi-Fi Protected Setup™)?

Option	Description
Oui	Passez à l'étape 4
Non	➤➤ <i>Renseignements connexes:</i> Configurer votre réseau Wi-Fi Direct manuellement

4. Est-ce que votre appareil mobile prend en charge la configuration par pression sur un bouton pour WPS (Wi-Fi Protected Setup™)?

Option	Description
Oui	➤➤ <i>Renseignements connexes:</i> Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode de simple pression sur un bouton et de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
Non	➤➤ <i>Renseignements connexes:</i> Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Pour utiliser la fonctionnalité Brother iPrint&Scan sur un réseau Wi-Fi Direct configuré avec la configuration par pression sur un bouton à l'aide de Wi-Fi Direct ou la configuration par la méthode d'amorçage (NIP) à l'aide de Wi-Fi Direct, l'appareil que vous utilisez pour configurer Wi-Fi Direct doit fonctionner sous Android™ 4.0 ou une version supérieure.



## Renseignements connexes

- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode par pression sur un bouton
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode de simple pression sur un bouton et de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP)
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct manuellement

## Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode par pression sur un bouton

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Si votre appareil mobile prend en charge Wi-Fi Direct, suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct :

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Wi-Fi Direct], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Bout-poussoir], puis appuyez sur **OK**.
4. Lorsque [Wi-Fi Dir actif?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour accepter. Pour annuler, appuyez sur ▼.
5. Activez Wi-Fi Direct sur votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activez Wi-Fi Direct sur autre périphérique et appuyez sur OK.] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil. Appuyez sur **OK** sur votre appareil.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.

6. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si votre appareil Brother est le propriétaire de groupe (P/G), connectez votre appareil mobile directement à l'appareil.
  - Si votre appareil Brother n'est pas le P/G, il affichera les noms des appareils disponibles pour la configuration d'un réseau Wi-Fi Direct. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'appareil mobile auquel vous souhaitez vous connecter, puis appuyez sur **OK**. Cherchez de nouveau les appareils disponibles en appuyant sur [Renommer].
7. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des informations sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si votre appareil mobile prend en charge Wi-Fi Direct, suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct :

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [Wi-Fi Direct] > [Bout-poussoir].
2. Lorsque [Wi-Fi Direct act?] s'affiche, appuyez sur [Activé] pour accepter. Pour annuler, appuyez sur [Désactivé].
3. Activez Wi-Fi Direct sur votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activer Wi-Fi Direct sur autre appareil. Puis app. sur [OK].] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil. Appuyez sur [OK] sur votre appareil Brother.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur .

4. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si votre appareil Brother est le propriétaire de groupe (P/G), connectez votre appareil mobile directement à l'appareil.
  - Si votre appareil Brother n'est pas le P/G, il affichera les noms des appareils disponibles pour la configuration d'un réseau Wi-Fi Direct. Sélectionnez l'appareil mobile auquel vous souhaitez vous

---

connecter, puis appuyez sur [OK]. Cherchez de nouveau les appareils disponibles en appuyant sur [Re-numériser].

5. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des renseignements sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.



### Renseignements connexes

- [Configurer votre réseau Wi-Fi Direct](#)
  - [Présentation de la configuration réseau Wi-Fi Direct](#)
-

## Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode de simple pression sur un bouton et de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Si votre appareil mobile prend en charge WPS (PBC; Push Button Configuration – Configuration par bouton poussoir), suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct :

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Wi-Fi Direct], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Prop. Groupe], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Activé], puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Bout-poussoir], puis appuyez sur **OK**.
6. Lorsque [Wi-Fi Dir actif?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour accepter. Pour annuler, appuyez sur ▼.
7. Activez la méthode de configuration par pression sur un bouton WPS de votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activez Wi-Fi Direct sur autre périphérique et appuyez sur OK.] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil. Appuyez sur **OK** sur votre appareil.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.

8. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des informations sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si votre appareil mobile prend en charge WPS (PBC; Push Button Configuration – Configuration par bouton poussoir), suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct.

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [Wi-Fi Direct] > [Prop. Groupe].
2. Appuyez sur [Activé].
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Bout-poussoir]. Appuyez sur [Bout-poussoir].
4. Lorsque [Wi-Fi Direct act?] s'affiche, appuyez sur [Activé] pour accepter. Pour annuler, appuyez sur [Désactivé].
5. Activez la méthode de configuration par pression sur un bouton WPS de votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activer Wi-Fi Direct sur autre appareil. Puis app. sur [OK].] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil. Appuyez sur [OK] sur votre appareil Brother.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur .

6. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des renseignements sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de

---

solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.



### **Renseignements connexes**

- Configurer votre réseau Wi-Fi Direct
  - Présentation de la configuration réseau Wi-Fi Direct
-

## Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP)

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Si votre appareil mobile prend en charge la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Direct, suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct :

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Wi-Fi Direct], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Code NIP], puis appuyez sur **OK**.
4. Lorsque [Wi-Fi Dir actif?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour accepter. Pour annuler, appuyez sur ▼.
5. Activez Wi-Fi Direct sur votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activez Wi-Fi Direct sur autre périphérique et appuyez sur OK.] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil. Appuyez sur **OK** sur votre appareil.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.

6. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si votre appareil Brother est le propriétaire de groupe (P/G), il attendra la demande de connexion de votre appareil mobile. Lorsque [Saisie code NIP] s'affiche, entrez sur votre appareil Brother le NIP qui s'affiche sur votre appareil mobile. Appuyez sur **OK** pour terminer la configuration.  
Si le NIP s'affiche sur votre appareil Brother, entrez-le dans votre appareil mobile.
  - Si votre appareil Brother n'est pas le P/G, il affichera les noms des appareils disponibles pour la configuration d'un réseau Wi-Fi Direct. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'appareil mobile auquel vous souhaitez vous connecter, puis appuyez sur **OK**. Cherchez de nouveau les appareils disponibles en appuyant sur [Re-numériser], puis passez à l'étape suivante.
7. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Appuyez sur ▲ pour afficher le NIP sur votre appareil Brother, entrez le NIP dans votre appareil mobile, puis passez à l'étape suivante.
  - Appuyez sur ▼ pour entrer sur votre appareil Brother le NIP qui s'affiche sur votre appareil mobile. Appuyez sur **OK**, puis passez à l'étape suivante.  
Si votre appareil mobile n'affiche aucun NIP, appuyez sur **Annuler** sur votre appareil Brother. Retournez à la première étape et réessayez.
8. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des informations sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si votre appareil mobile prend en charge la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Direct, suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct :

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [Wi-Fi Direct] > [Code NIP].

- 
2. Lorsque [Wi-Fi Direct act?] s'affiche, appuyez sur [Activé] pour accepter. Pour annuler, appuyez sur [Désactivé].
  3. Activez Wi-Fi Direct sur votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activer Wi-Fi Direct sur autre appareil. Puis app. sur [OK].] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil. Appuyez sur [OK] sur votre appareil Brother.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur .

4. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si votre appareil Brother est le propriétaire de groupe (P/G), il attendra la demande de connexion de votre appareil mobile. Lorsque [Code NIP] s'affiche, entrez sur l'appareil Brother le NIP qui s'affiche sur votre appareil mobile. Appuyez sur [OK] pour terminer la configuration.  
Si le NIP s'affiche sur votre appareil Brother, entrez-le dans votre appareil mobile.
  - Si votre appareil Brother n'est pas le P/G, il affichera les noms des appareils disponibles pour la configuration d'un réseau Wi-Fi Direct. Sélectionnez l'appareil mobile auquel vous souhaitez vous connecter, puis appuyez sur [OK]. Cherchez de nouveau les appareils disponibles en appuyant sur [Renommer], puis passez à l'étape suivante.
5. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Appuyez sur [Affichage Code NIP] pour afficher le NIP sur votre appareil Brother et entrez-le dans votre appareil mobile. Passez à l'étape suivante.
  - Appuyez sur [Saisie Code NIP] pour entrer sur l'appareil Brother le NIP qui s'affiche sur votre appareil mobile, puis appuyez sur [OK]. Passez à l'étape suivante.  
  
Si votre appareil mobile n'affiche aucun NIP, appuyez sur  sur votre appareil Brother. Retournez à la première étape et réessayez.
6. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des renseignements sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.



## Renseignements connexes

- [Configurer votre réseau Wi-Fi Direct](#)
  - [Présentation de la configuration réseau Wi-Fi Direct](#)
-

## Configurer votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP) de Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Si votre appareil mobile prend en charge la méthode d'amorçage (NIP) de la configuration WPS (Wi-Fi Protected Setup™), suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct.

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Wi-Fi Direct], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Propri. Groupe], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Activé], puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Code NIP], puis appuyez sur **OK**.
6. Lorsque [Wi-Fi Dir actif?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour accepter. Pour annuler, appuyez sur ▼.
7. Activez la méthode de configuration WPS NIP de votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activez Wi-Fi Direct sur autre périphérique et appuyez sur OK.] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil. Appuyez sur **OK** sur votre appareil.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur **Annuler**.

8. L'appareil attendra la demande de connexion de votre appareil mobile. Lorsque [Saisie code NIP] s'affiche, entrez sur l'appareil Brother le NIP qui s'affiche sur votre appareil mobile.
9. Appuyez sur **OK**.
10. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des informations sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si votre appareil mobile prend en charge la méthode d'amorçage (NIP) de la configuration WPS (Wi-Fi Protected Setup™), suivez ces étapes pour configurer un réseau Wi-Fi Direct.

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [Wi-Fi Direct] > [Propri. Groupe].
2. Appuyez sur [Activé].
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le [Code NIP], puis appuyez sur [OK].
4. Lorsque [Wi-Fi Direct act?] s'affiche, appuyez sur [Activé] pour accepter. Pour annuler, appuyez sur [Désactivé].
5. Activez la méthode de configuration WPS NIP de votre appareil mobile (consultez le guide de l'utilisateur de votre appareil mobile pour les instructions) lorsque [Activer Wi-Fi Direct sur autre appareil. Puis app. sur [OK].] s'affiche à l'écran ACL de l'appareil.
6. Appuyez sur [OK] sur votre appareil Brother.

Cette opération démarre la configuration Wi-Fi Direct. Pour annuler, appuyez sur .

- 
7. L'appareil attendra la demande de connexion de votre appareil mobile. Lorsque [Code NIP] s'affiche, entrez sur l'appareil Brother le NIP qui s'affiche sur votre appareil mobile. Appuyez sur [OK].
  8. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des renseignements sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan.



### Renseignements connexes

- [Configurer votre réseau Wi-Fi Direct](#)
  - [Présentation de la configuration réseau Wi-Fi Direct](#)
-

## Configurer votre réseau Wi-Fi Direct manuellement

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Si votre appareil mobile ne prend pas en charge Wi-Fi Direct ou WPS, vous devez configurer un réseau Wi-Fi Direct manuellement.

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Wi-Fi Direct], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Manuel], puis appuyez sur **OK**.
4. Lorsque [Wi-Fi Dir actif?] s'affiche, appuyez sur ▲ pour accepter. Pour annuler, appuyez sur ▼.
5. L'appareil affiche le nom SSID et le mot de passe pendant deux minutes. Accédez à l'écran des paramètres de réseau sans fil de votre appareil mobile, sélectionnez le nom SSID, puis entrez le mot de passe.
6. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des informations sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan ou le Guide AirPrint.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si votre appareil mobile ne prend pas en charge Wi-Fi Direct ou WPS, vous devez configurer un réseau Wi-Fi Direct manuellement.

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [Wi-Fi Direct] > [Manuel].
2. Lorsque [Wi-Fi Direct act?] s'affiche, appuyez sur [Activé] pour accepter. Pour annuler, appuyez sur [Désactivé].
3. L'appareil affiche le nom SSID et le mot de passe pendant deux minutes. Accédez à l'écran des paramètres de réseau sans fil de votre appareil mobile, sélectionnez le nom SSID, puis entrez le mot de passe.
4. Si votre appareil mobile réussit à se connecter, l'écran ACL de l'appareil affiche [Connecté]. Vous avez terminé la configuration de réseau Wi-Fi Direct. Pour des renseignements sur l'impression à partir de votre appareil mobile, accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter le Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan ou le Guide AirPrint.

### Renseignements connexes

- [Configurer votre réseau Wi-Fi Direct](#)
- [Présentation de la configuration réseau Wi-Fi Direct](#)

## Fonctions réseau avancées

- [Imprimer le rapport de configuration réseau](#)
- [Imprimer le rapport WLAN](#)
- [Configurer le protocole SNTP à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)

## Imprimer le rapport de configuration réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Le rapport de configuration réseau indique la configuration réseau, y compris les paramètres du serveur d'impression réseau.



- Nom du nœud : le nom du nœud apparaît dans le rapport de configuration réseau actuel. Le nom du nœud par défaut est « BRNxxxxxxxxxxx » pour un réseau câblé ou « BRWxxxxxxxxxxx » pour un réseau sans fil (où « xxxxxxxxxxxx » correspond à l'adresse MAC/adresse Ethernet de votre appareil).
- Si l' [IP Address] sur le rapport de configuration réseau indique 0.0.0.0, attendez une minute, puis réessayez d'imprimer.
- Vous pouvez trouver les paramètres de votre appareil, comme l'adresse IP, le masque de sous-réseau, le nom du nœud et l'adresse MAC, sur le rapport, par exemple :
  - Adresse IP : 192.168.0.5
  - Masque de sous-réseau : 255.255.255.0
  - Nom de nœud : BRN000ca0000499
  - Adresse MAC : 00-0c-a0-00-04-99

>> [HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Info. machine], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner [Param rés impr].
3. Appuyez sur **OK**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Info appareil] > [Param rés impr].
2. Appuyez sur [OK].
3. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Fonctions réseau avancées](#)
- [Où puis-je trouver les paramètres réseau de mon appareil Brother?](#)
- [Utiliser l'outil de réparation de connexion réseau \(Windows®\)](#)
- [Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau](#)
- [Accéder à la Gestion à partir du Web](#)
- [Configurer les paramètres Gigabit Ethernet à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)

## Imprimer le rapport WLAN

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Le rapport WLAN reflète l'état sans fil de votre appareil. Si la connexion sans fil échoue, consultez le code d'erreur figurant sur le rapport imprimé.

>> [HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Info. machine], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Imprim. WLANRpt], puis appuyez sur **OK**.  
L'appareil imprime alors le rapport WLAN.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Info appareil] > [Imprim. WLANRpt].
2. Appuyez sur [OK].  
L'appareil imprime alors le rapport WLAN.
3. Appuyez sur .

Si le rapport WLAN ne s'imprime pas, faites une recherche d'erreurs sur votre appareil. S'il n'y a pas d'erreurs visibles, patientez une minute, puis essayez d'imprimer à nouveau le rapport.

### Renseignements connexes

- [Fonctions réseau avancées](#)
- [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)
- [Mon appareil Brother ne peut pas imprimer sur le réseau](#)
- [Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau](#)

## Codes d'erreur du rapport WLAN

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si le rapport WLAN indique que la connexion a échoué, vérifiez le code d'erreur sur le rapport imprimé et reportez-vous aux instructions correspondantes dans le tableau :

Code d'erreur	Problème et solutions recommandées
TS-01	<p>Le paramètre sans fil n'est pas activé, activez le paramètre sans fil.</p> <p>Si un câble réseau est connecté à votre appareil, débranchez-le et activez le paramètre sans fil de votre appareil.</p>
TS-02	<p>Impossible de détecter le point d'accès/routeur sans fil.</p> <p>1. Vérifiez les deux points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Débranchez l'alimentation de votre point d'accès/routeur sans fil, attendez 10 secondes, puis rebranchez-la.</li><li>• Si votre point d'accès/routeur WLAN utilise le filtrage d'adresses MAC, vérifiez que l'adresse MAC de l'appareil Brother est autorisée dans le filtre.</li></ul> <p>2. Si vous avez saisi manuellement les informations de SSID et de sécurité (SSID/méthode d'authentification/méthode de cryptage/clé du réseau), il est possible que les informations soient incorrectes.</p> <p>Reconfirmez les informations de SSID et de sécurité, puis entrez à nouveau les bonnes informations comme nécessaire.</p> <p>Comment confirmer les informations de sécurité sans fil (SSID/méthode d'authentification/méthode de cryptage/clé de réseau)</p> <p>a. Les paramètres de sécurité par défaut peuvent être fournis sur une étiquette fixée au point d'accès/routeur WLAN. Ou encore, le nom du fabricant ou le numéro de modèle du point d'accès/routeur WLAN peuvent être utilisés comme paramètres de sécurité par défaut.</p> <p>b. Consultez la documentation fournie avec votre point d'accès/routeur WLAN pour plus d'informations sur la façon de trouver les paramètres de sécurité.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Si le point d'accès/routeur WLAN est configuré de manière à ne pas diffuser le SSID, le SSID ne sera pas automatiquement détecté. Vous devrez entrer le nom SSID manuellement.</li><li>• La clé de réseau peut également être désignée par les termes mot de passe, clé de sécurité ou clé de cryptage.</li></ul> <p>Cet appareil ne prend pas en charge un SSID/ESSID 5 GHz; vous devez sélectionner un SSID/ESSID 2,4 GHz. Vérifiez que le point d'accès/routeur est réglé en mode 2,4 GHz ou 2,4 GHz/5 GHz mixte.</p> <p>Si vous ne connaissez pas le SSID et les paramètres de sécurité sans fil de votre point d'accès/routeur WLAN ou ne savez pas comment modifier la configuration, consultez la documentation qui accompagne votre point d'accès/routeur WLAN, renseignez-vous auprès du fabricant de votre point d'accès/routeur ou demandez à votre fournisseur d'accès Internet ou administrateur réseau.</p>
TS-03	<p>Le réseau sans fil et le paramètre de sécurité que vous avez entrés pourraient être incorrects. Reconfirmez les paramètres du réseau sans fil.</p> <p>Si vous ne connaissez pas ces informations, demandez à votre administrateur réseau.</p>

Code d'erreur	Problème et solutions recommandées
TS-04	<p>Les méthodes d'authentification/de cryptage utilisées par le point d'accès/routeur sans fil sélectionné ne sont pas prises en charge par votre appareil.</p> <p>Pour le mode Infrastructure, modifiez les méthodes d'authentification et de cryptage du point d'accès/routeur sans fil. Votre appareil prend en charge les méthodes d'authentification suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA-Personal TKIP ou AES</li> <li>• WPA2-Personal AES</li> <li>• Ouvert WEP ou Aucun (sans cryptage)</li> <li>• Clé partagée WEP</li> </ul> <p>Si votre problème n'est pas résolu, il se peut que le SSID ou les paramètres réseau saisis soient incorrects. Vérifiez les paramètres du réseau sans fil.</p> <p>Pour le mode Ad hoc, modifiez les méthodes d'authentification et de cryptage de votre ordinateur pour la configuration sans fil. Votre appareil prend uniquement en charge la méthode d'authentification Ouvert, avec cryptage WEP optionnel.</p>
TS-05	<p>Les informations de sécurité (SSID/clé de réseau) sont incorrectes.</p> <p>Vérifiez le SSID et la clé du réseau. Si votre routeur utilise le cryptage WEP, saisissez la clé employée comme première clé WEP. Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.</p>
TS-06	<p>Les informations de sécurité sans fil (méthode d'authentification/méthode de cryptage/clé de réseau) sont incorrectes.</p> <p>Vérifiez les informations de sécurité sans fil (méthode d'authentification/méthode de cryptage/clé de réseau) indiquées dans TS-04. Si votre routeur utilise le cryptage WEP, saisissez la clé employée comme première clé WEP. Votre appareil Brother ne prend en charge que l'emploi de la première clé WEP.</p>
TS-07	<p>L'appareil ne peut pas détecter un point d'accès/routeur WLAN sur lequel WPS est activé.</p> <p>Si vous souhaitez vous connecter avec WPS, vous devez utiliser à la fois votre appareil et le point d'accès/routeur WLAN. Confirmez la méthode de connexion pour WPS sur le point d'accès/routeur WLAN, puis réessayez.</p> <p>Si vous ne savez pas comment faire fonctionner votre point d'accès/routeur WLAN avec WPS, consultez la documentation qui accompagne votre point d'accès/routeur WLAN, renseignez-vous auprès du fabricant de votre point d'accès/routeur WLAN ou demandez à votre administrateur réseau.</p>
TS-08	<p>Deux points d'accès WLAN ou plus sur lesquels WPS est activé sont détectés.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Confirmez que la méthode WPS est activée sur un seul point d'accès/routeur WLAN dans la portée, puis réessayez.</li> <li>• Essayez de démarrer à nouveau après quelques minutes pour éviter les effets d'autres points d'accès.</li> </ul>



### Renseignements connexes

- [Imprimer le rapport WLAN](#)
- [Mon appareil Brother ne peut pas imprimer sur le réseau](#)
- [Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode par pression sur un bouton de Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de la méthode d'amorçage \(NIP\) de Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un SSID existant](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un nouveau SSID](#)

- 
- Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration du panneau de commande de l'appareil
  - Configurer votre appareil pour un réseau sans fil lorsque le SSID n'est pas diffusé
  - Configurer votre appareil pour un réseau sans fil d'entreprise
-

## Configurer le protocole SNTP à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Configurez le protocole SNTP pour synchroniser l'heure utilisée par l'appareil pour l'authentification avec l'heure mémorisée par le serveur de temps SNTP.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Protocole** dans la barre de navigation de gauche.
6. Cochez la case **SNTP** pour activer les paramètres.
7. À côté de la case à cocher SNTP, cliquez sur **Paramètres avancés** et suivez les instructions ci-dessous :

### SNTP

État	Activé
État de la synchronisation	Succès

---

Méthode du serveur SNTP

Adresse du serveur SNTP principal

Port du serveur SNTP principal

Adresse du serveur SNTP secondaire

Port du serveur SNTP secondaire

Intervalle de synchronisation  heure(s)

Option	Description
État	Indique si le protocole SNTP est activé ou désactivé.
État de la synchronisation	Confirmez l'état de la dernière synchronisation.
Méthode du serveur SNTP	Sélectionnez <b>AUTO</b> ou <b>STATIQUE</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>AUTO</b> Si votre réseau comprend un serveur DHCP, le serveur SNTP obtient automatiquement l'adresse auprès de ce serveur.</li><li>• <b>STATIQUE</b></li></ul>

Option	Description
	Saisissez l'adresse que vous souhaitez utiliser.
<b>Adresse du serveur SNTP principal</b>	Entrez l'adresse du serveur (jusqu'à 64 caractères).
<b>Adresse du serveur SNTP secondaire</b>	L'adresse du serveur SNTP secondaire est utilisée comme sécurité pour compléter l'adresse du serveur SNTP primaire. Si le serveur primaire n'est pas disponible, l'appareil contacte le serveur SNTP secondaire.
<b>Port du serveur SNTP principal</b>	Entrez le numéro de port (1-65535).
<b>Port du serveur SNTP secondaire</b>	Le port du serveur SNTP secondaire est utilisé comme sécurité pour compléter le port du serveur SNTP primaire. Si le port primaire n'est pas disponible, l'appareil contacte le port SNTP secondaire.
<b>Intervalle de synchronisation</b>	Entrez le nombre d'heures entre les différentes tentatives de synchronisation du serveur (1 à 168 heures).

8. Cliquez sur **Envoyer**.



### Renseignements connexes

- [Fonctions réseau avancées](#)

## Informations techniques pour les utilisateurs avancés

- [Gigabit Ethernet \(réseau câblé uniquement\)](#)
- [Réinitialiser les paramètres réseau à leurs réglages d'usine](#)

## Gigabit Ethernet (réseau câblé uniquement)

**Modèles associés :** HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Votre appareil prend en charge les réseaux 1000BASE-T Gigabit Ethernet. Pour connecter l'appareil à un réseau 1000BASE-T Gigabit Ethernet, vous devez régler son mode de liaison Ethernet à Auto sur le panneau de commande de l'appareil ou à Auto dans la Gestion à partir du Web (navigateur Web).



- Utilisez un câble à paire torsadée direct de catégorie 5 (ou supérieure) pour le réseau 10BASE-T, Ethernet Rapide 100BASE-TX ou Gigabit Ethernet 1000BASE-T. Lorsque vous connectez l'appareil à un réseau Gigabit Ethernet, utilisez des périphériques de réseau conformes à la norme 1000BASE-T.



### Renseignements connexes

- [Informations techniques pour les utilisateurs avancés](#)
- [Configurer les paramètres Gigabit Ethernet à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)

## Configurer les paramètres Gigabit Ethernet à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).  
Par exemple :  
http://192.168.1.2
3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Câblé**.
6. Cliquez sur **Ethernet** dans la barre de navigation de gauche.
7. Sélectionnez **Auto** dans la liste déroulante **Mode Ethernet**.
8. Cliquez sur **Envoyer**.
9. Pour activer ces paramètres, redémarrez votre appareil.

Vous pouvez confirmer vos paramètres en imprimant le rapport de configuration réseau.



### Renseignements connexes

- [Gigabit Ethernet \(réseau câblé uniquement\)](#)
- [Imprimer le rapport de configuration réseau](#)

## Réinitialiser les paramètres réseau à leurs réglages d'usine

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Vous pouvez utiliser le panneau de commande de l'appareil pour réinitialiser le serveur d'impression à ses paramètres d'usine par défaut. Ceci réinitialise toutes les informations, telles que le mot de passe et l'adresse IP.



- Cette fonction rétablit tous les paramètres de réseau câblé (modèles pris en charge uniquement) et réseau sans fil à leurs réglages d'usine.
- Vous pouvez également rétablir les réglage d'usine du serveur d'impression à l'aide de BRAdmin Light, de BRAdmin Professional 3 ou de la Gestion à partir du Web.

>> [HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)

>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réinit. réseau], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ pour [Oui].  
L'appareil redémarre.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Réseau] > [Réinit. réseau] > [Oui].
2. Appuyez sur [Oui] pendant deux secondes pour confirmer.  
L'appareil redémarre.

### Renseignements connexes

- [Informations techniques pour les utilisateurs avancés](#)

## ■ Sécurité

- Verrouiller les paramètres de l'appareil
- Fonctions de sécurité du réseau

## Verrouiller les paramètres de l'appareil

Avant d'activer le verrouillage d'accès de l'appareil, prenez soin de noter votre mot de passe. Si vous oubliez le mot de passe, vous devez réinitialiser tous les mots de passe enregistrés dans l'appareil en contactant votre administrateur ou le service à la clientèle Brother.

- [À propos de l'utilisation du verrouillage des paramètres](#)

## À propos de l'utilisation du verrouillage des paramètres

Utilisez la fonction de verrouillage des paramètres pour bloquer l'accès non autorisé aux paramètres de l'appareil.

Lorsque le verrouillage des paramètres est réglé à [Activé], vous ne pouvez pas accéder aux paramètres de l'appareil sans entrer le mot de passe.

- [Régler le mot de passe du verrouillage des paramètres](#)
- [Modifier le mot de passe du verrouillage des paramètres](#)
- [Activer le verrouillage des paramètres](#)

## Régler le mot de passe du verrouillage des paramètres

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Verr. param.], puis appuyez sur **OK**.
3. Entrez un numéro à quatre chiffres comme mot de passe.  
Pour entrer chaque chiffre, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un chiffre, puis appuyez sur **OK**.
4. Lorsque l'écran ACL indique [Vérifier], entrez à nouveau le nouveau mot de passe.
5. Appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Verr. param.].
2. Entrez un nombre à quatre chiffres pour le mot de passe.
3. Appuyez sur [OK].
4. Lorsque l'écran ACL indique [Vérifier], entrez à nouveau le nouveau mot de passe.
5. Appuyez sur [OK].
6. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [À propos de l'utilisation du verrouillage des paramètres](#)

## Modifier le mot de passe du verrouillage des paramètres

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Verr. param.], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Config mot passe], puis appuyez sur **OK**.
4. Entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres.  
Pour entrer chaque chiffre, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un chiffre, puis appuyez sur **OK**.
5. Entrez un nouveau mot de passe à quatre chiffres.  
Pour entrer chaque chiffre, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un chiffre, puis appuyez sur **OK**.
6. Lorsque l'écran ACL indique [Vérifier], entrez à nouveau le nouveau mot de passe.
7. Appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Verr. param.] > [Config mot passe].
2. Entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres.
3. Appuyez sur [OK].
4. Entrez un nouveau mot de passe à quatre chiffres.
5. Appuyez sur [OK].
6. Lorsque l'écran ACL indique [Vérifier], entrez à nouveau le nouveau mot de passe.
7. Appuyez sur [OK].
8. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [À propos de l'utilisation du verrouillage des paramètres](#)

## Activer le verrouillage des paramètres

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Verr. param.], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur **OK** lorsque l'écran ACL affiche [Activé].
4. Entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres.  
Pour entrer chaque chiffre, appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un chiffre, puis appuyez sur **OK**.



Pour régler à [Désactivé] le verrouillage des paramètres, appuyez sur **OK**. Appuyez sur ▲ pour sélectionner [Oui] lorsque l'écran ACL affiche [Déverrouillage?], entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres, puis appuyez sur **OK**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Verr. param.] > [Bl. stop⇒Marche].
2. Entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres.
3. Appuyez sur [OK].



Pour régler à [Désactivé] le verrouillage des paramètres, appuyez sur  à l'écran ACL, entrez le mot de passe actuel à quatre chiffres, puis appuyez sur [OK].



### Renseignements connexes

- [À propos de l'utilisation du verrouillage des paramètres](#)

## Fonctions de sécurité du réseau

- Avant d'utiliser les fonctions de sécurité du réseau
- Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0
- Utiliser l'authentification Active Directory®
- Utiliser l'authentification LDAP
- Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS
- Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec
- Envoyer un courriel en toute sécurité
- Utiliser l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil
- Enregistrement du journal d'impression sur le réseau

## Avant d'utiliser les fonctions de sécurité du réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Votre appareil Brother emploie quelques-uns des protocoles de sécurité et de cryptage les plus récents actuellement disponibles. Ces fonctions réseau peuvent être intégrées au plan de sécurité global de votre réseau de façon à contribuer à la protection de vos données et à empêcher tout accès non autorisé à l'appareil.



Il est conseillé de désactiver les protocoles Telnet, serveur FTP et TFTP. L'accès à l'appareil en utilisant ces protocoles n'est pas sécurisé.



### Renseignements connexes

- [Fonctions de sécurité du réseau](#)

## Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0

Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0 de Brother renforce la sécurité en limitant les fonctions disponibles sur votre appareil Brother.

- [Avant d'utiliser le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)
- [Configurer le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0 à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)
- [Configurer le mode public pour le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)
- [Fonctionnalités supplémentaires du verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)
- [Enregistrer une nouvelle carte d'identification à l'aide du panneau de commande de l'appareil](#)

## Avant d'utiliser le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilisez la fonction de verrouillage sécuritaire des fonctions pour configurer des mots de passe, fixer des limites de page spécifiques selon les utilisateurs et donner accès à l'ensemble ou à une partie des fonctions répertoriées ici.

Vous pouvez configurer et modifier les paramètres de verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0 suivants à l'aide de la Gestion à partir du Web ou de BRAdmin Professional 3 (Windows®) :

- **Imprimer**

L'impression inclut les tâches d'impression envoyées via AirPrint, Google Cloud Print™ et Brother iPrint&Scan.

Si vous enregistrez les noms de connexion des utilisateurs à l'avance, les utilisateurs n'auront pas à entrer leurs mots de passe lorsqu'ils utiliseront la fonction d'impression.

- **Limites de page**

- **Web Connect** (modèles pris en charge uniquement)

- **Applis** (modèles pris en charge uniquement)

- **Compteurs de pages**

- **ID carte (ID NFC)** (modèles pris en charge uniquement)

Si vous enregistrez à l'avance les identifiants de cartes des utilisateurs, un utilisateur enregistré pourra activer l'appareil en touchant sa carte enregistrée sur le logo NFC de l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)

## Configurer le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0 à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).  
Par exemple :  
http://192.168.1.2
3. Cliquez sur l'onglet **Administrateur**.
4. Cliquez sur le menu **Fonction de restriction d'utilisateur** dans la barre de navigation de gauche.
5. Sélectionnez **Blocage sécuritaire fonctions**.
6. Cliquez sur **Envoyer**.
7. Cliquez sur le menu **Fonctions restreintes** dans la barre de navigation de gauche.
8. Dans le champ **Liste d'utilisateurs/Fonctions restreintes**, saisissez un nom de groupe ou d'utilisateur (alphanumérique, jusqu'à 15 caractères).
9. Dans la colonne **Imprimer** et les autres colonnes, cochez une case pour autoriser la fonction indiquée, ou décochez une case pour l'interdire.
10. Pour configurer le nombre de pages maximum, cochez la case **Marche** dans la colonne **Limites de page**, puis entrez le nombre maximum dans le champ **Nb max de pages**.
11. Cliquez sur **Envoyer**.
12. Cliquez sur le menu **Liste d'utilisateurs** dans la barre de navigation de gauche.
13. Dans le champ **Liste d'utilisateurs**, saisissez le nom d'utilisateur.
14. Saisissez un mot de passe à quatre chiffres dans le champ **Code PIN**.
15. Pour enregistrer l'identifiant de carte de l'utilisateur, saisissez le numéro de carte dans le champ **ID carte (ID NFC)** (Seulement disponible pour certains modèles).
16. Cliquez sur la liste déroulante **Sortie**, puis sélectionnez le bac de sortie pour chaque utilisateur (Seulement disponible pour certains modèles).
17. Sélectionnez **Liste d'utilisateurs/Fonctions restreintes** dans la liste déroulante pour chaque utilisateur.
18. Cliquez sur **Envoyer**.



### Renseignements connexes

- [Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)
- [Attribuer un compartiment Boîte aux lettres à un utilisateur ou un groupe](#)

## Configurer le mode public pour le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilisez l'écran de verrouillage sécuritaire des fonctions pour configurer le mode public qui limite les fonctions disponibles pour les utilisateurs publics. Les utilisateurs publics ne seront pas obligés d'entrer un mot de passe pour accéder aux fonctions rendues accessibles par les paramètres du mode public.



Le mode public inclut les tâches d'impression envoyées via AirPrint, Google Cloud Print™ et Brother iPrint&Scan.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « <http://adresse IP de l'appareil> » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).  
Par exemple :  
<http://192.168.1.2>
3. Cliquez sur l'onglet **Administrateur**.
4. Cliquez sur le menu **Fonction de restriction d'utilisateur** dans la barre de navigation de gauche.
5. Sélectionnez **Blocage sécuritaire fonctions**.
6. Cliquez sur **Envoyer**.
7. Cliquez sur le menu **Fonctions restreintes**.
8. Sur la ligne **Mode public**, cochez une case pour autoriser la fonction indiquée, ou décochez une case pour l'interdire.
9. Cliquez sur **Envoyer**.



### Renseignements connexes

- [Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)

## Fonctionnalités supplémentaires du verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/  
HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Configurez les fonctions suivantes dans l'écran de verrouillage sécuritaire des fonctions :

### Réinit. tous les compteurs

Cliquez sur **Réinit. tous les compteurs**, dans la colonne **Compteurs de pages**, pour remettre à zéro le compteur de pages.

### Exporter vers un fichier CSV

Cliquez sur **Exporter vers un fichier CSV** pour exporter le compteur de pages actuel en incluant les informations **Liste d'utilisateurs/Fonctions restreintes** en tant que fichier CSV.

### ID carte (ID NFC) (modèles pris en charge uniquement)

Cliquez sur le menu **Liste d'utilisateurs**, puis saisissez un identifiant de carte d'utilisateur dans le champ **ID carte (ID NFC)**. Vous pouvez utiliser votre carte d'identification pour l'authentification.

### Sortie (modèles disponibles uniquement)

Lorsque l'unité Boîte aux lettres est installée sur votre appareil, sélectionnez le bac de sortie pour chaque utilisateur dans la liste déroulante.

### Enregistrement dernier compteur

Cliquez sur **Enregistrement dernier compteur** si vous souhaitez que l'appareil mémorise le nombre de pages après la remise à zéro du compteur.



### Renseignements connexes

- [Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)

## Enregistrer une nouvelle carte d'identification à l'aide du panneau de commande de l'appareil

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Touchez le logo NFC sur le panneau de commande de l'appareil avec une carte d'identification enregistrée.
2. Appuyez sur [Enregistrer carte].
3. Touchez le logo NFC avec une nouvelle carte d'identification.

Le numéro de la nouvelle carte d'identification est enregistré sur l'appareil.



Pour connaître les types de cartes d'identification pris en charge, accédez au Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour consulter **FAQ et Diagnostic**.



### Renseignements connexes

- [Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)

## Utiliser l'authentification Active Directory®

- Présentation de l'authentification Active Directory®
- Configurer l'authentification Active Directory® à l'aide de la Gestion à partir du Web
- Ouvrir une session pour modifier les paramètres de l'appareil à l'aide du panneau de commande de l'appareil (Authentification Active Directory®)

## Présentation de l'authentification Active Directory®

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'authentification Active Directory® limite l'utilisation de votre appareil Brother. Lorsque l'authentification Active Directory® est activée, le panneau de commande de l'appareil est verrouillé. Vous ne pouvez pas modifier les paramètres de l'appareil avant d'avoir entré un nom d'utilisateur et un mot de passe.

L'authentification Active Directory® propose la fonction suivante :

- Enregistrement des données d'impression entrantes

Vous pouvez modifier les paramètres d'authentification Active Directory® en utilisant la Gestion à partir du Web ou BRAdmin Professional 3 (Windows®).



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification Active Directory®](#)

## Configurer l'authentification Active Directory® à l'aide de la Gestion à partir du Web

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'authentification Active Directory® prend en charge l'authentification Kerberos et l'authentification NTLMv2. Vous devez configurer le protocole SNTP (serveur de temps du réseau) et la configuration du serveur DNS pour l'authentification.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).  
Par exemple :  
http://192.168.1.2
3. Cliquez sur l'onglet **Administrateur**.
4. Cliquez sur le menu **Fonction de restriction d'utilisateur** dans la barre de navigation de gauche.
5. Sélectionnez **Authentification du répertoire actif**.
6. Cliquez sur **Envoyer**.
7. Sélectionnez **Authentification du répertoire actif** dans la barre de navigation de gauche.
8. Configurez les paramètres suivants :

Option	Description
<b>Stockage des données d'impression du PC</b>	Sélectionnez cette option pour enregistrer des données d'impression entrantes. Après l'ouverture d'une session sur l'appareil, les tâches d'impression de votre PC sont imprimées automatiquement. Cette fonction est disponible uniquement pour les données d'impression créées par un pilote d'imprimante natif Brother.
<b>Mémoriser l'ID utilisateur</b>	Sélectionnez cette option pour enregistrer votre nom d'utilisateur.
<b>Adresse du serveur répertoire actif</b>	Saisissez l'adresse IP ou le nom de serveur (par exemple : ad.exemple.com) du serveur Active Directory®.
<b>Nom de domaine du service d'annuaire</b>	Saisissez le nom de domaine Active Directory®.
<b>Protocole et méthode d'authentification</b>	Sélectionnez le protocole et la méthode d'authentification.
<b>Port du serveur LDAP</b>	Saisissez le numéro de port du serveur LDAP (disponible uniquement pour la méthode d'authentification <b>LDAP + kerberos</b> ).

9. Cliquez sur **Envoyer**.



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification Active Directory®](#)

## Ouvrir une session pour modifier les paramètres de l'appareil à l'aide du panneau de commande de l'appareil (Authentification Active Directory®)

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Lorsque l'authentification Active Directory® est activée, le panneau de commande de l'appareil est verrouillé jusqu'à ce que vous entriez votre nom d'utilisateur et le mot de passe sur le panneau de commande de l'appareil.

1. Sur le panneau de commande de l'appareil, entrez votre nom d'utilisateur.
2. Appuyez sur [Connex].
3. Entrez votre mot de passe.
4. Appuyez sur [OK].
5. Lorsque l'authentification est réussie, le panneau de commande de l'appareil est déverrouillé.



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification Active Directory®](#)

## Utiliser l'authentification LDAP

- Présentation de l'authentification LDAP
- Configurer l'authentification LDAP à l'aide de la Gestion à partir du Web
- Ouvrir une session pour modifier les paramètres de l'appareil à l'aide du panneau de commande de l'appareil (Authentification LDAP)

## Présentation de l'authentification LDAP

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'authentification LDAP limite l'utilisation de votre appareil Brother. Lorsque l'authentification LDAP est activée, le panneau de commande de l'appareil est verrouillé. Vous ne pouvez pas modifier les paramètres de l'appareil avant d'avoir entré un nom d'utilisateur et un mot de passe.

L'authentification LDAP propose la fonction suivante :

- Enregistrement des données d'impression entrantes

Vous pouvez modifier les paramètres d'authentification LDAP en utilisant la Gestion à partir du Web ou BRAdmin Professional 3 (Windows®).



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification LDAP](#)

## Configurer l'authentification LDAP à l'aide de la Gestion à partir du Web

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).  
Par exemple :  
http://192.168.1.2
3. Cliquez sur l'onglet **Administrateur**.
4. Cliquez sur le menu **Fonction de restriction d'utilisateur** dans la barre de navigation de gauche.
5. Sélectionnez **Authentification LDAP**.
6. Cliquez sur **Envoyer**.
7. Cliquez sur **Authentification LDAP** dans la barre de navigation de gauche.
8. Configurez les paramètres suivants :

Option	Description
<b>Stockage des données d'impression du PC</b>	Sélectionnez cette option pour enregistrer des données d'impression entrantes. Après l'ouverture d'une session sur l'appareil, les tâches d'impression de votre PC sont imprimées automatiquement. Cette fonction est disponible uniquement pour les données d'impression créées par un pilote d'imprimante natif Brother.
<b>Mémoriser l'ID utilisateur</b>	Sélectionnez cette option pour enregistrer votre nom d'utilisateur.
<b>Adresse du serveur LDAP</b>	Saisissez l'adresse IP ou le nom de serveur (par exemple : ad.exemple.com) du serveur LDAP.
<b>Port du serveur LDAP</b>	Saisissez le numéro de port du serveur LDAP.

9. Cliquez sur **Envoyer**.



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification LDAP](#)

▲ Accueil > Sécurité > Fonctions de sécurité du réseau > Utiliser l'authentification LDAP > Ouvrir une session pour modifier les paramètres de l'appareil à l'aide du panneau de commande de l'appareil (Authentification LDAP)

## Ouvrir une session pour modifier les paramètres de l'appareil à l'aide du panneau de commande de l'appareil (Authentification LDAP)

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Lorsque l'authentification LDAP est activée, le panneau de commande de l'appareil est verrouillé jusqu'à ce que vous entriez votre nom d'utilisateur et le mot de passe sur le panneau de commande de l'appareil.

1. Sur le panneau de commande de l'appareil, entrez votre nom d'utilisateur et le mot de passe.
2. Appuyez sur [Connex].
3. Lorsque l'authentification est réussie, le panneau de commande de l'appareil est déverrouillé.



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification LDAP](#)

## **Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS**

- [Présentation de SSL/TLS](#)
- [Certificats et application de gestion sur le Web](#)
- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)
- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de BRAdmin Professional 3 \(Windows®\)](#)
- [Imprimer des documents en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#)

## Présentation de SSL/TLS

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La méthode SSL (Secure Socket Layer) ou TLS (Transport Layer Security) est une méthode efficace de protection des données envoyées sur un réseau local ou étendu (LAN ou WAN). Cette méthode fonctionne en cryptant les données (par exemple un travail d'impression) envoyées sur un réseau de manière à ce qu'une personne tentant de les capturer ne puisse pas les lire.

SSL/TLS peut être configuré sur des réseaux câblés ou sans fil et fonctionnera avec d'autres formes de sécurité telles que des clés WPA et des pare-feu.



### Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#)
- [Bref historique du protocole SSL/TLS](#)
- [Avantages que présente l'utilisation de SSL/TLS](#)

## Bref historique du protocole SSL/TLS

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

SSL/TLS a été créé initialement pour sécuriser les informations du trafic Internet, en particulier les données envoyées entre navigateurs Internet et serveurs. Par exemple, lorsque vous utilisez Internet Explorer® pour des opérations bancaires en ligne et que vous voyez s'afficher une adresse [https://](#) et une petite icône de verrou dans le navigateur Internet, vous êtes en train d'utiliser SSL. SSL a été par la suite développé de manière à être compatible avec d'autres applications, telles que Telnet, les imprimantes et les logiciels FTP avec l'objectif de devenir une solution universelle pour la sécurité en ligne. Les intentions du concept d'origine sont toujours utilisées aujourd'hui par de nombreux revendeurs et banques en ligne pour sécuriser les données sensibles, telles que les numéros de carte de crédit, les enregistrements de clients, etc.

SSL/TLS fait appel à des niveaux de chiffrement extrêmement élevés et est utilisé en toute confiance par les banques à travers le monde.



### Renseignements connexes

- [Présentation de SSL/TLS](#)

## Avantages que présente l'utilisation de SSL/TLS

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'un des principaux avantages de l'utilisation de SSL/TLS sur les appareils Brother est de garantir une impression sécurisée sur un réseau IP en empêchant les utilisateurs non autorisés de lire les données envoyées à l'appareil. L'argument de vente clé de SSL est qu'il peut être utilisé pour imprimer des données confidentielles en toute sécurité. Par exemple, il se peut que le département des ressources humaines d'une grande entreprise imprime régulièrement les bulletins de salaires. En l'absence de chiffrement, les données contenues dans ces bulletins de salaires peuvent être lues par les autres utilisateurs du réseau. Par contre, avec SSL/TLS, quiconque tentant d'acquérir ces données ne verra qu'une page brouillée de code, et non le bulletin de salaire réel.



### Renseignements connexes

- [Présentation de SSL/TLS](#)

## Certificats et application de gestion sur le Web

Vous devez configurer un certificat pour gérer votre appareil Brother sur un réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS. Vous devez utiliser la Gestion à partir du Web pour configurer un certificat.

- [Fonctionnalités des certificats de sécurité pris en charge](#)
- [Créer et installer un certificat](#)
- [Gérer plusieurs certificats](#)

## Fonctionnalités des certificats de sécurité pris en charge

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Votre appareil Brother prend en charge l'utilisation de plusieurs certificats de sécurité, ce qui garantit la sécurité de gestion, d'authentification et de communication avec l'appareil. Les fonctionnalités de certificat de sécurité suivantes peuvent être utilisées avec l'appareil :

- Communication SSL/TLS
- Communication SSL pour SMTP
- Authentification IEEE 802.1x
- IPsec

L'appareil Brother prend en charge les certificats suivants :

- Certificat préinstallé

Votre appareil possède un certificat préinstallé auto-signé. Ce certificat vous permet d'utiliser la communication SSL/TLS sans créer ou installer un certificat différent.



Le certificat auto-signé préinstallé ne peut pas protéger vos communications afin que leur intégrité ne soit pas compromise. Pour accroître le niveau de sécurité, nous vous recommandons d'utiliser un certificat émis par une organisation digne de confiance.

- Certificat auto-signé

Ce serveur d'impression émet son propre certificat. Ce certificat vous permet d'utiliser facilement la communication SSL/TLS sans créer ou installer un certificat différent d'une autorité de certification.

- Certificat d'une autorité de certification (CA)

Il existe deux méthodes d'installation d'un certificat issue d'une autorité de certification. Si vous avez déjà un certificat d'une autorité de certification ou si vous souhaitez utiliser un certificat d'une autorité de certification externe approuvée :

- Si vous utilisez une demande de signature de certificat (CSR) depuis ce serveur d'impression.
- Si vous importez un certificat et une clé privée.

- Certificat d'une autorité de certification (AC)

Pour utiliser un certificat d'une autorité de certification qui identifie l'autorité de certification et possède sa propre clé privée, vous devez importer ce certificat depuis l'autorité de certification avant de configurer les fonctions de sécurité du réseau.



- Si vous comptez utiliser la communication SSL/TLS, nous vous recommandons de contacter d'abord votre administrateur système.
- Si vous restaurez les paramètres d'usine par défaut du serveur d'impression, le certificat et la clé privée installés sont supprimés. Si vous souhaitez conserver le même certificat et la clé privée après la réinitialisation du serveur d'impression, exportez-les avant la réinitialisation, puis réinstallez-les.



### Renseignements connexes

- [Certificats et application de gestion sur le Web](#)

## Créer et installer un certificat

- Guide étape par étape pour la création et l'installation d'un certificat
- Créer et installer un certificat auto-signé
- Créer et installer un certificat d'une autorité de certification (CA)
- Importer et exporter un certificat d'autorité de certification

## Guide étape par étape pour la création et l'installation d'un certificat

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Vous disposez de deux options pour le certificat de sécurité : utiliser un certificat auto-signé ou utiliser un certificat d'une autorité de certification (AC).

Voici un bref résumé des actions requises, selon l'option choisie.

### Option 1

#### Certificat auto-signé

1. Créez un certificat auto-signé à l'aide de la Gestion à partir du Web.
2. Installez le certificat auto-signé sur votre ordinateur.

### Option 2

#### Certificat d'une autorité de certification

1. Créez une demande de signature de certificat (CSR) à l'aide de la Gestion à partir du Web.
2. Installez le certificat émis par l'autorité de certification sur votre appareil Brother à l'aide de la Gestion à partir du Web.
3. Installez le certificat sur votre ordinateur.



#### Renseignements connexes

- [Créer et installer un certificat](#)

## Créer et installer un certificat auto-signé

- Créer un certificat auto-signé
- Installer le certificat auto-signé pour les utilisateurs Windows® avec droits d'administrateur
- Importer et exporter le certificat auto-signé sur votre appareil Brother

## Créer un certificat auto-signé

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat**.
7. Cliquez sur **Créer un certificat auto signé**.
8. Entrez un **Nom commun** et une **Date de validité**.
  - La longueur du **Nom commun** doit être inférieure à 64 octets. Entrez un identifiant tel qu'une adresse IP, un nom de nœud et un nom de domaine à utiliser lorsque vous accédez à cet appareil par l'entremise de la communication SSL/TLS. Le nom de nœud s'affiche par défaut.
  - Un avertissement s'affiche si vous utilisez le protocole IPPS ou HTTPS et que vous entrez dans l'URL un nom différent du **Nom commun** qui a été utilisé pour le certificat auto-signé.
9. Sélectionnez votre réglage dans la liste déroulante **Algorithme de clé publique**. Le réglage par défaut est **RSA (2048 bits)**.
10. Sélectionnez votre réglage dans la liste déroulante **Algorithme de chiffrement**. Le réglage par défaut est **SHA256**.
11. Cliquez sur **Envoyer**.
12. Cliquez sur **Réseau**.
13. Cliquez sur **Protocole**.
14. Cliquez sur **Paramètres du serveur HTTP**.
15. Sélectionnez le certificat que vous souhaitez configurer à partir de la liste déroulante **Sélectionnez le certificat**.
16. Cliquez sur **Envoyer**.  
L'écran suivant s'affiche.

## Paramètres du serveur HTTP

Le paramètre de haute sécurité des communications a été défini.

Pour activer vos nouveaux paramètres, il est nécessaire de redémarrer cet appareil.

Remarque : toutes les tâches en cours seront annulées.

Pour activer d'autres protocoles disposant de paramètres sécurisés après le redémarrage, activez la case à cocher ci-dessous.

Activer d'autres protocoles disposant de paramètres sécurisés.

Souhaitez-vous redémarrer immédiatement ?

Oui  Non

17. Cliquez sur **Oui** pour redémarrer votre serveur d'impression.

Le certificat auto-signé est créé et enregistré dans la mémoire de votre appareil.

Pour utiliser la communication SSL/TLS, le certificat auto-signé doit être installé sur votre ordinateur.



### Renseignements connexes

- [Créer et installer un certificat auto-signé](#)

■ Accueil > Sécurité > Fonctions de sécurité du réseau > Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS > Certificats et application de gestion sur le Web > Créer et installer un certificat > Créer et installer un certificat auto-signé > Installer le certificat auto-signé pour les utilisateurs Windows® avec droits d'administrateur

## Installer le certificat auto-signé pour les utilisateurs Windows® avec droits d'administrateur

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Les étapes suivantes s'appliquent à Microsoft® Internet Explorer®. Si vous utilisez un autre navigateur Web, consultez la documentation de votre navigateur Web afin d'obtenir de l'aide pour l'installation des certificats.

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- (Windows® XP et Windows Server® 2003)

Démarrez votre navigateur Web, puis passez à l'étape 3.

- (Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2008)

Cliquez sur  (**Démarrer**) > **Tous les programmes**.

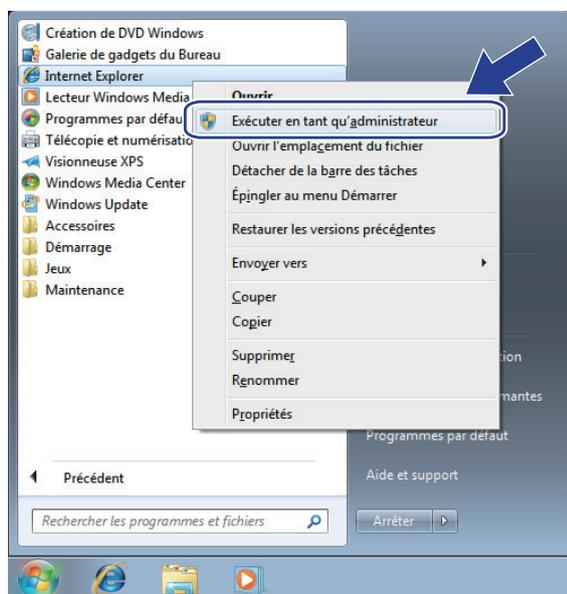
- (Windows® 8)

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône  (**Internet Explorer**) dans la barre des tâches.

- (Windows Server® 2012 et Windows Server® 2012 R2)

Cliquez sur  (**Internet Explorer**), puis cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône  (**Internet Explorer**) s'affichant dans la barre des tâches.

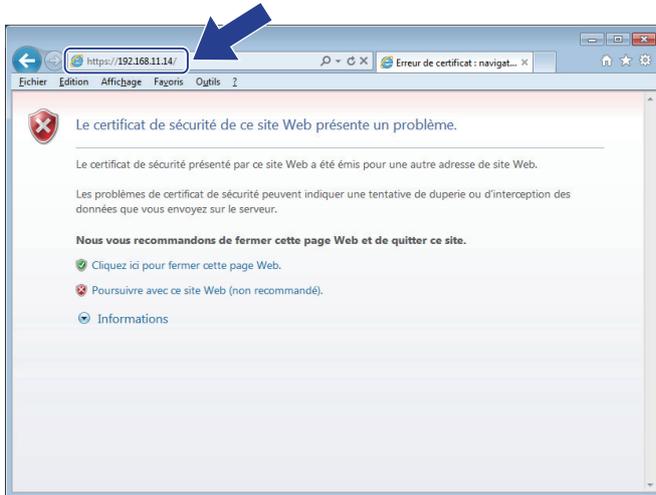
2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Internet Explorer**, puis cliquez sur **Exécuter en tant qu'administrateur**.



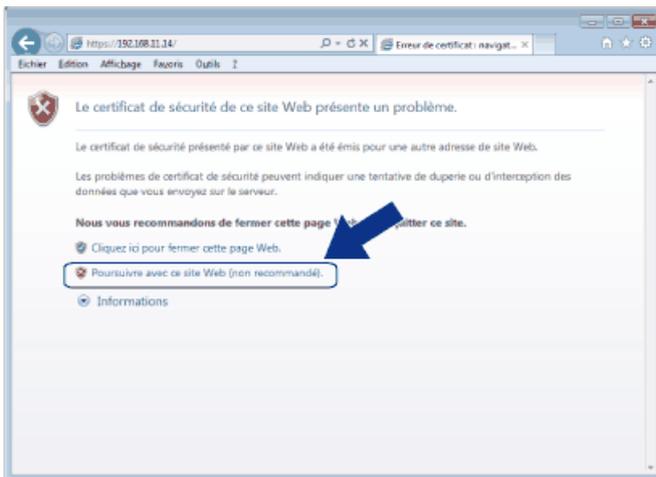
Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** s'affiche,

- (Windows Vista®) Cliquez sur **Continuer (Autoriser)**.
- (Windows® 7/Windows® 8) Cliquez sur **Oui**.

3. Tapez « <https://adresse IP de l'appareil/> » dans la barre d'adresse de votre navigateur pour accéder à votre appareil (où « adresse IP de l'appareil » est l'adresse IP de l'appareil ou le nom de nœud que vous avez attribué au certificat).



4. Cliquez sur **Poursuivre sur ce site Web (non recommandé)**.

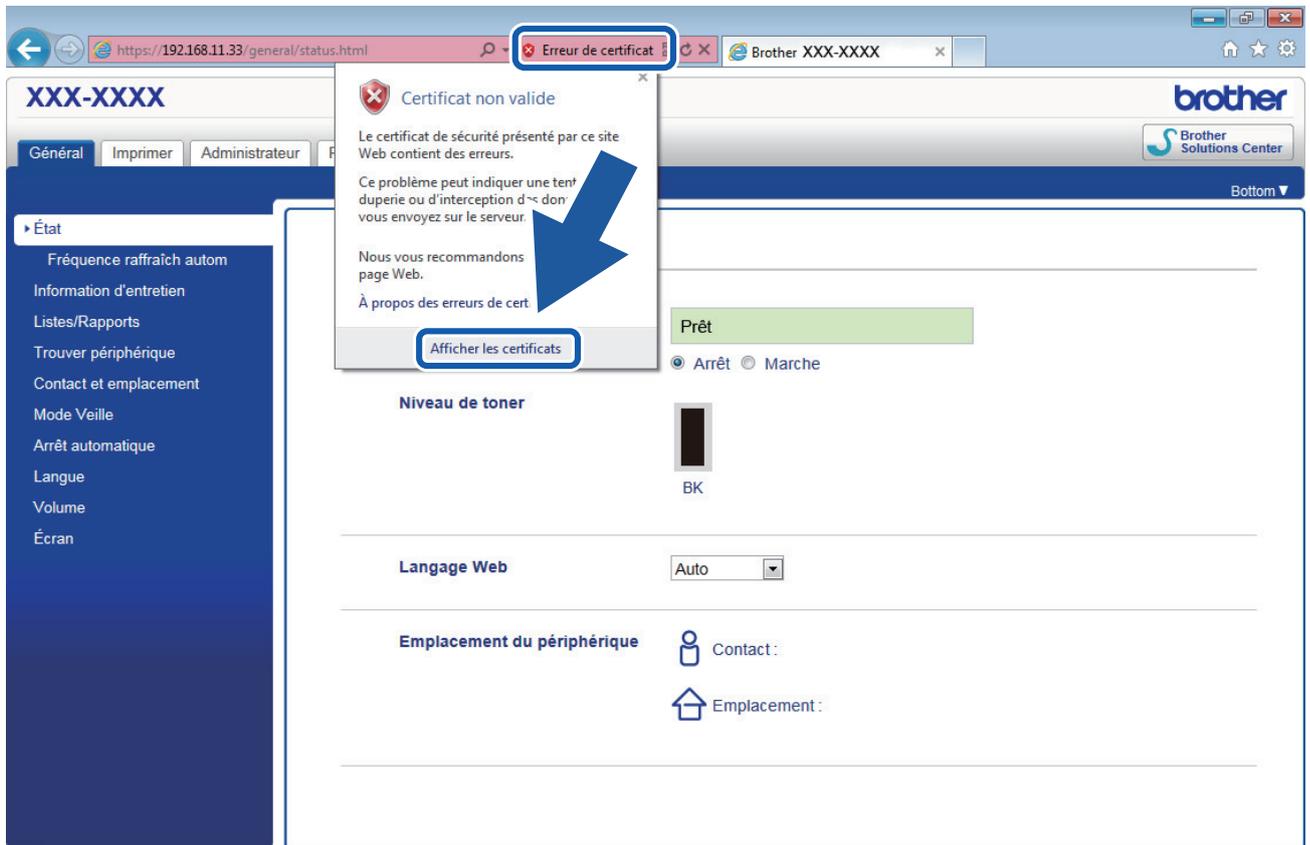


(Windows® XP et Windows Server® 2003)

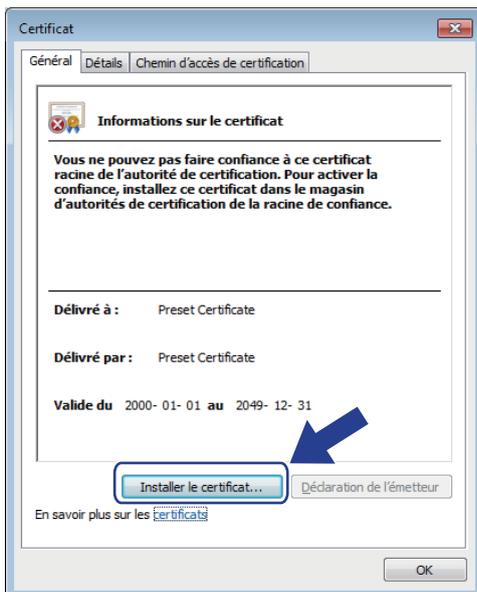
Lorsque la boîte de dialogue suivante s'affiche, cliquez sur **Afficher le certificat**, puis passez à l'étape 6.



5. Cliquez sur **Erreur de certificat**, puis cliquez sur **Afficher le certificat**.

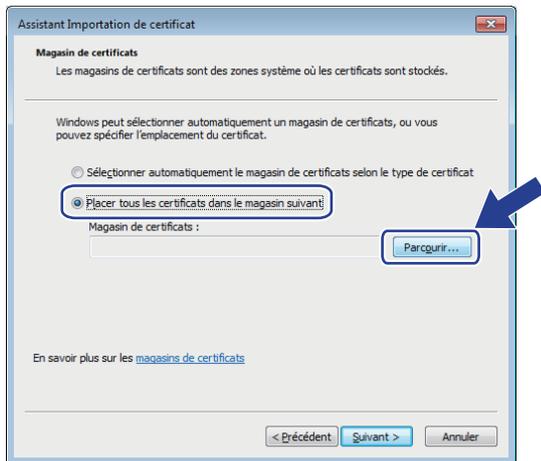


6. Cliquez sur **Installer le certificat...**

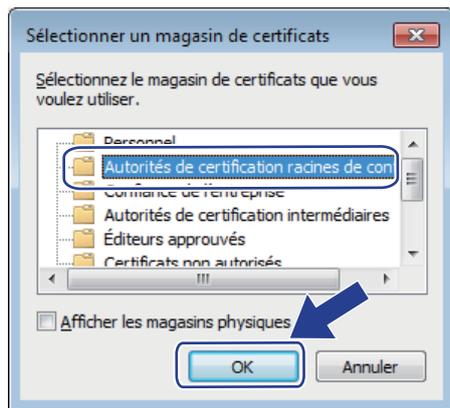


7. Lorsque l'écran **Assistant Importation de certificat** s'affiche, cliquez sur **Suivant**.

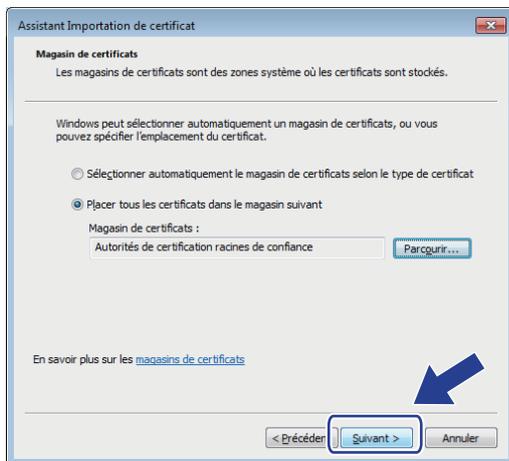
8. Sélectionnez **Placer tous les certificats dans le magasin suivant**, puis cliquez sur **Parcourir...**



9. Sélectionnez **Autorités de certification racines de confiance**, puis cliquez sur **OK**.

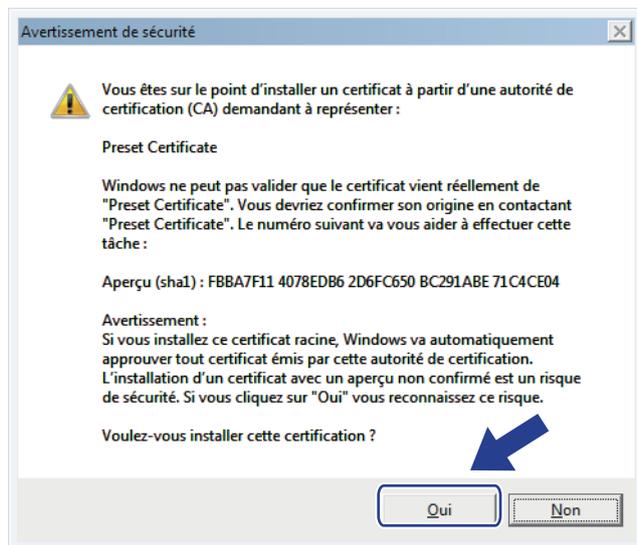


10. Cliquez sur **Suivant**.



11. Cliquez sur **Terminer**.

12. Cliquez sur **Oui**, si l'empreinte digitale (empreinte du pouce) est correcte.



 L'empreinte digitale (empreinte du pouce) est imprimée sur le rapport de configuration réseau.

13. Cliquez sur **OK**.

Le certificat auto-signé est maintenant installé sur votre ordinateur et la communication SSL/TLS est disponible.

### Renseignements connexes

- [Créer et installer un certificat auto-signé](#)

---

▲ [Accueil](#) > [Sécurité](#) > [Fonctions de sécurité du réseau](#) > [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#) > [Certificats et application de gestion sur le Web](#) > [Créer et installer un certificat](#) > [Créer et installer un certificat auto-signé](#) > Importer et exporter le certificat auto-signé sur votre appareil Brother

## **Importer et exporter le certificat auto-signé sur votre appareil Brother**

Vous pouvez enregistrer les certificats auto-signés sur votre appareil Brother et les gérer à l'aide des fonctions d'importation et d'exportation.

- [Importer le certificat auto-signé](#)
- [Exporter le certificat auto-signé](#)

## Importer le certificat auto-signé

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat**.
7. Cliquez sur **Importer le certificat et la clé privée**.
8. Accédez au fichier que vous souhaitez importer.
9. Saisissez le mot de passe si le fichier est crypté, puis cliquez sur **Envoyer**.

Le certificat auto-signé est importé sur votre appareil.

Pour utiliser la communication SSL/TLS, le certificat auto-signé doit également être installé sur votre ordinateur. Communiquez avec votre administrateur réseau.



### Renseignements connexes

- [Importer et exporter le certificat auto-signé sur votre appareil Brother](#)

## Exporter le certificat auto-signé

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat**.
7. Cliquez sur **Exporter**.
8. Si vous souhaitez crypter le fichier, saisissez un mot de passe dans le champ **Entrez un mot de passe**.  
Si le champ **Entrez un mot de passe** est vide, votre fichier exporté ne sera pas crypté.
9. Saisissez le mot de passe à nouveau dans le champ **Retap nouveau mot passe**, puis cliquez sur **Envoyer**.
10. Spécifiez l'emplacement où vous souhaitez enregistrer le fichier.

Le certificat auto-signé est exporté vers votre ordinateur.

Vous pouvez également importer le certificat auto-signé sur votre ordinateur.



### Renseignements connexes

- [Importer et exporter le certificat auto-signé sur votre appareil Brother](#)

## Créer et installer un certificat d'une autorité de certification (CA)

Si vous avez déjà un certificat d'une autorité de certification externe approuvée, vous pouvez enregistrer le certificat et la clé privée sur l'appareil et les gérer à l'aide des fonctions d'importation et d'exportation. Si vous ne disposez pas d'un certificat d'une autorité de certification externe approuvée, créez une demande de signature de certificat (CSR), envoyez-la à une autorité de certification pour la faire authentifier, puis installez le certificat retourné sur votre appareil.

- [Créer une demande de signature de certificat \(CSR\)](#)
- [Installer un certificat sur votre appareil Brother](#)
- [Importer et exporter le certificat et la clé privée](#)

## Créer une demande de signature de certificat (CSR)

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Une demande de signature de certificat (CSR) est une requête envoyée à une autorité de certification (AC) afin d'authentifier les informations d'identification figurant dans le certificat.

Avant de créer la demande CSR, nous vous recommandons d'installer un certificat racine de l'autorité de certification sur votre ordinateur.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat**.
7. Cliquez sur **Créer un CSR**.
8. Saisissez un **Nom commun** (requis) et ajoutez d'autres informations sur votre **Organisation** (facultatif).



- Vous devez fournir les détails de votre entreprise pour que l'autorité de certification puisse confirmer et vérifier votre identité aux yeux du monde extérieur.
- La longueur du **Nom commun** doit être inférieure à 64 octets. Entrez un identifiant tel qu'une adresse IP, un nom de nœud ou un nom de domaine à utiliser lors de l'accès à cette imprimante par l'entremise de la communication SSL/TLS. Le nom de nœud s'affiche par défaut. Le **Nom commun** est obligatoire.
- Un avertissement s'affiche si vous saisissez dans l'URL un nom différent du Nom commun qui a été utilisé pour le certificat.
- La longueur des champs **Organisation**, **Unité d'organisation**, **Ville/localité** et **Département** doit être inférieure à 64 octets.
- Le champ **Pays** doit contenir un code de pays ISO 3166 à deux caractères.
- Si vous configurez une extension de certificat X.509v3, sélectionnez la case à cocher **Configurer la partition étendue**, puis sélectionnez **Automatique (Enregistrer IPv4)** ou **Manuel**.

- 
9. Sélectionnez votre réglage dans la liste déroulante **Algorithme de clé publique**. Le réglage par défaut est **RSA (2048 bits)**.
  10. Sélectionnez votre réglage dans la liste déroulante **Algorithme de chiffrement**. Le réglage par défaut est **SHA256**.
  11. Cliquez sur **Envoyer**.  
La demande CSR s'affiche sur votre écran. Enregistrez la demande CSR dans un fichier ou copiez et collez-la dans un formulaire CSR en ligne mis à votre disposition par une autorité de certification.
  12. Cliquez sur **Enregistrer**.



- 
- Suivez la politique de votre autorité de certification concernant la méthode d'envoi d'une demande CSR.
  - Si vous utilisez l'Autorité de certification racine d'entreprise de Windows Server® 2003/2008/2012/2012 R2, nous vous recommandons d'utiliser le serveur Web pour le modèle de certificat afin de créer le certificat client en toute sécurité. Si vous créez un certificat client pour un environnement IEEE 802.1x avec l'authentification EAP-TLS, nous vous recommandons d'utiliser Utilisateur pour le modèle de certificat. Pour plus d'informations, accédez à la page de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).
- 



### Renseignements connexes

- [Créer et installer un certificat d'une autorité de certification \(CA\)](#)
-

## Installer un certificat sur votre appareil Brother

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Lorsque vous recevez un certificat d'une autorité de certification, suivez les étapes ci-dessous pour l'installer sur le serveur d'impression :

Seul un certificat émis avec la demande CSR de votre appareil peut être installé sur l'appareil. Lorsque vous souhaitez créer une autre demande CSR, assurez-vous d'installer d'abord le certificat. Créez une autre demande CSR uniquement après avoir installé le certificat sur l'appareil. Sinon, la demande CSR créée avant l'installation ne sera pas valide.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « <http://adresse IP de l'appareil> » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

<http://192.168.1.2>



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
<http://ImprimantePartagée>
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
<http://brnxxxxxxxxxxxx>
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat**.
7. Cliquez sur **Installer le certificat**.
8. Accédez au fichier contenant le certificat émis par l'autorité de certification, puis cliquez sur **Envoyer**.  
Le certificat est correctement créé et enregistré dans la mémoire de votre appareil.

Pour utiliser la communication SSL/TLS, le certificat racine de l'autorité de certification doit être installé sur votre ordinateur. Communiquez avec votre administrateur réseau.



### Renseignements connexes

- [Créer et installer un certificat d'une autorité de certification \(CA\)](#)

---

▲ [Accueil](#) > [Sécurité](#) > [Fonctions de sécurité du réseau](#) > [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#) > [Certificats et application de gestion sur le Web](#) > [Créer et installer un certificat](#) > [Créer et installer un certificat d'une autorité de certification \(CA\)](#) > [Importer et exporter le certificat et la clé privée](#)

## **Importer et exporter le certificat et la clé privée**

Enregistrez le certificat et la clé privée sur votre appareil et gérez-les à l'aide des fonctions d'importation et d'exportation.

- [Importer un certificat et une clé privée](#)
- [Exporter le certificat et la clé privée](#)

■ Accueil > Sécurité > Fonctions de sécurité du réseau > Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS > Certificats et application de gestion sur le Web > Créer et installer un certificat > Créer et installer un certificat d'une autorité de certification (CA) > Importer et exporter le certificat et la clé privée > Importer un certificat et une clé privée

## Importer un certificat et une clé privée

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat**.
7. Cliquez sur **Importer le certificat et la clé privée**.
8. Accédez au fichier que vous souhaitez importer.
9. Saisissez le mot de passe si le fichier est crypté, puis cliquez sur **Envoyer**.

Le certificat et la clé privée sont importés sur votre appareil.

Pour utiliser la communication SSL/TLS, le certificat racine de l'autorité de certification doit également être installé sur votre ordinateur. Communiquez avec votre administrateur réseau.



### Renseignements connexes

- [Importer et exporter le certificat et la clé privée](#)

## Exporter le certificat et la clé privée

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat**.
7. Cliquez sur **Exporter** affiché avec **Liste des certificats**.
8. Entrez un mot de passe si vous souhaitez crypter le fichier.  
Si le mot de passe est laissé vide, la sortie ne sera pas cryptée.
9. Entrez le mot de passe de nouveau pour confirmer, puis cliquez sur **Envoyer**.
10. Spécifiez l'emplacement où vous souhaitez enregistrer le fichier.

Le certificat et la clé privée sont exportés vers votre ordinateur.

Vous pouvez également importer le certificat sur votre ordinateur.



### Renseignements connexes

- [Importer et exporter le certificat et la clé privée](#)

---

▲ [Accueil](#) > [Sécurité](#) > [Fonctions de sécurité du réseau](#) > [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#) > [Certificats et application de gestion sur le Web](#) > [Créer et installer un certificat](#) > [Importer et exporter un certificat d'autorité de certification](#)

## **Importer et exporter un certificat d'autorité de certification**

Vous pouvez importer, exporter ou enregistrer des certificats d'autorité de certification sur votre appareil Brother.

- [Importer un certificat d'autorité de certification](#)
- [Exporter un certificat d'autorité de certification](#)

## Importer un certificat d'autorité de certification

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.

- Par exemple :

http://ImprimantePartagée

Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.

- Par exemple :

http://brnxxxxxxxxxxxx

Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.

- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat AC**.
7. Cliquez sur **Importer un certificat AC** et sélectionnez le certificat.
8. Cliquez sur **Envoyer**.



### Renseignements connexes

- [Importer et exporter un certificat d'autorité de certification](#)

## Exporter un certificat d'autorité de certification

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Certificat AC**.
7. Sélectionnez le certificat que vous souhaitez exporter et cliquez sur **Exporter**.
8. Cliquez sur **Envoyer**.
9. Cliquez sur **Enregistrer**.
10. Spécifiez l'emplacement sur votre ordinateur où vous souhaitez enregistrer le certificat exporté, puis enregistrez-le.



### Renseignements connexes

- [Importer et exporter un certificat d'autorité de certification](#)

## Gérer plusieurs certificats

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La fonction de certificats multiples vous permet d'utiliser la Gestion à partir du Web pour gérer chaque certificat installé sur votre appareil. Dans la Gestion à partir du Web, accédez à l'écran **Certificat** ou **Certificat AC** pour afficher le contenu du certificat, supprimer ou exporter vos certificats.

	Nombre maximal de certificats enregistrés sur l'appareil Brother
Certificat auto-signé ou certificat émis par une autorité de certification	5
Certificat d'autorité de certification	6

Nous vous recommandons d'enregistrer un certificat de moins que le nombre autorisé, en réservant un emplacement vide en cas d'expiration d'un certificat. Lorsqu'un certificat expire, importez un nouveau certificat dans l'emplacement réservé, puis supprimez le certificat qui a expiré. Cela vous évitera une erreur de configuration.



- Si vous utilisez HTTPS/IPPS ou IEEE 802.1x, vous devez sélectionner le certificat que vous utilisez.
- Si vous utilisez SSL pour les communications SMTP, vous n'avez pas à choisir le certificat. Le certificat nécessaire sera choisi automatiquement.



### Renseignements connexes

- [Certificats et application de gestion sur le Web](#)

## Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Pour gérer votre appareil réseau en toute sécurité, vous devez utiliser des utilitaires de gestion avec les protocoles de sécurité.

Nous vous recommandons d'utiliser le protocole HTTPS pour la gestion sécurisée. Pour utiliser ce protocole, HTTPS doit être activé sur votre appareil.



- Le protocole HTTPS est activé par défaut.
- Vous pouvez modifier les paramètres du protocole HTTPS à l'aide de l'écran de Gestion à partir du Web.
  1. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
  2. Cliquez sur le menu **Protocole** dans la barre de navigation de gauche.
  3. Cliquez sur **Paramètres du serveur HTTP**.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « https://Nom commun » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « Nom commun » est le nom commun que vous avez attribué au certificat; il pourrait s'agir de votre adresse IP, nom de nœud ou nom de domaine).
3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Vous pouvez maintenant accéder à l'appareil à l'aide du protocole HTTPS.



- Si vous utilisez le protocole SNMPv3, procédez comme suit.
- Vous pouvez également modifier les paramètres SNMP à l'aide de BRAdmin Professional 3.

5. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
6. Cliquez sur **Protocole**.
7. Assurez-vous que le paramètre **SNMP** est activé, puis cliquez sur **Paramètres avancés**.
8. Configurez les paramètres SNMP.

## SNMP



État

Activé

### Mode de fonctionnement SNMP

- Accès SNMP v1/v2c en lecture/écriture
- Accès SNMPv3 en lecture/écriture et accès v1/v2c en lecture seule
- Accès SNMPv3 en lecture/écriture

Annuler

Envoyer

Il existe trois options pour **Mode de fonctionnement SNMP**.

- **Accès SNMP v1/v2c en lecture/écriture**

Dans ce mode, le serveur d'impression utilise la version 1 et la version 2c du protocole SNMP. Ce mode vous permet d'utiliser toutes les applications Brother. Toutefois, il n'est pas sécurisé car il n'authentifie pas l'utilisateur et ne crypte pas les données.

- **Accès SNMPv3 en lecture/écriture et accès v1/v2c en lecture seule**

Dans ce mode, le serveur d'impression utilise l'accès en lecture-écriture de la version 3 et l'accès en lecture seule de la version 1 et la version 2c du protocole SNMP.



Lorsque vous utilisez le mode **Accès SNMPv3 en lecture/écriture et accès v1/v2c en lecture seule**, certaines applications Brother (par exemple, BRAdmin Light) qui accèdent au serveur d'impression ne fonctionnent pas correctement, car elles autorisent l'accès en lecture seule de la version 1 et la version 2c. Si vous souhaitez utiliser toutes les applications, nous vous recommandons d'utiliser le mode **Accès SNMP v1/v2c en lecture/écriture**.

- **Accès SNMPv3 en lecture/écriture**

Dans ce mode, le serveur d'impression utilise la version 3 du protocole SNMP. Si vous souhaitez gérer le serveur d'impression en toute sécurité, utilisez ce mode.



Lorsque vous utilisez le mode **Accès SNMPv3 en lecture/écriture**, notez ce qui suit :

- Vous pouvez utiliser uniquement BRAdmin Professional 3 ou La Gestion à partir du Web pour gérer le serveur d'impression.
- À l'exception de BRAdmin Professional 3, toutes les applications qui utilisent SNMPv1/v2c seront restreintes. Pour permettre l'utilisation des applications SNMPv1/v2c, utilisez le mode **Accès SNMPv3 en lecture/écriture et accès v1/v2c en lecture seule** ou **Accès SNMP v1/v2c en lecture/écriture**.



### Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#)

## Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de BRAdmin Professional 3 (Windows®)

**Modèles associés** : HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Pour utiliser l'utilitaire BRAdmin Professional 3, vous devez :

- Utiliser la dernière version de BRAdmin Professional 3. Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com). Si vous utilisez une version plus ancienne de BRAdmin pour gérer vos appareils Brother, l'authentification de l'utilisateur ne sera pas sécurisée.
- Utiliser la Gestion à partir du Web avec le protocole HTTPS si vous utilisez BRAdmin Professional 3 et la Gestion à partir du Web ensemble.
- Utiliser un mot de passe différent dans chaque groupe si vous gérez un groupe composé de serveurs d'impression plus anciens et de serveurs d'impression plus récents avec BRAdmin Professional 3. Cela permettra de maintenir la sécurité sur les serveurs d'impression plus récents.



- « Versions plus anciennes de BRAdmin » fait référence à BRAdmin Professional antérieur à la Ver. 2.80 et BRAdmin Light pour Macintosh antérieur à la Ver.1.10.
- « Serveurs d'impression plus anciens » fait référence aux séries NC-2000, NC-2100p, NC-3100h, NC-3100s, NC-4100h, NC-5100h, NC-5200h, NC-6100h, NC-6200h, NC-6300h, NC-6400h, NC-8000, NC-100h, NC-110h, NC-120w, NC-130h, NC-140w, NC-8100h, NC-9100h, NC-7100w, NC-7200w et NC-2200w.



### Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#)

## Imprimer des documents en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Pour imprimer des documents en toute sécurité avec le protocole IPP, utilisez le protocole IPPS.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.

- Par exemple :

http://ImprimantePartagée

Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.

- Par exemple :

http://brnxxxxxxxxxxxx

Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.

- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Protocole**. Assurez-vous que la case à cocher **IPP** est sélectionnée.



Si la case à cocher **IPP** n'est pas sélectionnée, sélectionnez la case à cocher **IPP**, puis cliquez sur **Envoyer**.

Redémarrez votre appareil pour activer la configuration.

Après le redémarrage de l'appareil, retournez à la page Web de l'appareil, cliquez sur l'onglet **Réseau**, puis cliquez sur **Protocole**.

6. Cliquez sur **Paramètres du serveur HTTP**.
7. Cochez la case **HTTPS(Port443)** puis cliquez sur **Envoyer**.
8. Redémarrez votre appareil pour activer la configuration.

La communication à l'aide du protocole IPPS ne peut pas empêcher l'accès non autorisé au serveur d'impression.



### Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide de SSL/TLS](#)

## **Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec**

- [Présentation d'IPsec](#)
- [Configurer IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)
- [Configurer un modèle d'adresse IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)
- [Configurer un modèle IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)

## Présentation d'IPsec

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

IPsec (Internet Protocol Security) est un protocole de sécurité qui se sert d'une fonction facultative de protocole Internet pour empêcher la manipulation et assurer la confidentialité des données transmises par paquets IP. IPsec crypte les données transportées sur le réseau, telles que les données d'impression envoyées à partir d'un ordinateur vers une imprimante. Comme les données sont cryptées au niveau de la couche réseau, les applications qui emploient un protocole de niveau supérieur font appel à IPsec même si l'utilisateur n'en est pas conscient.

IPsec prend en charge les fonctions suivantes :

- Transmissions IPsec

Selon les conditions de configuration IPsec, l'ordinateur connecté au réseau envoie des données au périphérique spécifié et en reçoit des données à l'aide du protocole IPsec. Lorsque les appareils commencent à communiquer en utilisant IPsec, des clés sont d'abord échangées à l'aide de IKE (Internet Key Exchange), puis les données cryptées sont transmises à l'aide de ces clés.

De plus, IPsec utilise deux modes de fonctionnement : le mode Transport et le mode Tunnel. Le mode Transport sert principalement pour les communications entre les appareils, tandis que le mode Tunnel est utilisé dans des environnements tels qu'un réseau privé virtuel (VPN).



---

Pour les transmissions IPsec, les conditions suivantes doivent être remplies :

- Un ordinateur capable de communiquer à l'aide du protocole IPsec est connecté au réseau.
  - Votre appareil Brother est configuré pour la communication IPsec.
  - L'ordinateur connecté à votre appareil Brother est configuré pour les connexions IPsec.
- 

- Paramètres IPsec

Les paramètres qui sont nécessaires pour les connexions utilisant IPsec. Vous pouvez utiliser la Gestion à partir du Web pour configurer ces paramètres.



---

Pour configurer les paramètres IPsec, vous devez utiliser le navigateur d'un ordinateur connecté au réseau.

---



### Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec](#)
-

## Configurer IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Les conditions de connexion IPsec sont composées de deux types de **Modèle** : **Adresse** et **IPsec**. Vous pouvez configurer un maximum de 10 conditions de connexion.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur le menu **IPsec** dans la barre de navigation de gauche.

### IPsec

**État**  Activé  Désactivé

---

**Mode de négociation**  Principal  Agressif

**Tout le trafic non-IPsec**  Autoriser  Abandonner

**Raccourci de diffusion/multidiffusion**  Activé  Désactivé

**Raccourci du protocole**  DNS  DHCP

---

**Règles**

N°	Activé	Modèle	
		Adresse	IPsec
1	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Ajouter un modèle>>](#) [Ajouter un modèle>>](#)

7. Dans le champ **État**, activez ou désactivez IPsec.
8. Sélectionnez **Mode de négociation** pour IKE Phase 1.

---

IKE est un protocole qui permet d'échanger des clés de cryptage pour assurer les communications cryptées à l'aide d'IPsec.

Dans le mode **Principal**, la vitesse de traitement est lente, mais la sécurité est élevée. Dans le mode **Agressif**, la vitesse de traitement est plus rapide que dans le mode **Principal**, mais la sécurité est plus faible.

9. Dans le champ **Tout le trafic non-IPsec**, sélectionnez l'action à effectuer pour les paquets non-IPsec.  
Lorsque vous utilisez Web Services, vous devez sélectionner **Autoriser** pour **Tout le trafic non-IPsec**. Si vous sélectionnez **Abandonner**, il n'est pas possible d'utiliser Web Services.
10. Dans le champ **Raccourci de diffusion/multidiffusion**, sélectionnez **Activé** ou **Désactivé**.
11. Dans le champ **Raccourci du protocole**, sélectionnez la case à cocher de l'option ou des options souhaitées.
12. Dans le tableau **Règles**, sélectionnez la case à cocher **Activé** pour activer le modèle.  
Lorsque vous sélectionnez plusieurs cases à cocher, les cases affichant les numéros les plus bas reçoivent la priorité en cas de conflit entre les paramètres des cases sélectionnées.
13. Cliquez sur la liste déroulante correspondante pour sélectionner le **Modèle d'adresse** utilisé pour les conditions de connexion IPsec.  
Pour ajouter un **Modèle d'adresse**, cliquez sur **Ajouter un modèle**.
14. Cliquez sur la liste déroulante correspondante pour sélectionner le **Modèle IPsec** utilisé pour les conditions de connexion IPsec.  
Pour ajouter un **Modèle IPsec**, cliquez sur **Ajouter un modèle**.
15. Cliquez sur **Envoyer**.  
Si l'ordinateur doit être redémarré pour enregistrer les nouveaux paramètres, l'écran de confirmation de redémarrage s'affichera.  
Si le modèle activé dans le tableau **Règles** contient un élément vide, un message d'erreur s'affiche. Confirmez vos choix, puis réessayez.



### Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec](#)
-

## Configurer un modèle d'adresse IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .

4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.

5. Cliquez sur **Sécurité**.

6. Cliquez sur le menu **Modèle d'adresse IPsec** dans la barre de navigation de gauche.

La liste des modèles apparaît, en affichant 10 modèles d'adresse.

Cliquez sur le bouton **Supprimer** pour supprimer un **Modèle d'adresse**. Lorsqu'un **Modèle d'adresse** est en cours d'utilisation, vous ne pouvez pas le supprimer.

7. Cliquez sur le **Modèle d'adresse** que vous souhaitez créer. Le **Modèle d'adresse IPsec** apparaît.

### Modèle d'adresse IPsec 1

**Nom du modèle**

---

**Adresse IP locale**

Adresse IP  
 Plage d'adresses IP  
 Adresse IP / préfixe

TOUTES les adresses IPv4

---

**Adresse IP distante**

Tous  
 Adresse IP  
 Plage d'adresses IP  
 Adresse IP / préfixe

8. Dans le champ **Nom du modèle**, saisissez un nom pour le modèle (jusqu'à 16 caractères).
9. Sélectionnez une option **Adresse IP locale** afin de spécifier les conditions d'adresse IP pour l'expéditeur :

- **Adresse IP**

Spécifiez l'adresse IP. Sélectionnez **TOUTES les adresses IPv4**, **TOUTES les adresses IPv6**, **TOUTES les adresses IPv6 locales de lien** ou **Personnalisé** dans la liste déroulante.

Si vous sélectionnez **Personnalisé** dans la liste déroulante, saisissez l'adresse IP (IPv4 ou IPv6) dans la zone de texte.

---

- **Plage d'adresses IP**

Saisissez les adresses IP de début et de fin pour la plage d'adresses IP dans les zones de texte. Si les adresses IP de début et de fin ne sont pas normalisées pour IPv4 ou IPv6, ou que l'adresse IP de fin est inférieure à l'adresse de début, une erreur se produira.

- **Adresse IP / préfixe**

Spécifiez l'adresse IP en utilisant une notation CIDR.

Par exemple : 192.168.1.1/24

Comme le préfixe est spécifié sous la forme d'un masque de sous-réseau 24 bits (255.255.255.0) pour 192.168.1.1, les adresses 192.168.1.xxx sont valides.

10. Sélectionnez une option **Adresse IP distante** afin de spécifier les conditions d'adresse IP pour le destinataire :

- **Tous**

Si vous sélectionnez **Tous**, toutes les adresses IP sont activées.

- **Adresse IP**

Saisissez l'adresse IP spécifiée (IPv4 ou IPv6) dans la zone de texte.

- **Plage d'adresses IP**

Saisissez les adresses IP de début et de fin pour la plage d'adresses IP. Si les adresses IP de début et de fin ne sont pas normalisées pour IPv4 ou IPv6, ou que l'adresse IP de fin est inférieure à l'adresse de début, une erreur se produira.

- **Adresse IP / préfixe**

Spécifiez l'adresse IP en utilisant une notation CIDR.

Par exemple : 192.168.1.1/24

Comme le préfixe est spécifié sous la forme d'un masque de sous-réseau 24 bits (255.255.255.0) pour 192.168.1.1, les adresses 192.168.1.xxx sont valides.

11. Cliquez sur **Envoyer**.



Lorsque vous modifiez les paramètres du modèle actuellement utilisé, l'écran IPsec dans la Gestion à partir du Web se ferme, puis s'ouvre de nouveau.

---



## Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec](#)
-

## Configurer un modèle IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).  
Par exemple :  
http://192.168.1.2
3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Sécurité**.
6. Cliquez sur **Modèle IPsec** dans la barre de navigation de gauche.  
La liste des modèles apparaît, en affichant 10 modèles IPsec.  
Cliquez sur le bouton **Supprimer** pour supprimer un **Modèle IPsec**. Lorsqu'un **Modèle IPsec** est en cours d'utilisation, vous ne pouvez pas le supprimer.
7. Cliquez sur le **Modèle IPsec** que vous souhaitez créer. L'écran **Modèle IPsec** s'affiche. Les champs de configuration varient selon vos sélections **Utiliser un modèle prédéfini** et **Internet Key Exchange (IKE)**.
8. Dans le champ **Nom du modèle**, saisissez un nom pour le modèle (jusqu'à 16 caractères).
9. Sélectionnez les options **Internet Key Exchange (IKE)**.
10. Cliquez sur **Envoyer**.

### Modèle IPsec 1 ?

---

Nom du modèle

Utiliser un modèle prédéfini Sécurité élevée IKEv1

---

Internet Key Exchange (IKE) IKEv1

---

Type d'authentification

Groupe Diffie-Hellman	Groupe5 Groupe14
Cryptage	AES-CBC 128 AES-CBC 256
Hachage	SHA1 SHA256 SHA512
Durée de vie SA	28800 seconde(s) (240 – 63072000) 32768 ko (10 – 2097152)

---

Sécurité d'encapsulation

Protocole	ESP
Cryptage	AES-CBC 128 AES-CBC 256
Hachage	SHA1 SHA256 SHA512
Durée de vie SA	3600 seconde(s) (240 – 63072000) 85536 ko (10 – 2097152)

Mode d'encapsulation  Transport  Tunnel

Adresse IP routeur distant

---

Confidentialité de transmission parfaite (PFS)  Activé  Désactivé

---

Méthode d'authentification  Clé pré-partagée  Certificats

Clé pré-partagée

Local

Type d'identifiant Adresse IPv4

Identifiant

Distant

Type d'identifiant Adresse IPv4

Identifiant

---

[Certificat>>](#)

---



## Renseignements connexes

- [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec](#)
- [Paramètres IKEv1 pour un modèle IPsec](#)
- [Paramètres IKEv2 pour un modèle IPsec](#)
- [Paramètres manuels pour un modèle IPsec](#)

---

▲ [Accueil](#) > [Sécurité](#) > [Fonctions de sécurité du réseau](#) > [Gérer votre appareil réseau en toute sécurité à l'aide d'IPsec](#) > [Configurer un modèle IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web](#) > Paramètres IKEv1 pour un modèle IPsec

## Paramètres IKEv1 pour un modèle IPsec

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

## Modèle IPsec 1



Nom du modèle   
Utiliser un modèle prédéfini

Internet Key Exchange (IKE)  IKEv1  IKEv2  Manuel

### Type d'authentification

Groupe Diffie-Hellman   
Cryptage   
Hachage   
Durée de vie SA  seconde(s)  
(240 – 63072000)  
 ko  
(10 – 2097152)

### Sécurité d'encapsulation

Protocole  ESP  AH  AH+ESP  
Cryptage   
Hachage   
Durée de vie SA  seconde(s)  
(120 – 4233600)  
 ko  
(10 – 4194304)  
Mode d'encapsulation  Transport  Tunnel  
Adresse IP routeur distant

Confidentialité de transmission parfaite (PFS)  Activé  Désactivé

Méthode d'authentification  Clé pré-partagée  
 Certificats

Clé pré-partagée

#### Local

Type d'identifiant   
Identifiant

#### Distant

Type d'identifiant   
Identifiant

[Certificat>>](#)

---

## Nom du modèle

Saisissez un nom pour le modèle (jusqu'à 16 caractères).

## Utiliser un modèle prédéfini

Sélectionnez **Personnalisé**, **Sécurité élevée IKEv1** ou **Sécurité moyenne IKEv1**. Les éléments des paramètres varient selon le modèle sélectionné.



---

Le modèle par défaut varie selon que vous choisissez **Principal** ou **Agressif** pour **Mode de négociation** sur l'écran de configuration **IPsec**.

---

## Internet Key Exchange (IKE)

IKE est un protocole de communication qui permet d'échanger des clés de cryptage pour assurer les communications cryptées à l'aide d'IPsec. Pour assurer des communications cryptées à ce moment uniquement, l'algorithme de cryptage nécessaire pour IPsec est déterminé et les clés de cryptage sont partagées. Pour IKE, les clés de cryptage sont échangées à l'aide de la méthode d'échange de clés Diffie-Hellman et la communication cryptée limitée à IKE est assurée.

Si vous avez sélectionné **Personnalisé** dans **Utiliser un modèle prédéfini**, sélectionnez **IKEv1**.

## Type d'authentification

Configurez l'authentification et le cryptage IKE.

- **Groupe Diffie-Hellman**

Cette méthode d'échange de clés permet d'échanger des clés secrètes de manière sécurisée sur un réseau non protégé. La méthode d'échange de clés Diffie-Hellman utilise un problème de logarithme discret, et non la clé secrète, pour envoyer et recevoir des informations ouvertes générées à l'aide d'un nombre aléatoire et de la clé secrète.

Sélectionnez **Groupe1**, **Groupe2**, **Groupe5** ou **Groupe14**.

- **Cryptage**

Sélectionnez **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**.

- **Hachage**

Sélectionnez **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**.

- **Durée de vie SA**

Spécifiez la durée de vie IKE SA.

Saisissez la durée (secondes) et le nombre de kilo-octets (Ko).

## Sécurité d'encapsulation

- **Protocole**

Sélectionnez **ESP**, **AH+ESP** ou **AH**.



---

- ESP est un protocole permettant d'assurer des communications cryptées à l'aide d'IPsec. ESP crypte la charge active (les contenus communiqués) et ajoute des informations supplémentaires. Le paquet IP comprend l'en-tête et la charge active cryptée, laquelle vient après l'en-tête. En plus des données cryptées, le paquet IP inclut également des informations relatives à la méthode de cryptage et à la clé de cryptage, les données d'authentification et d'autres informations.

- AH, une partie intégrante du protocole IPsec, authentifie l'expéditeur et empêche la manipulation (afin d'assurer l'intégrité) des données. Dans le paquet IP, les données sont insérées immédiatement après l'en-tête. De plus, les paquets incluent des valeurs de hachage, qui sont calculées à l'aide d'une équation provenant des contenus communiqués, de la clé secrète et autres, afin d'empêcher la falsification de l'expéditeur et la manipulation des données. Contrairement au protocole ESP, les contenus communiqués ne sont pas cryptés et les données sont envoyées et reçues sous forme de texte ordinaire.

---

- **Cryptage**

Sélectionnez **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**. Le cryptage peut être sélectionné uniquement lorsque **ESP** est sélectionné dans **Protocole**.

---

- **Hachage**

Sélectionnez **Aucun**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**. **Aucun** peut être sélectionné uniquement lorsque **ESP** est sélectionné dans **Protocole**.

Lorsque **AH+ESP** est sélectionné dans **Protocole**, sélectionnez chaque protocole pour **Hachage(AH)** et **Hachage(ESP)**.

- **Durée de vie SA**

Spécifiez la durée de vie IPsec SA.

Saisissez la durée (secondes) et le nombre de kilo-octets (Ko) nécessaires avant l'expiration d'IPsec SA.

- **Mode d'encapsulation**

Sélectionnez **Transport** ou **Tunnel**.

- **Adresse IP routeur distant**

Saisissez l'adresse IP (IPv4 ou IPv6) du routeur distant. Entrez uniquement cette information lorsque le mode **Tunnel** est sélectionné.



---

SA (Security Association) est une méthode de communication cryptée utilisant IPsec ou IPv6 et permettant d'échanger et de partager des informations, telles que la méthode de cryptage et la clé de cryptage, afin d'établir un canal de communication sécurisé avant le début de la communication. SA peut également désigner un canal de communication virtuel crypté préalablement établi. Le SA utilisé pour IPsec établit la méthode de cryptage, échange les clés et assure l'authentification mutuelle selon la procédure standard IKE (Internet Key Exchange). De plus, le SA est régulièrement mis à jour.

---

### Confidentialité de transmission parfaite

PFS ne dérive pas les clés des clés précédentes qui ont été utilisées pour crypter des messages. De plus, si une clé utilisée pour crypter un message est dérivée d'une clé parente, cette clé parente n'est pas utilisée pour dériver d'autres clés. Par conséquent, même si une clé est compromise, le dommage est limité uniquement aux messages qui ont été cryptés à l'aide de cette clé.

Sélectionnez **Activé** ou **Désactivé**.

### Méthode d'authentification

Sélectionnez la méthode d'authentification. Sélectionnez **Clé pré-partagée** ou **Certificats**.

#### Clé pré-partagée

Lors du cryptage de la communication, la clé de cryptage est échangée et partagée avant l'utilisation d'un autre canal.

Si vous avez sélectionné **Clé pré-partagée** pour la **Méthode d'authentification**, saisissez la **Clé pré-partagée** (jusqu'à 32 caractères).

- **Local/Type d'identifiant/Identifiant**

Sélectionnez le type d'identifiant de l'expéditeur, puis saisissez l'identifiant.

Sélectionnez **Adresse IPv4**, **Adresse IPv6**, **FQDN**, **Adresse de courriel** ou **Certificat** pour le type.

Si vous sélectionnez **Certificat**, saisissez le nom commun du certificat dans le champ **Identifiant**.

- **Distant/Type d'identifiant/Identifiant**

Sélectionnez le type d'identifiant du destinataire, puis saisissez l'identifiant.

Sélectionnez **Adresse IPv4**, **Adresse IPv6**, **FQDN**, **Adresse de courriel** ou **Certificat** pour le type.

Si vous sélectionnez **Certificat**, saisissez le nom commun du certificat dans le champ **Identifiant**.

### Certificats

Si vous avez sélectionné **Certificats** pour **Méthode d'authentification**, sélectionnez le certificat.



---

Vous pouvez sélectionner uniquement les certificats qui ont été créés à l'aide de la page **Certificat** de l'écran de configuration de sécurité de la Gestion à partir du Web.

---



## Renseignements connexes

- [Configurer un modèle IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)

## Paramètres IKEv2 pour un modèle IPsec

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### Modèle IPsec 1 ?

Nom du modèle

Utiliser un modèle prédéfini

---

Internet Key Exchange (IKE)  IKEv1  IKEv2  Manuel

---

Type d'authentification

Groupe Diffie-Hellman  Groupe1  Groupe2  Groupe5  Groupe14

Cryptage  DES  3DES  AES-CBC 128  
 AES-CBC 256

Hachage  MD5  SHA1  SHA256  SHA384  
 SHA512

Durée de vie SA  seconde(s)  
(240 – 63072000)  
 ko  
(10 – 2097152)

---

Sécurité d'encapsulation

Protocole  ESP

Cryptage  DES  3DES  AES-CBC 128  
 AES-CBC 256

Hachage  MD5  SHA1  SHA256  SHA384  
 SHA512

Durée de vie SA  seconde(s)  
(120 – 4233600)  
 ko  
(10 – 4194304)

Mode d'encapsulation  Transport  Tunnel

Adresse IP routeur distant

---

Confidentialité de transmission parfaite (PFS)  Activé  Désactivé

---

Méthode d'authentification  Clé pré-partagée  
 Certificats  
 EAP - MD5  
 EAP - MS-CHAPv2

Clé pré-partagée

Local

Type d'identifiant

Identifiant

Distant

Type d'identifiant

Identifiant

---

[Certificat>>](#)

### Nom du modèle

Saisissez un nom pour le modèle (jusqu'à 16 caractères).

---

## Utiliser un modèle prédéfini

Sélectionnez **Personnalisé**, **Sécurité élevée IKEv2** ou **Sécurité moyenne IKEv2**. Les éléments des paramètres varient selon le modèle sélectionné.

## Internet Key Exchange (IKE)

IKE est un protocole de communication qui permet d'échanger des clés de cryptage pour assurer les communications cryptées à l'aide d'IPsec. Pour assurer des communications cryptées à ce moment uniquement, l'algorithme de cryptage nécessaire pour IPsec est déterminé et les clés de cryptage sont partagées. Pour IKE, les clés de cryptage sont échangées à l'aide de la méthode d'échange de clés Diffie-Hellman et la communication cryptée limitée à IKE est assurée.

Si vous avez sélectionné **Personnalisé** dans **Utiliser un modèle prédéfini**, sélectionnez **IKEv2**.

## Type d'authentification

Configurez l'authentification et le cryptage IKE.

- **Groupe Diffie-Hellman**

Cette méthode d'échange de clés permet d'échanger des clés secrètes de manière sécurisée sur un réseau non protégé. La méthode d'échange de clés Diffie-Hellman utilise un problème de logarithme discret, et non la clé secrète, pour envoyer et recevoir des informations ouvertes générées à l'aide d'un nombre aléatoire et de la clé secrète.

Sélectionnez **Groupe1**, **Groupe2**, **Groupe5** ou **Groupe14**.

- **Cryptage**

Sélectionnez **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**.

- **Hachage**

Sélectionnez **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**.

- **Durée de vie SA**

Spécifiez la durée de vie IKE SA.

Saisissez la durée (secondes) et le nombre de kilo-octets (Ko).

## Sécurité d'encapsulation

- **Protocole**

Sélectionnez **ESP**.



---

ESP est un protocole permettant d'assurer des communications cryptées à l'aide d'IPsec. ESP crypte la charge active (les contenus communiqués) et ajoute des informations supplémentaires. Le paquet IP comprend l'en-tête et la charge active cryptée, laquelle vient après l'en-tête. En plus des données cryptées, le paquet IP inclut également des informations relatives à la méthode de cryptage et à la clé de cryptage, les données d'authentification et d'autres informations.

---

- **Cryptage**

Sélectionnez **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**.

- **Hachage**

Sélectionnez **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**.

- **Durée de vie SA**

Spécifiez la durée de vie IPsec SA.

Saisissez la durée (secondes) et le nombre de kilo-octets (Ko) nécessaires avant l'expiration d'IPsec SA.

- **Mode d'encapsulation**

Sélectionnez **Transport** ou **Tunnel**.

- **Adresse IP routeur distant**

Saisissez l'adresse IP (IPv4 ou IPv6) du routeur distant. Entrez uniquement cette information lorsque le mode **Tunnel** est sélectionné.



---

SA (Security Association) est une méthode de communication cryptée utilisant IPsec ou IPv6 et permettant d'échanger et de partager des informations, telles que la méthode de cryptage et la clé de cryptage, afin d'établir un canal de communication sécurisé avant le début de la communication. SA peut également désigner un canal de communication virtuel crypté préalablement établi. Le SA utilisé pour IPsec établit la méthode de cryptage, échange les clés et assure l'authentification mutuelle selon la procédure standard IKE (Internet Key Exchange). De plus, le SA est régulièrement mis à jour.

---

### Confidentialité de transmission parfaite

PFS ne dérive pas les clés des clés précédentes qui ont été utilisées pour crypter des messages. De plus, si une clé utilisée pour crypter un message est dérivée d'une clé parente, cette clé parente n'est pas utilisée pour dériver d'autres clés. Par conséquent, même si une clé est compromise, le dommage est limité uniquement aux messages qui ont été cryptés à l'aide de cette clé.

Sélectionnez **Activé** ou **Désactivé**.

### Méthode d'authentification

Sélectionnez la méthode d'authentification. Sélectionnez **Clé pré-partagée**, **Certificats**, **EAP - MD5** ou **EAP - MS-CHAPv2**.

#### Clé pré-partagée

Lors du cryptage de la communication, la clé de cryptage est échangée et partagée avant l'utilisation d'un autre canal.

Si vous avez sélectionné **Clé pré-partagée** pour la **Méthode d'authentification**, saisissez la **Clé pré-partagée** (jusqu'à 32 caractères).

- **Local/Type d'identifiant/Identifiant**

Sélectionnez le type d'identifiant de l'expéditeur, puis saisissez l'identifiant.

Sélectionnez **Adresse IPv4**, **Adresse IPv6**, **FQDN**, **Adresse de courriel** ou **Certificat** pour le type.

Si vous sélectionnez **Certificat**, saisissez le nom commun du certificat dans le champ **Identifiant**.

- **Distant/Type d'identifiant/Identifiant**

Sélectionnez le type d'identifiant du destinataire, puis saisissez l'identifiant.

Sélectionnez **Adresse IPv4**, **Adresse IPv6**, **FQDN**, **Adresse de courriel** ou **Certificat** pour le type.

Si vous sélectionnez **Certificat**, saisissez le nom commun du certificat dans le champ **Identifiant**.

### Certificats

Si vous avez sélectionné **Certificats** pour **Méthode d'authentification**, sélectionnez le certificat.



---

Vous pouvez sélectionner uniquement les certificats qui ont été créés à l'aide de la page **Certificat** de l'écran de configuration de sécurité de la Gestion à partir du Web.

---

### EAP

EAP est un protocole d'authentification qui est une extension de PPP. En utilisant EAP avec IEEE802.1x, une clé différente est utilisée pour l'authentification de l'utilisateur pendant chaque session.

Les paramètres suivants sont nécessaires uniquement lorsque **EAP - MD5** ou **EAP - MS-CHAPv2** est sélectionné dans **Méthode d'authentification** :

- **Mode**

Sélectionnez **Mode serveur** ou **Mode client**.

- **Certificat**

Sélectionnez le certificat.

- **Nom d'utilisateur**

Saisissez le nom d'utilisateur (jusqu'à 32 caractères).

- **Mot de passe**

Saisissez le mot de passe (jusqu'à 32 caractères). Vous devez entrer le mot de passe deux fois pour le confirmer.

- **Certificat**

Cliquez sur ce bouton pour passer à l'écran de configuration **Certificat**.



## Renseignements connexes

- Configurer un modèle IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web

## Paramètres manuels pour un modèle IPsec

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### Modèle IPsec 1 ?

---

**Nom du modèle**

**Utiliser un modèle prédéfini**

---

**Internet Key Exchange (IKE)**  IKEv1  IKEv2  Manuel

---

**Clé d'authentification (ESP, AH)**

Entrée

Sortie

**Clé de code (ESP)**

Entrée

Sortie

**SPI**

Entrée

Sortie

---

**Sécurité d'encapsulation**

Protocole  ESP  AH

Cryptage

Hachage

Durée de vie SA  seconde(s)  
(120 – 4233600)

ko  
(10 – 4194304)

Mode d'encapsulation  Transport  Tunnel

Adresse IP routeur distant

---

[Certificat>>](#)

---

### Nom du modèle

Saisissez un nom pour le modèle (jusqu'à 16 caractères).

---

## Utiliser un modèle prédéfini

Sélectionnez **Personnalisé**.

## Internet Key Exchange (IKE)

IKE est un protocole de communication qui permet d'échanger des clés de cryptage pour assurer les communications cryptées à l'aide d'IPsec. Pour assurer des communications cryptées à ce moment uniquement, l'algorithme de cryptage nécessaire pour IPsec est déterminé et les clés de cryptage sont partagées. Pour IKE, les clés de cryptage sont échangées à l'aide de la méthode d'échange de clés Diffie-Hellman et la communication cryptée limitée à IKE est assurée.

Sélectionnez **Manuel**.

## Clé d'authentification (ESP, AH)

Spécifiez la clé à utiliser pour l'authentification. Saisissez les valeurs **Entrée/Sortie**.

Ces paramètres sont nécessaires lorsque **Personnalisé** est sélectionné pour **Utiliser un modèle prédéfini**, que **Manuel** est sélectionné pour **Internet Key Exchange (IKE)** et qu'un paramètre autre que **Aucun** est sélectionné pour **Hachage** dans la section **Sécurité d'encapsulation**.



---

Le nombre de caractères que vous pouvez définir varie selon le paramètre sélectionné pour **Hachage** dans la section **Sécurité d'encapsulation**.

Si la longueur de la clé d'authentification spécifiée est différente de l'algorithme de hachage sélectionné, une erreur se produira.

- **MD5** : 128 bits (16 octets)
- **SHA1** : 160 bits (20 octets)
- **SHA256** : 256 bits (32 octets)
- **SHA384** : 384 bits (48 octets)
- **SHA512** : 512 bits (64 octets)

Lorsque vous spécifiez la clé en code ASCII, encadrez les caractères à l'aide de guillemets doubles (« »).

---

## Clé de code (ESP)

Spécifiez la clé à utiliser pour le cryptage. Saisissez les valeurs **Entrée/Sortie**.

Ces paramètres sont nécessaires lorsque **Personnalisé** est sélectionné dans **Utiliser un modèle prédéfini**, que **Manuel** est sélectionné dans **Internet Key Exchange (IKE)** et que **ESP** est sélectionné dans **Protocole**, dans **Sécurité d'encapsulation**.



---

Le nombre de caractères que vous pouvez définir varie selon le paramètre sélectionné pour **Cryptage** dans la section **Sécurité d'encapsulation**.

Si la longueur de la clé de code spécifiée est différente de l'algorithme de cryptage sélectionné, une erreur se produira.

- **DES** : 64 bits (8 octets)
- **3DES** : 192 bits (24 octets)
- **AES-CBC 128** : 128 bits (16 octets)
- **AES-CBC 256** : 256 bits (32 octets)

Lorsque vous spécifiez la clé en code ASCII, encadrez les caractères à l'aide de guillemets doubles (« »).

---

## SPI

Ces paramètres permettent d'identifier les informations de sécurité. En général, un hôte utilise plusieurs SA (Security Associations – Associations de sécurité) pour différents types de communication IPsec. Par conséquent, il est nécessaire d'identifier le SA applicable lors de la réception d'un paquet IPsec. Le paramètre SPI, qui identifie le SA, est inclus dans l'en-tête AH (Authentication Header – En-tête d'authentification) et ESP (Encapsulating Security Payload – Charge active de sécurité d'encapsulation).

Ces paramètres sont nécessaires lorsque **Personnalisé** est sélectionné pour **Utiliser un modèle prédéfini** et que **Manuel** est sélectionné pour **Internet Key Exchange (IKE)**.

Entrez les valeurs **Entrée/Sortie**. (3 à 10 caractères)

---

## Sécurité d'encapsulation

- **Protocole**

Sélectionnez **ESP** ou **AH**.



- ESP est un protocole permettant d'assurer des communications cryptées à l'aide d'IPsec. ESP crypte la charge active (les contenus communiqués) et ajoute des informations supplémentaires. Le paquet IP comprend l'en-tête et la charge active cryptée, laquelle vient après l'en-tête. En plus des données cryptées, le paquet IP inclut également des informations relatives à la méthode de cryptage et à la clé de cryptage, les données d'authentification et d'autres informations.
- AH, une partie intégrante du protocole IPsec, authentifie l'expéditeur et empêche la manipulation des données (afin d'assurer l'intégrité des données). Dans le paquet IP, les données sont insérées immédiatement après l'en-tête. De plus, les paquets incluent des valeurs de hachage, qui sont calculées à l'aide d'une équation provenant des contenus communiqués, de la clé secrète et autres, afin d'empêcher la falsification de l'expéditeur et la manipulation des données. Contrairement au protocole ESP, les contenus communiqués ne sont pas cryptés et les données sont envoyées et reçues sous forme de texte ordinaire.

---

- **Cryptage**

Sélectionnez **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**. Le cryptage peut être sélectionné uniquement lorsque **ESP** est sélectionné dans **Protocole**.

- **Hachage**

Sélectionnez **Aucun**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**. **Aucun** peut être sélectionné uniquement lorsque **ESP** est sélectionné dans **Protocole**.

- **Durée de vie SA**

Spécifiez la durée de vie IKE SA.

Saisissez la durée (secondes) et le nombre de kilo-octets (Ko) nécessaires avant l'expiration d'IPsec SA.

- **Mode d'encapsulation**

Sélectionnez **Transport** ou **Tunnel**.

- **Adresse IP routeur distant**

Spécifiez l'adresse IP (IPv4 ou IPv6) de la destination de connexion. Entrez uniquement cette information lorsque le mode **Tunnel** est sélectionné.



SA (Security Association) est une méthode de communication cryptée utilisant IPsec ou IPv6 et permettant d'échanger et de partager des informations, telles que la méthode de cryptage et la clé de cryptage, afin d'établir un canal de communication sécurisé avant le début de la communication. SA peut également désigner un canal de communication virtuel crypté préalablement établi. Le SA utilisé pour IPsec établit la méthode de cryptage, échange les clés et assure l'authentification mutuelle selon la procédure standard IKE (Internet Key Exchange). De plus, le SA est régulièrement mis à jour.

---

## Envoyer

Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les paramètres.



Lorsque vous modifiez les paramètres du modèle actuellement utilisé, l'écran IPsec dans la Gestion à partir du Web se ferme, puis s'ouvre de nouveau.



## Renseignements connexes

- [Configurer un modèle IPsec à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)

## Envoyer un courriel en toute sécurité

- Configurer l'envoi de courriel à l'aide de la Gestion à partir du Web
- Envoyer un courriel en utilisant l'authentification utilisateur
- Envoyer un courriel en toute sécurité en utilisant SSL TLS

## Configurer l'envoi de courriel à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Il est conseillé d'utiliser la Gestion à partir du Web pour configurer l'envoi sécurisé de courriel en utilisant l'authentification utilisateur, ou l'envoi de courriel à l'aide de SSL/TLS.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.
  - Par exemple :  
http://ImprimantePartagée
- Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.
  - Par exemple :  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.
- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Cliquez sur **Protocole** dans la barre de navigation de gauche.
6. Dans le champ **SMTP**, cliquez sur **Paramètres avancés** et vérifiez que le statut de **SMTP** est **Activé**.
7. Configurez les paramètres **SMTP**.
  - Vérifiez si les paramètres de courriel sont corrects après la configuration en envoyant un courriel de test.
  - Si vous ne connaissez pas les paramètres du serveur SMTP, contactez votre administrateur réseau ou votre fournisseur d'accès Internet (FAI).
8. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **Envoyer**.  
La boîte de dialogue **Tester la configuration d'envoi de courriel** s'affiche.
9. Suivez les instructions de la boîte de dialogue pour tester les paramètres actuels.



### Renseignements connexes

- [Envoyer un courriel en toute sécurité](#)

## Envoyer un courriel en utilisant l'authentification utilisateur

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Votre appareil Brother prend en charge la méthode SMTP-AUTH pour l'envoi de courriel par l'intermédiaire d'un serveur de messagerie exigeant l'authentification utilisateur. Cette méthode empêche que des utilisateurs non autorisés n'accèdent au serveur de messagerie.

Vous pouvez utiliser la méthode SMTP-AUTH pour la notification de courriel et les rapports de courriel (disponible pour certains modèles).



Il est conseillé d'utiliser la Gestion à partir du Web pour configurer l'authentification SMTP.

### Paramètres du serveur de messagerie

Vous devez configurer la méthode d'authentification SMTP de votre appareil pour qu'elle corresponde à la méthode utilisée par votre serveur de messagerie. Pour plus de détails sur les paramètres du serveur de messagerie, contactez votre administrateur de réseau ou votre fournisseur d'accès Internet (FAI).



Pour activer l'authentification du serveur SMTP, dans l'écran **SMTP** de la Gestion à partir du Web, sous **Méthode d'authentification du serveur**, vous devez sélectionner **SMTP-AUTH**.



### Renseignements connexes

- [Envoyer un courriel en toute sécurité](#)

## Envoyer un courriel en toute sécurité en utilisant SSL TLS

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Votre appareil Brother prend en charge les méthodes SSL/TLS pour envoyer un courriel via un serveur de messagerie nécessitant une communication SSL/TLS sécurisée. Pour envoyer un courriel à partir d'un serveur de messagerie utilisant la communication SSL/TLS, vous devez configurer SMTP à partir de SSL/TLS.



Il est conseillé d'utiliser la Gestion à partir du Web pour configurer SSL/TLS.

### Vérifier le certificat du serveur

Sous **SSL/TLS**, si vous choisissez **SSL** ou **TLS**, la case à cocher **Vérifier le certificat de serveur** est automatiquement sélectionnée.

### SMTP

État Activé

---

#### Envoyer les paramètres du courriel(SMTP)

**Adresse du serveur**

**Port**

**Méthode d'authentification du serveur**  Aucun  SMTP-AUTH

**Nom du compte SMTP-AUTH**

**Mot de passe du compte SMTP-AUTH**

Entrez un mot de passe

Retapez le mot de passe

**SSL/TLS**  Aucun  SSL  TLS

Vérifier le certificat de serveur

**Adresse de courriel de l'appareil**

---

[Certificat AC>>](#)

[Rapport de messagerie>>](#)

[Avis>>](#)

---



- Avant de vérifier le certificat du serveur, vous devez importer le certificat d'autorité de certification émis par l'autorité de certification qui a signé le certificat du serveur. Contactez votre administrateur réseau ou votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour vérifier s'il est nécessaire d'importer un certificat d'autorité de certification.
- Si vous n'avez pas besoin de vérifier le certificat de serveur, décochez la case **Vérifier le certificat de serveur**.

## Numéro de port

Si vous sélectionnez **SSL**, la valeur **Port** est modifiée en fonction du protocole. Pour modifier manuellement le numéro de port, saisissez le numéro de port après avoir choisi **SSL/TLS**.

Vous devez configurer la méthode de communication SMTP de votre appareil pour qu'elle corresponde à la méthode utilisée par votre serveur de messagerie. Pour plus de détails sur les paramètres du serveur de messagerie, contactez votre administrateur de réseau ou votre FAI.

Dans la plupart des cas, les services Webmail sécurisés nécessitent les paramètres suivants :

SMTP	<b>Port</b>	587
	<b>Méthode d'authentification du serveur</b>	<b>SMTP-AUTH</b>
	<b>SSL/TLS</b>	<b>TLS</b>



## Renseignements connexes

- [Envoyer un courriel en toute sécurité](#)

## Utiliser l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil

- [Qu'est-ce que l'authentification IEEE 802.1x?](#)
- [Configurer l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil à l'aide de la Gestion à partir du Web \(navigateur Web\)](#)
- [Méthodes d'authentification IEEE 802.1x](#)

## Qu'est-ce que l'authentification IEEE 802.1x?

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

IEEE 802.1x est une norme IEEE pour les réseaux câblés et sans fil qui limite l'accès des appareils réseau non autorisés. Votre appareil Brother (demandeur) envoie une demande d'authentification à un serveur RADIUS (le serveur d'authentification) par le biais de votre point d'accès ou concentrateur de ports. Une fois votre demande vérifiée par le serveur RADIUS, votre appareil peut accéder au réseau.



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil](#)

## Configurer l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil à l'aide de la Gestion à partir du Web (navigateur Web)

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

- Si vous configurez votre appareil en utilisant l'authentification EAP-TLS, vous devez installer le certificat client fourni par une autorité de certification avant de démarrer la configuration. Contactez votre administrateur de réseau à propos du certificat client. Si vous avez installé plusieurs certificats, nous vous recommandons de prendre note du nom du certificat que vous souhaitez utiliser.
- Avant de vérifier le certificat du serveur, vous devez importer le certificat d'autorité de certification émis par l'autorité de certification qui a signé le certificat du serveur. Contactez votre administrateur de réseau ou votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour vérifier s'il est nécessaire d'importer un certificat d'autorité de certification.



Vous pouvez également configurer l'authentification IEEE 802.1x à l'aide de :

- BRAdmin Professional 3 (réseau câblé et sans fil)
- Assistant de configuration sans fil à partir du panneau de commande (réseau sans fil)
- Assistant de configuration sans fil sur le CD-ROM (réseau sans fil)

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.

- Par exemple :

http://ImprimantePartagée

Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.

- Par exemple :

http://brnxxxxxxxxxxxx

Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.

- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Réseau**.
5. Effectuez l'une des opérations suivantes :

Option	Description
Réseau câblé	Cliquez sur <b>Câblé</b> , puis sélectionnez <b>État 802.1x authentification</b> .
Réseau sans fil	Cliquez sur <b>Sans fil</b> , puis sélectionnez <b>Sans fil (Entreprise)</b> .

6. Configurez les paramètres d'authentification IEEE 802.1x.



- Pour activer l'authentification IEEE 802.1x pour des réseaux câblés, sélectionnez **Activé** pour **État 802.1x câblé** à la page **État 802.1x authentification**.
- Si vous utilisez l'authentification **EAP-TLS**, vous devez sélectionner le certificat client qui a été installé (affiché avec le nom de certificat) pour la vérification à partir de la liste déroulante **Certificat client**.
- Si vous sélectionnez l'authentification **EAP-FAST**, **PEAP**, **EAP-TTLS** ou **EAP-TLS**, sélectionnez la méthode de vérification à partir de la liste déroulante **Vérification du certificat de serveur**. Vérifiez le certificat du serveur en utilisant le certificat d'autorité de certification importé préalablement dans l'appareil, lequel a été émis par l'autorité de certification qui a signé le certificat du serveur.

Sélectionnez l'une des méthodes de vérification suivantes à partir de la liste déroulante **Vérification du certificat de serveur** :

Option	Description
<b>Aucune vérification</b>	Vous pouvez toujours faire confiance au certificat du serveur. La vérification n'est pas exécutée.
<b>Cert. AC</b>	Cette méthode de vérification permet de vérifier la fiabilité de l'autorité de certification du certificat du serveur en utilisant le certificat émis par l'autorité de certification qui a signé le certificat du serveur.
<b>Cert. AC + ID serveur</b>	Cette méthode de vérification permet de vérifier la valeur du nom commun <sup>1</sup> du certificat du serveur, en plus de la fiabilité de l'autorité de certification du certificat du serveur.

7. Lorsque vous terminez la configuration, cliquez sur **Envoyer**.

Pour des réseaux câblés : Après la configuration, connectez votre appareil au réseau pris en charge par IEEE 802.1x. Après quelques minutes, imprimez le rapport de configuration réseau pour vérifier l'état **<Wired IEEE 802.1x>**.

Option	Description
<b>Success</b>	La fonction IEEE 802.1x câblée est activée et l'authentification a réussi.
<b>Failed</b>	La fonction IEEE 802.1x câblée est activée; toutefois, l'authentification a échoué.
<b>Arrêt</b>	La fonction IEEE 802.1x câblée n'est pas disponible.



## Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil](#)

<sup>1</sup> La vérification du nom commun compare le nom commun du certificat de serveur à la chaîne de caractères configurée pour **ID serveur**. Avant d'utiliser cette méthode, contactez votre administrateur système à propos du nom commun du certificat du serveur, puis configurez la valeur **ID serveur**.

## Méthodes d'authentification IEEE 802.1x

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### LEAP (réseau sans fil)

Le protocole LEAP (Lightweight Extensible Authentication Protocol) est une méthode EAP propriétaire mise au point par Cisco Systems, Inc. qui utilise un nom d'utilisateur et un mot de passe pour l'authentification.

### EAP-FAST

Le protocole EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunneling) a été mis au point par Cisco Systems, Inc. et utilise un nom d'utilisateur et un mot de passe pour l'authentification, ainsi que des algorithmes à clé symétrique pour créer un processus d'authentification en tunnel.

L'appareil Brother prend en charge les méthodes d'authentification internes suivantes :

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

### EAP-MD5 (réseau câblé)

Le protocole EAP-MD5 (Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5) utilise un nom d'utilisateur et un mot de passe pour l'authentification Stimulation/Réponse.

### PEAP

Le protocole PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) est une version de la méthode EAP développée par Cisco Systems, Inc., Microsoft® Corporation et RSA Security. PEAP crée un tunnel SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) crypté entre un client et un serveur d'authentification pour l'envoi d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe. PEAP assure une authentification mutuelle entre le serveur et le client.

L'appareil Brother prend en charge les authentifications internes suivantes :

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

### EAP-TTLS

Le protocole EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol-Tunneled Transport Layer Security) a été mis au point par Funk Software et Certicom. Le protocole EAP-TTLS crée un tunnel SSL crypté similaire à celui de PEAP entre un client et un serveur d'authentification pour envoyer un nom d'utilisateur et un mot de passe. Le protocole EAP-TTLS procure une authentification mutuelle entre le serveur et le client.

L'appareil Brother prend en charge les authentifications internes suivantes :

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

### EAP-TLS

Le protocole EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol-Transport Layer Security) nécessite une authentification par certificat numérique au niveau du client et du serveur d'authentification.



### Renseignements connexes

- [Utiliser l'authentification IEEE 802.1x pour un réseau câblé ou sans fil](#)

## Enregistrement du journal d'impression sur le réseau

- Présentation de l'enregistrement du journal sur le réseau
- Configurer les paramètres d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau à l'aide de la Gestion à partir du Web
- Utiliser le paramètre de détection d'erreur de l'enregistrement du journal d'impression sur le réseau

## Présentation de l'enregistrement du journal sur le réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau vous permet d'enregistrer le fichier de journal d'impression de votre appareil Brother sur un serveur réseau à l'aide du protocole CIFS (Common Internet File System). Pour chaque tâche d'impression, vous pouvez consigner l'identifiant, le type de tâche d'impression, le nom de la tâche, le nom d'utilisateur, la date, l'heure et le nombre de pages imprimées. CIFS est un protocole fonctionnant sur TCP/IP qui permet aux ordinateurs d'un réseau de partager des fichiers à partir d'Intranet ou d'Internet.

Les fonctions d'impression suivantes sont consignées dans le journal d'impression :

- Tâches d'impression depuis votre ordinateur
- Impression Web Connect



- La fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau prend en charge l'authentification Kerberos et l'authentification NTLMv2. Vous devez configurer le protocole SNTP (serveur de temps du réseau) pour l'authentification.
- Vous pouvez régler le type de fichier à TXT ou CSV lorsque vous enregistrez un fichier sur le serveur.



### Renseignements connexes

- [Enregistrement du journal d'impression sur le réseau](#)

## Configurer les paramètres d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau à l'aide de la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).  
Par exemple :  
http://192.168.1.2
3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur l'onglet **Administrateur**.
5. Cliquez sur le menu **Enreg journal d'impr sur réseau**.
6. Dans le champ **Imprimer le journal**, cliquez sur **Marche**.
7. Configurez les paramètres suivants :

Option	Description
<b>Chemin d'accès au dossier réseau</b>	Saisissez le dossier de destination où le journal sera enregistré sur le serveur CIFS (par exemple : brother\abc).
<b>Nom de fichier</b>	Saisissez le nom de fichier à utiliser pour le journal d'impression (avec 32 caractères maximum).
<b>Type fichier</b>	Sélectionnez l'option <b>TXT</b> ou <b>CSV</b> pour le type de fichier du journal d'impression.
<b>Méthode d'authentification</b>	<p>Sélectionnez la méthode d'authentification requise pour accéder au serveur CIFS : <b>Auto</b>, <b>Kerberos</b> ou <b>NTLMv2</b>. Kerberos est un protocole d'authentification qui permet aux appareils et aux personnes de prouver leur identité en toute sécurité aux serveurs du réseau à l'aide d'une identification unique. NTLMv2 est la méthode d'authentification utilisée par Windows® pour se connecter aux serveurs.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Auto</b> : Si vous sélectionnez <b>Auto</b>, la méthode d'authentification NTLMv2 sera utilisée.</li><li>• <b>Kerberos</b> : Sélectionnez l'option <b>Kerberos</b> pour utiliser l'authentification Kerberos exclusivement.</li><li>• <b>NTLMv2</b> : Sélectionnez l'option <b>NTLMv2</b> pour utiliser l'authentification NTLMv2 exclusivement.</li></ul> <p> Pour l'authentification <b>Kerberos</b> et <b>NTLMv2</b>, vous devez également configurer le protocole SNTP (serveur de temps du réseau) et le serveur DNS.</p>
<b>Nom utilisateur</b>	Saisissez le nom d'utilisateur pour l'authentification (avec 96 caractères maximum).

Option	Description
	 Si le nom d'utilisateur fait partie d'un domaine, entrez-le sous l'un des formats suivants : utilisateur@domaine ou domaine\utilisateur.
<b>Mot de passe</b>	Saisissez le mot de passe pour l'authentification (avec 32 caractères maximum).
<b>Adresse du serveur Kerberos</b> (si nécessaire)	Saisissez l'adresse d'hôte KDC (par exemple : kerberos.exemple.com; avec 64 caractères maximum) ou l'adresse IP (par exemple : 192.168.56.189).
<b>Réglage de la détection d'erreurs</b>	Choisissez la mesure devant être prise lorsque le journal d'impression ne peut pas être enregistré sur le serveur en raison d'une erreur de réseau.

8. Dans le champ **État de la connexion**, confirmez le plus récent état du journal.



Vous pouvez également confirmer l'état d'erreur à l'écran ACL de votre appareil.

9. Cliquez sur **Envoyer** pour afficher la page **Test d'impression du journal au réseau**.

Pour tester vos paramètres, cliquez sur **Oui**, puis passez à l'étape suivante.

Pour sauter le test, cliquez sur **Non**. Vos paramètres seront soumis automatiquement.

10. L'appareil testera vos paramètres.

11. Si vos paramètres sont acceptés, **Test OK** s'affiche à l'écran.

Si **Erreur de test** s'affiche, vérifiez tous les paramètres, puis cliquez sur **Envoyer** pour afficher à nouveau la page Test.



## Renseignements connexes

- [Enregistrement du journal d'impression sur le réseau](#)

## Utiliser le paramètre de détection d'erreur de l'enregistrement du journal d'impression sur le réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilisez les paramètres de détection d'erreur pour déterminer la mesure à prendre lorsque le journal d'impression ne peut pas être enregistré sur le serveur en raison d'une erreur de réseau.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2

3. Cliquez sur l'onglet **Administrateur**.
4. Cliquez sur le menu **Enreg journal d'impr sur réseau** dans la barre de navigation de gauche.
5. Dans la section **Réglage de la détection d'erreurs**, sélectionnez l'option **Annuler l'impr.** ou **Ignorer Journal & Impr.**

Option	Description
<b>Annuler l'impr.</b>	Si vous sélectionnez l'option <b>Annuler l'impr.</b> , les tâches d'impression sont annulées lorsque le journal d'impression ne peut pas être enregistré sur le serveur.
<b>Ignorer Journal &amp; Impr</b>	Si vous sélectionnez l'option <b>Ignorer Journal &amp; Impr</b> , l'appareil imprime la documentation même si le journal d'impression ne peut pas être enregistré sur le serveur. Lorsque la fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau reprend son fonctionnement normal, le journal d'impression est enregistré comme suit :

```
Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages
1, Print (xxxxxxx), "Document01.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:01:32, 52
2, Print (xxxxxxx), "Document02.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:45:30, ?
3, <Error>, ?, ?, ?, ?, ?
4, Print (xxxxxxx), "Report01.xls", "user02", 03/03/20xx, 19:30:40, 4
```

- a. Si le journal ne peut pas être enregistré à la fin de l'impression, le journal d'impression est enregistré à l'exception du nombre de pages imprimées.
- b. Si le journal d'impression ne peut pas être enregistré au début et à la fin de l'impression, le journal d'impression de la tâche n'est pas enregistré. Lorsque la fonction reprend son fonctionnement normal, l'erreur est signalée dans le journal.

6. Cliquez sur **Envoyer** pour afficher la page **Test d'impression du journal au réseau**.  
Pour tester vos paramètres, cliquez sur **Oui**, puis passez à l'étape suivante.  
Pour sauter le test, cliquez sur **Non**. Vos paramètres seront soumis automatiquement.
7. L'appareil testera vos paramètres.
8. Si vos paramètres sont acceptés, **Test OK** s'affiche à l'écran.  
Si **Erreur de test** s'affiche, vérifiez tous les paramètres, puis cliquez sur **Envoyer** pour afficher à nouveau la page Test.



### Renseignements connexes

- [Enregistrement du journal d'impression sur le réseau](#)

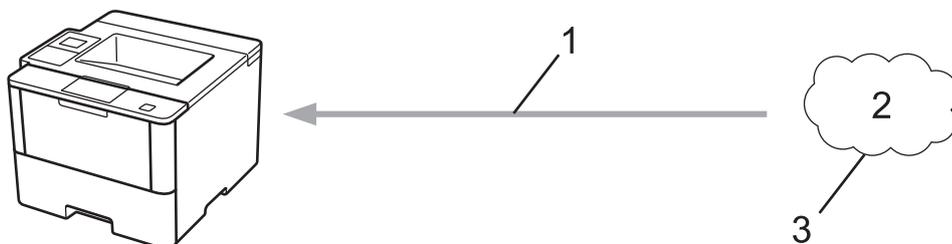
## Mobile/Web Connect

- Utiliser les services Web depuis l'appareil Brother
- Imprimer avec Google Cloud Print™
- Imprimer avec AirPrint
- Impression avec Mopria™
- Imprimer à partir d'un appareil mobile
- Imprimer à l'aide de la fonction NFC (Communication en champ proche)

## Utiliser les services Web depuis l'appareil Brother

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Certains sites Web fournissent des services qui permettent aux utilisateurs de charger et d'afficher des images et des fichiers sur le site Web. Votre appareil Brother peut télécharger et imprimer des images qui sont déjà chargées sur ces services.



1. Impression
2. Photos, images, documents et autres fichiers
3. Service Web

Il est possible d'accéder aux services suivants depuis votre appareil Brother : Google Drive™, Dropbox, OneDrive® et Box.

Pour plus d'information >> *Guide « Web Connect »* Accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).



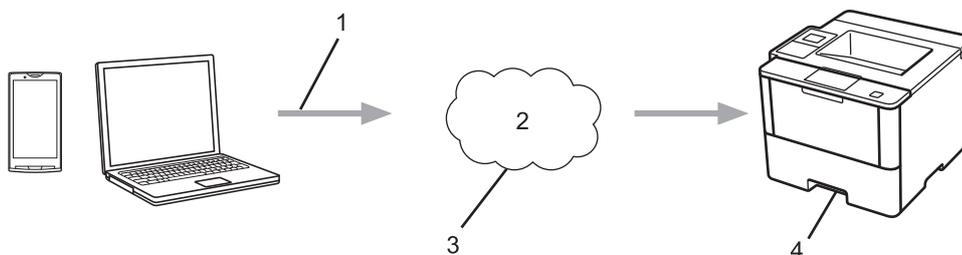
### Renseignements connexes

- [Mobile/Web Connect](#)

## Imprimer avec Google Cloud Print™

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Google Cloud Print™ est un service fourni par Google qui vous permet d'imprimer sur une imprimante enregistrée sur votre compte Google à l'aide d'un appareil compatible réseau (par exemple un téléphone mobile ou un ordinateur), sans installer le pilote d'imprimante sur le périphérique.



1. Demande d'impression
2. Internet
3. Google Cloud Print™
4. Impression

Pour plus d'information >> *Guide Google Cloud Print* Accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).



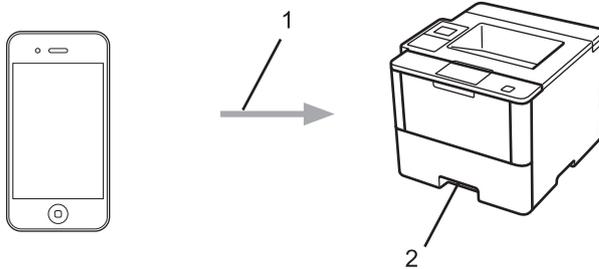
### Renseignements connexes

- [Mobile/Web Connect](#)

## Imprimer avec AirPrint

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilisez Brother AirPrint pour imprimer sans fil des photos, des courriels, des pages Web et des documents depuis votre iPad, iPhone et iPod touch sans installer de pilote d'imprimante sur l'appareil.



1. Demande d'impression
2. Photos, courriels, pages Web et documents imprimés

Pour plus d'information ►► *Guide AirPrint* Accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).



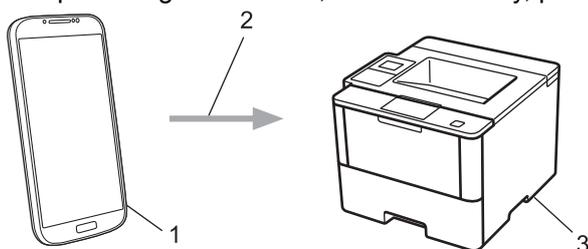
### Renseignements connexes

- [Mobile/Web Connect](#)

## Impression avec Mopria™

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Mopria™ Print Service est une fonction d'impression pour appareils mobiles Android™ (Android™ version 4.4 ou ultérieure) développée par la Mopria™ Alliance. Ce service vous permet de vous connecter au même réseau que votre appareil et d'imprimer sans configuration supplémentaire. De nombreuses applications Android™ natives, y compris Google Chrome™, Gmail et Gallery, prennent en charge l'impression.



1. Android™ 4.4 ou version ultérieure
2. Connexion Wi-Fi®
3. Votre appareil Brother

Vous devez télécharger Mopria™ Print Service depuis Google Play™ Store pour ensuite l'installer sur votre appareil Android™. Veillez à activer le service avant d'utiliser cette fonction.

### Renseignements connexes

- [Mobile/Web Connect](#)

## Imprimer à partir d'un appareil mobile

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilisez Brother iPrint&Scan pour imprimer à partir de divers appareils mobiles.

- Pour les appareils Android™  
Brother iPrint&Scan vous permet d'utiliser les fonctions de votre appareil Brother directement depuis votre appareil Android™, sans utiliser un ordinateur.  
Téléchargez et installez Brother iPrint&Scan depuis Google Play™ Store.
- Pour les appareils iOS  
Brother iPrint&Scan vous permet d'utiliser les fonctions de votre appareil Brother directement depuis votre iPhone, iPod touch, iPad et iPad mini.  
Téléchargez et installez Brother iPrint&Scan depuis l'App Store.
- Pour les appareils Windows Phone®  
Brother iPrint&Scan vous permet d'utiliser les fonctions de votre appareil Brother directement depuis votre Windows Phone®, sans utiliser un ordinateur.  
Téléchargez et installez Brother iPrint&Scan depuis le Windows Phone® Store (Windows Phone® Marketplace).

Pour plus d'information >> *Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan* (Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan) Accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Renseignements connexes

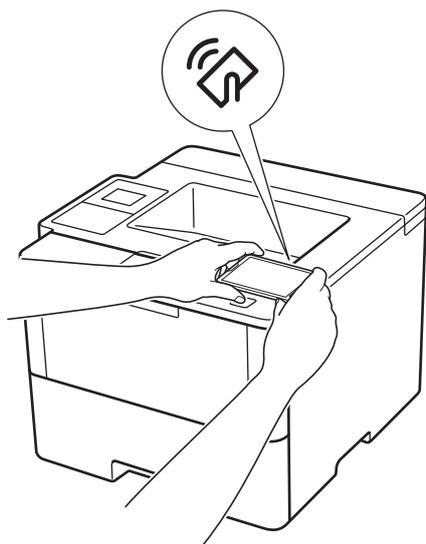
- [Mobile/Web Connect](#)

## Imprimer à l'aide de la fonction NFC (Communication en champ proche)

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La fonction NFC (Communication en champ proche) simplifie les transactions, l'échange de données et les connexions sans fil entre deux appareils situés à faible distance l'un de l'autre.

Si votre appareil Android™ est compatible avec la fonction NFC, vous pouvez imprimer des données (photos, fichiers PDF, fichiers texte, pages Web et courriels) à partir de l'appareil en le mettant en contact avec le logo NFC qui se trouve dans la partie droite du panneau de commande de votre appareil.



Vous devez télécharger et installer Brother iPrint&Scan sur votre appareil Android™ pour pouvoir utiliser cette fonctionnalité. Pour plus d'information >> *Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan* (Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan) Accédez à la page **Manuels** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).

### ✓ Renseignements connexes

- [Mobile/Web Connect](#)

## Dépannage

Utilisez cette section pour résoudre des problèmes courants que vous pourriez rencontrer lors de l'utilisation de votre appareil Brother. Vous pouvez corriger la plupart des problèmes vous-même.

### IMPORTANT

Pour obtenir une aide technique, veuillez appeler le service à la clientèle dans le pays où vous avez acheté votre appareil. Les appels doivent être effectués à partir de ce pays.

L'utilisation de consommables d'une marque autre que Brother peut affecter la qualité d'impression, les performances du matériel et la fiabilité de l'appareil.



Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, accédez au Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).

Vérifiez d'abord les points suivants :

- Le cordon d'alimentation de l'appareil est branché correctement et l'appareil est allumé. >> *Guide d'installation rapide*
- Tous les matériaux de protection ont été retirés. >> *Guide d'installation rapide*
- Le papier est chargé correctement dans le bac à papier.
- Les câbles d'interface sont solidement branchés dans l'appareil et l'ordinateur ou la connexion sans fil est configurée sur l'appareil et votre ordinateur.
- Messages d'erreur et d'entretien

Si les vérifications ne vous ont pas permis de corriger le problème, identifiez le problème puis >> *Renseignements connexes*



### Renseignements connexes

- [Messages d'erreur et d'entretien](#)
- [Bourrages papier](#)
- [Problèmes d'impression](#)
- [Améliorer la qualité d'impression](#)
- [Problèmes réseau](#)
- [Autres problèmes](#)
- [Consulter les informations sur l'appareil](#)
- [Fonctions de réinitialisation](#)

## Messages d'erreur et d'entretien



(HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)

Si l'écran ACL affiche des erreurs et que votre appareil Android™ est compatible avec la fonction NFC, appuyez votre appareil au niveau du logo NFC sur votre appareil Brother pour accéder au Brother Solutions Center et consultez les FAQ les plus récentes pour votre appareil. (Les tarifs pour les messages et les données de votre fournisseur de téléphonie mobile peuvent s'appliquer.)

Assurez-vous que les réglages NFC de votre appareil Brother et de l'appareil Android™ sont activés.

Comme avec tout appareil de bureau sophistiqué, des erreurs peuvent survenir et il peut être nécessaire de remplacer des articles de fourniture. Lorsque cela se produit, votre appareil identifie l'erreur ou l'entretien régulier nécessaire et affiche le message approprié. Les messages d'erreur et d'entretien les plus courants sont indiqués dans le tableau.

Suivez les instructions dans la colonne **Action** pour résoudre l'erreur et faire disparaître le message.

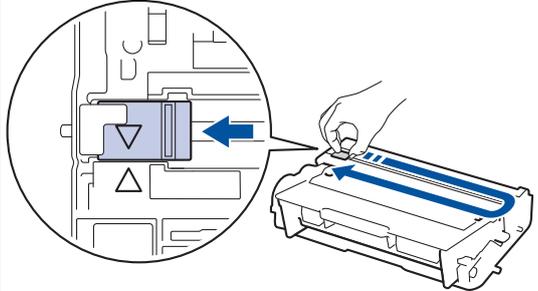
Vous pouvez corriger la plupart de ces erreurs et effectuer l'entretien périodique vous-même. Si vous avez besoin de conseils supplémentaires : Visitez [support.brother.com](http://support.brother.com), puis cliquez sur **FAQ et Diagnostic**.

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Message d'erreur	Cause	Action
0 papier dans B2 0 papier dans B3 0 papier dans B4	L'appareil n'a pas réussi à charger le papier à partir du bac à papier indiqué.	Retirez le bac à papier indiqué à l'écran ACL et enlevez tout le papier coincé.
Accès refusé	La fonction que vous souhaitez utiliser est bloquée par Secure Function Lock 3.0.	Appelez votre administrateur pour vérifier vos paramètres Secure Function Lock.
Auto-diagnostic	La température de l'unité de fusion n'augmente pas jusqu'à une température spécifiée dans le temps spécifié. L'unité de fusion est trop chaude.	Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil, patientez quelques secondes, puis rallumez-le. Laissez l'appareil allumé et inactif pendant 15 minutes.
Bourr arr	Le papier est coincé dans la partie arrière de l'appareil.	Ouvrez le couvercle de l'unité de fusion et retirez tout le papier coincé. Fermez le couvercle de l'unité de fusion.
Bourr bac MU	Le papier est coincé dans le bac MU.	Retirez tout le papier coincé à l'intérieur et autour du bac MU. Appuyez sur <b>Démarrer</b> .
Bourr interne	Le papier est coincé à l'intérieur de l'appareil.	Ouvrez le capot avant, retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour, puis enlevez tout le papier coincé. Fermez le capot avant.
Bourrage Bac 1 Bourrage Bac 2 Bourrage Bac 3 Bourrage Bac 4	Le papier est coincé dans le bac à papier indiqué.	Retirez le bac à papier indiqué à l'écran ACL et enlevez tout le papier coincé.
Bourrage recto-verso	Le papier est coincé dans le bac recto-verso ou à l'intérieur du capot arrière.	Retirez le bac recto-verso et ouvrez le capot arrière pour enlever tout le papier coincé.
Capot ouvert	Le couvercle de l'unité de fusion n'est pas complètement fermé.	Fermez le couvercle de l'unité de fusion situé à l'intérieur du capot arrière de l'appareil.
Capot ouvert.	Le capot avant n'est pas complètement fermé.	Ouvrez le capot avant de l'appareil, puis fermez-le fermement.

Message d'erreur	Cause	Action
Changez encre	Lorsque l'écran ACL affiche ce message, vous pouvez continuer d'imprimer. La cartouche de toner approche de sa fin de vie.	Commandez dès maintenant une nouvelle cartouche de toner afin qu'elle soit disponible lorsque l'écran ACL affiche <b>Remplacer toner</b> .
Don. im. pleines	La mémoire de l'appareil est pleine.	Appuyez sur <b>Annuler</b> , puis supprimez les données d'impression sécurisée enregistrées préalablement.
Err formt Rect VA	Le format de papier spécifié dans le paramètre du format de papier de l'appareil ne convient pas à l'impression recto-verso automatique.	Appuyez sur <b>Annuler</b> (si nécessaire). Chargez du papier de format adéquat dans le bac, puis configurez le bac pour ce format de papier. Choisissez un format de papier pris en charge par l'impression recto-verso. Les formats de papier disponibles pour l'impression recto-verso automatique sont Lettre, Légal, Légal du Mexique, Légal de l'Inde et Folio.
	Le format du papier dans le bac ne convient pas à l'impression recto-verso automatique.	
Erreur cartouche	La cartouche de toner n'est pas installée correctement.	Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour. Retirez la cartouche de toner, puis réinstallez-la dans l'unité de tambour. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil. Si le problème persiste, contactez le service à la clientèle Brother ou votre revendeur Brother local.
Erreur format	Le format de papier défini dans le pilote d'imprimante n'est pas pris en charge par le bac défini.	Choisissez un format de papier pris en charge par le bac défini.
Format incorr.	Le papier dans le bac ne correspond pas au format adéquat.	Chargez du papier de format adéquat dans le bac indiqué à l'écran ACL, puis configurez le format de papier pour le bac. Appuyez sur <b>Démarrer</b> .
Imposs impr ##	L'appareil éprouve un problème mécanique.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil, patientez quelques minutes, puis rallumez-le.</li> <li>Si le problème persiste, contactez le service à la clientèle Brother.</li> </ul> Contactez le service à la clientèle Brother au : <b>1-877-BROTHER (1-877-276-8437) (aux États-Unis)</b> <a href="http://www.brother.ca/support">www.brother.ca/support</a> (au Canada) ou pour localiser un centre de service autorisé Brother, visitez : <a href="http://www.brother-usa.com/service">http://www.brother-usa.com/service</a>
Limite dépassée	Vous avez atteint la limite d'impression imposée par Secure Function Lock 3.0.	Appelez votre administrateur pour vérifier vos paramètres Secure Function Lock.
Mémoire épuisée	La mémoire de l'appareil est pleine.	Appuyez sur <b>Annuler</b> et réduisez la résolution d'impression.
Pas de bac B1 Pas de bac B2 Pas de bac B3 Pas de bac B4	Le bac à papier n'est pas installé ou n'est pas installé correctement.	Réinstallez le bac à papier indiqué à l'écran ACL.

Message d'erreur	Cause	Action
Pas de papier	Il n'y a plus de papier dans l'appareil ou le papier n'est pas chargé correctement dans le bac à papier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Placez du papier dans le bac à papier. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Si du papier est chargé dans le bac, retirez le papier et chargez-le à nouveau. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Ne remplissez pas excessivement le bac à papier.</li> </ul>
Pas de tambour.	L'unité de tambour n'est pas installée correctement.	Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour.
Pas de toner	La cartouche de toner ou l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour ne sont pas installés correctement.	Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour. Retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour, puis réinstallez la cartouche de toner dans l'unité de tambour. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil. Si le problème persiste, installez une nouvelle cartouche de toner.
Pas papier B1 Pas papier B2 Pas papier B3 Pas papier B4	L'appareil n'a pas réussi à charger le papier à partir du bac à papier indiqué.	Effectuez l'une des actions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>Placez du papier dans le bac à papier indiqué à l'écran ACL. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Si du papier est chargé dans le bac, retirez le papier et chargez-le à nouveau. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Ne remplissez pas excessivement le bac à papier.</li> </ul>
Pas papier MU	Il n'y a plus de papier dans le bac MU ou le papier n'est pas chargé correctement dans le bac MU.	Effectuez l'une des actions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>Placez du papier dans le bac MU. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Si du papier est chargé dans le bac, retirez le papier et chargez-le à nouveau. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> </ul>
R-V désactivé	Le capot arrière de l'appareil n'est pas fermé complètement.	Fermez le capot arrière de l'appareil jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.
	Le bac recto-verso n'est pas installé complètement.	Installez le bac recto-verso fermement dans l'appareil.
Refroidissement	La température à l'intérieur de l'appareil est trop élevée. L'appareil interrompt la tâche d'impression en cours et se met en mode de refroidissement.	Assurez-vous de pouvoir entendre le ventilateur tourner dans l'appareil et veillez à ce que la sortie d'air ne soit pas obstruée. Si le ventilateur tourne, enlevez tout obstacle se trouvant à proximité de la sortie d'air et laissez l'appareil activé, mais ne l'utilisez pas pendant quelques minutes. Si le ventilateur ne tourne pas, débranchez l'appareil de la source d'alimentation pendant quelques minutes, puis rebranchez-le.

Message d'erreur	Cause	Action
Remp tambour	Le moment est venu de remplacer l'unité de tambour.	Installez une nouvelle unité de tambour. ➤➤ <i>Renseignements connexes: Remplacer l'unité de tambour</i>
	Le compteur de l'unité de tambour n'a pas été réinitialisé lors de l'installation d'un nouveau tambour.	Réinitialisez le compteur de l'unité de tambour. Consultez les instructions qui accompagnent la nouvelle unité de tambour.
Remplacer toner	La cartouche de toner approche de sa fin de vie. L'appareil cesse toutes les opérations d'impression.	Installez une nouvelle cartouche de toner.
Support incorr	Le type de support spécifié dans le pilote d'imprimante est différent du type de papier spécifié dans le menu de l'appareil.	Chargez le type de papier approprié dans le bac indiqué à l'écran ACL, puis sélectionnez le type de support approprié dans le paramètre du type de papier de l'appareil.
Tamb presq fin	L'unité de tambour approche de sa fin de vie.	Commandez une nouvelle unité de tambour avant que l'écran ACL n'affiche Remp . tambour.
Tambour !	Le fil corona de l'unité de tambour doit être nettoyé.	Nettoyez le fil corona sur l'unité de tambour.  ➤➤ <i>Renseignements connexes: Nettoyer le fil corona</i> Si le problème persiste, installez une nouvelle unité de tambour.
	L'unité de tambour ou l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour n'est pas installé correctement.	Retirez l'unité de tambour, retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour, puis réinsérez la cartouche de toner dans l'unité de tambour. Réinstallez l'unité de tambour dans l'appareil.
Trop plateaux.	Le nombre de bacs en option installés dépasse le nombre maximum.	Réduisez le nombre de bacs en option.

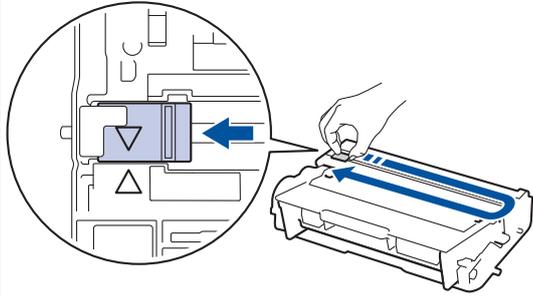
## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Message d'erreur	Cause	Action
0 papier dans B1 0 papier dans B2 0 papier dans B3 0 papier dans B4	L'appareil n'a pas réussi à charger le papier à partir du bac à papier indiqué.	Retirez le bac à papier indiqué à l'écran ACL et enlevez tout le papier coincé.
Accès refusé	La fonction que vous souhaitez utiliser est bloquée par Secure Function Lock 3.0.	Appelez votre administrateur pour vérifier vos paramètres Secure Function Lock.
Auc bac B1 Auc bac B2 Pas de bac B3 Pas de bac B4	Le bac à papier n'est pas installé ou n'est pas installé correctement.	Réinstallez le bac à papier indiqué à l'écran ACL.

Message d'erreur	Cause	Action
Auc tambour	L'unité de tambour n'est pas installée correctement.	Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour.
Auto-diagnostic	La température de l'unité de fusion n'augmente pas jusqu'à une température spécifiée dans le temps spécifié. L'unité de fusion est trop chaude.	Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil, patientez quelques secondes, puis rallumez-le. Laissez l'appareil allumé et inactif pendant 15 minutes.
Bac de sortie plein	Le bac de sortie est plein.	Retirez le papier imprimé du bac de sortie indiqué à l'écran ACL.
Bourr arr	Le papier est coincé dans la partie arrière de l'appareil.	Ouvrez le couvercle de l'unité de fusion et retirez tout le papier coincé. Fermez le couvercle de l'unité de fusion.
Bourr bac MP Bourr bac1 Bourr bac2 Bourr bac3 Bourr bac4	Le papier est coincé dans le bac à papier indiqué.	Retirez le bac à papier et enlevez tout le papier coincé, comme affiché dans l'animation à l'écran ACL.
Bourr bac MU	Le papier est coincé dans le bac MU.	Retirez tout le papier coincé à l'intérieur et autour du bac MU. Appuyez sur Réessayer.
Bourr bte aux lettr	Le papier est coincé dans l'unité Boîte aux lettres.	Retirez tout le papier coincé dans l'unité Boîte aux lettres, comme affiché à l'écran ACL.
Bourr interne	Le papier est coincé à l'intérieur de l'appareil.	Ouvrez le capot avant, retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour, puis enlevez tout le papier coincé. Fermez le capot avant.
Bourr recto verso	Le papier est coincé dans le bac recto-verso ou à l'intérieur du capot arrière.	Retirez le bac recto-verso et ouvrez le capot arrière pour enlever tout le papier coincé.
Capot ouvert	Le couvercle de l'unité de fusion n'est pas complètement fermé.	Fermez le couvercle de l'unité de fusion situé à l'intérieur du capot arrière de l'appareil.
Capot ouvert.	Le capot avant n'est pas complètement fermé.	Ouvrez le capot avant de l'appareil, puis fermez-le fermement.
Conc non pris chg	Un concentrateur USB est connecté au connecteur hôte USB.	Déconnectez le concentrateur USB du connecteur hôte USB.
Couvercle ouvert	Le capot arrière de Boîte aux lettres n'est pas complètement fermé.	Fermez le capot arrière de Boîte aux lettres.
Différence taille	Le papier dans le bac ne correspond pas au format adéquat.	Chargez du papier de format adéquat dans le bac indiqué à l'écran ACL, puis configurez le format de papier pour le bac. Appuyez sur Réessayer.
Disposi inutilis	Un périphérique USB non pris en charge a été connecté au connecteur hôte USB.	Débranchez le périphérique du connecteur hôte USB.
Donn impr pleines	La mémoire de l'appareil est pleine.	Appuyez sur  , puis supprimez les données d'impression sécurisée enregistrées préalablement.

Message d'erreur	Cause	Action
Échec init écran.	Une pression a été exercée sur l'écran tactile avant que l'initialisation de mise sous tension ne soit terminée.	Assurez-vous que rien ne touche l'écran tactile.
	Des résidus peuvent être coincés entre la partie inférieure de l'écran tactile et son cadre.	Insérez un morceau de papier rigide entre la partie inférieure de l'écran tactile et son cadre, puis faites-le glisser de l'avant vers l'arrière pour déloger les résidus.
Err format rec-ver	Le format de papier spécifié dans le paramètre du format de papier de l'appareil ne convient pas à l'impression recto-verso automatique.	Appuyez sur  (si nécessaire). Chargez du papier de format adéquat dans le bac, puis configurez le bac pour ce format de papier.
	Le format du papier dans le bac ne convient pas à l'impression recto-verso automatique.	Choisissez un format de papier pris en charge par l'impression recto-verso. Les formats de papier disponibles pour l'impression recto-verso automatique sont Lettre, Légal, Légal du Mexique, Légal de l'Inde et Folio.
Erreur de cartouche	La cartouche de toner n'est pas installée correctement.	Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour. Retirez la cartouche de toner, puis réinstallez-la dans l'unité de tambour. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil. Si le problème persiste, contactez le service à la clientèle Brother ou votre revendeur Brother local.
Erreur format	Le format de papier défini dans le pilote d'imprimante n'est pas pris en charge par le bac défini.	Choisissez un format de papier pris en charge par le bac défini.
Fournit Remp tambour	Le moment est venu de remplacer l'unité de tambour.	Installez une nouvelle unité de tambour. ➤➤ <i>Renseignements connexes: Remplacer l'unité de tambour</i>
	Le compteur de l'unité de tambour n'a pas été réinitialisé lors de l'installation d'un nouveau tambour.	Réinitialisez le compteur de l'unité de tambour. Consultez les instructions qui accompagnent la nouvelle unité de tambour.
Fournit Tamb presq fin	L'unité de tambour approche de sa fin de vie.	Commandez une nouvelle unité de tambour avant que l'écran ACL n'affiche Remp. tambour.
Fournit Toner faible	Lorsque l'écran ACL affiche ce message, vous pouvez continuer d'imprimer. La cartouche de toner approche de sa fin de vie.	Commandez dès maintenant une nouvelle cartouche de toner afin qu'elle soit disponible lorsque l'écran ACL affiche Remplacer toner.

Message d'erreur	Cause	Action
Imposs impr ##	L'appareil éprouve un problème mécanique.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil, patientez quelques minutes, puis rallumez-le.</li> <li>Si le problème persiste, contactez le service à la clientèle Brother. Contactez le service à la clientèle Brother au : 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) (aux États-Unis) <a href="http://www.brother.ca/support">www.brother.ca/support</a> (au Canada) ou pour localiser un centre de service autorisé Brother, visitez : <a href="http://www.brother-usa.com/service">http://www.brother-usa.com/service</a></li> </ul>
Limite dépassée	Vous avez atteint la limite d'impression imposée par Secure Function Lock 3.0.	Appelez votre administrateur pour vérifier vos paramètres Secure Function Lock.
Mémoire épuisée	La mémoire de l'appareil est pleine.	Appuyez sur  et réduisez la résolution d'impression.
Niv de papier bas Niv de papier bas bac 1 Niv de papier bas bac 2 Niv de papier bas bac 3 Niv de papier bas bac 4	Le bac à papier est presque vide.	Placez du papier dans le bac à papier indiqué à l'écran ACL.
Pas de papier	Il n'y a plus de papier dans l'appareil ou le papier n'est pas chargé correctement dans le bac à papier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Placez du papier dans le bac à papier. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Si du papier est chargé dans le bac, retirez le papier et chargez-le à nouveau. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Ne remplissez pas excessivement le bac à papier.</li> </ul>
Pas de toner	La cartouche de toner ou l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour ne sont pas installés correctement.	Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour. Retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour, puis réinstallez la cartouche de toner dans l'unité de tambour. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil. Si le problème persiste, installez une nouvelle cartouche de toner.
Pas papier B1 Pas papier B2 Pas papier B3 Pas papier B4	L'appareil n'a pas réussi à charger le papier à partir du bac à papier indiqué.	<p>Effectuez l'une des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Placez du papier dans le bac à papier indiqué à l'écran ACL. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Si du papier est chargé dans le bac, retirez le papier et chargez-le à nouveau. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Ne remplissez pas excessivement le bac à papier.</li> </ul>

Message d'erreur	Cause	Action
Pas papier MU	Il n'y a plus de papier dans le bac MU ou le papier n'est pas chargé correctement dans le bac MU.	Effectuez l'une des actions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>Placez du papier dans le bac MU. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> <li>Si du papier est chargé dans le bac, retirez le papier et chargez-le à nouveau. Vérifiez que les guides-papier sont réglés au bon format de papier.</li> </ul>
R-V désactivé	Le capot arrière de l'appareil n'est pas fermé complètement.	Fermez le capot arrière de l'appareil jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.
	Le bac recto-verso n'est pas installé complètement.	Installez le bac recto-verso fermement dans l'appareil.
Refroidissement	La température à l'intérieur de l'appareil est trop élevée. L'appareil interrompt la tâche d'impression en cours et se met en mode de refroidissement.	Assurez-vous de pouvoir entendre le ventilateur tourner dans l'appareil et veillez à ce que la sortie d'air ne soit pas obstruée. Si le ventilateur tourne, enlevez tout obstacle se trouvant à proximité de la sortie d'air et laissez l'appareil activé, mais ne l'utilisez pas pendant quelques minutes. Si le ventilateur ne tourne pas, débranchez l'appareil de la source d'alimentation pendant quelques minutes, puis rebranchez-le.
Remp toner	La cartouche de toner approche de sa fin de vie. L'appareil cesse toutes les opérations d'impression.	Installez une nouvelle cartouche de toner.
Tambour!	Le fil corona de l'unité de tambour doit être nettoyé.	Nettoyez le fil corona sur l'unité de tambour.  <b>➤ Renseignements connexes: Nettoyer le fil corona</b> Si le problème persiste, installez une nouvelle unité de tambour.
	L'unité de tambour ou l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour n'est pas installé correctement.	Retirez l'unité de tambour, retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour, puis réinsérez la cartouche de toner dans l'unité de tambour. Réinstallez l'unité de tambour dans l'appareil.
Trop de bacs	Le bac 2 ou le bac 4 a été retiré de l'unité Boîte aux lettres.	Pour utiliser l'unité Boîte aux lettres en mode 2 bacs, retirez le bac 2 et le bac 4. Pour utiliser l'unité Boîte aux lettres en mode 4 bacs, installez le bac 2 et le bac 4.
Trop plateaux.	Le nombre de bacs en option installés dépasse le nombre maximum.	Réduisez le nombre de bacs en option.
Type de supp incorr	Le type de support spécifié dans le pilote d'imprimante est différent du type de papier spécifié dans le menu de l'appareil.	Chargez le type de papier approprié dans le bac indiqué à l'écran ACL, puis sélectionnez le type de support approprié dans le paramètre du type de papier de l'appareil.



## Renseignements connexes

- Dépannage
- Remplacer les consommables
- Charger du papier et imprimer à l'aide du bac à papier
- Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages (bac MU)
- Remplacer l'unité de tambour
- Nettoyer le fil corona

## Bourrages papier

Lorsque vous ajoutez de nouvelles feuilles de papier, enlevez toujours le papier restant du bac à papier et alignez la pile. Cette opération empêche de charger plusieurs feuilles de papier simultanément dans l'appareil et évite les bourrages papier.

- Papier coincé dans le bac MU
- Papier coincé dans le bac à papier
- Le papier est coincé à l'arrière de l'appareil
- Papier coincé à l'intérieur de l'appareil
- Papier coincé dans le bac recto-verso
- Papier coincé dans l'unité Boîte aux lettres

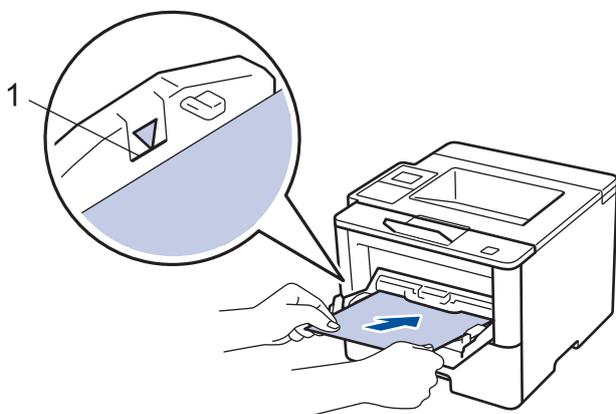
## Papier coincé dans le bac MU

Si le panneau de commande de l'appareil ou le Status Monitor indique qu'il y a un bourrage dans le bac MU, suivez ces étapes :

1. Retirez le papier du bac MU.
2. Retirez tout papier coincé dans et autour du bac MU.



3. Ventilez la pile de papier, puis remettez-la dans le bac MU.
4. Rechargez du papier dans le bac MU et assurez-vous que le papier reste sous les guides de hauteur maximale (1) des deux côtés du bac.



5. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW)  
Appuyez sur **Démarrer** pour reprendre l'impression.
  - (HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)  
Appuyez sur [Réessayer] pour reprendre l'impression.



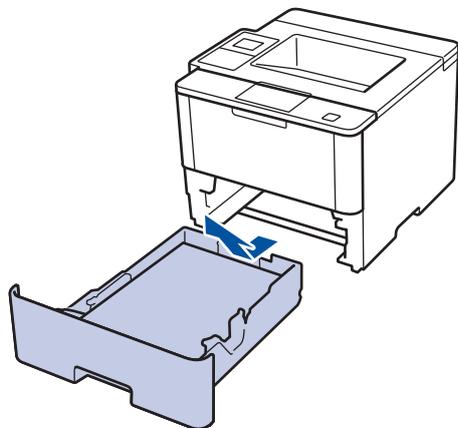
### Renseignements connexes

- [Bourrages papier](#)

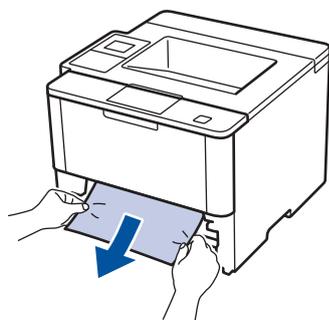
## Papier coincé dans le bac à papier

Si le panneau de commande de l'appareil ou le Status Monitor indique qu'il y a un bouchage dans le bac à papier, suivez ces étapes :

1. Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.

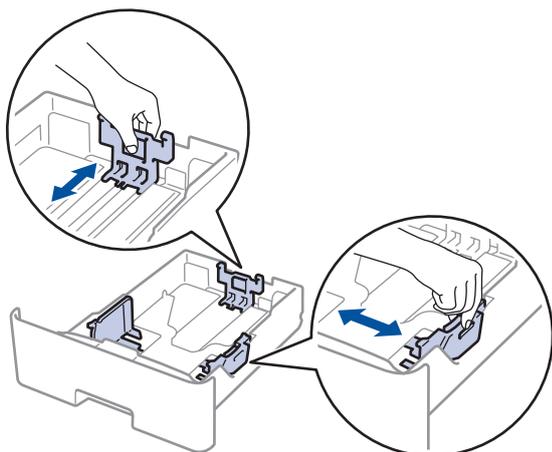


2. Retirez lentement le papier coincé.

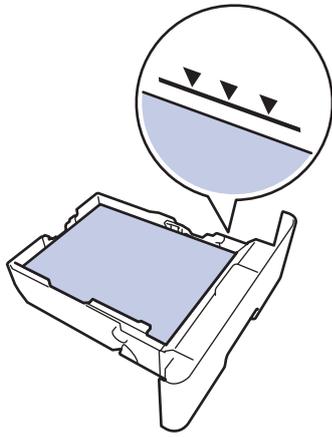


Vous pouvez dégager le papier plus facilement en utilisant vos deux mains pour tirer le papier coincé vers le bas.

3. Ventilez bien la pile de papier pour éviter de causer d'autres bouchages, puis faites coulisser les guides-papier pour les ajuster au format de papier.



4. Assurez-vous que le papier est sous le repère de papier maximum (▼▼▼).



5. Réinstallez le bac à papier fermement dans l'appareil.



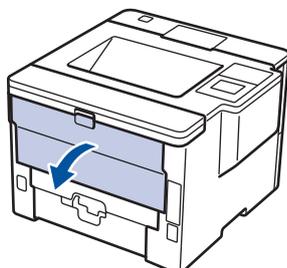
### Renseignements connexes

- [Bourrages papier](#)
-

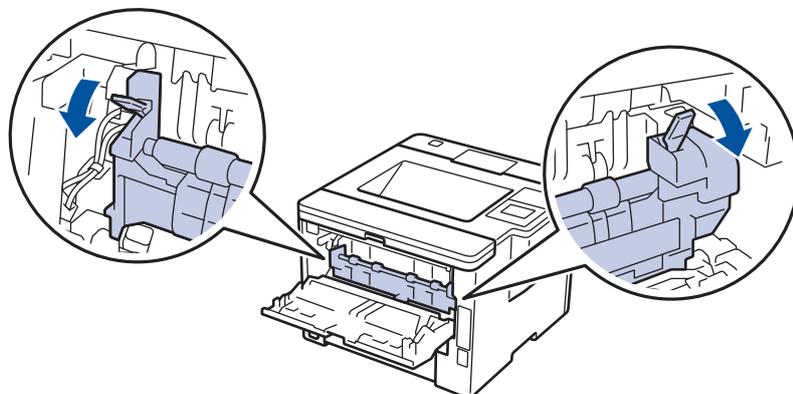
## Le papier est coincé à l'arrière de l'appareil

Si le panneau de commande de l'appareil ou le Status Monitor indique qu'il y a un bouchage à l'arrière (Arrière) de l'appareil, suivez ces étapes :

1. Laissez l'appareil allumé pendant 10 minutes pour permettre au ventilateur interne de refroidir les pièces extrêmement chaudes à l'intérieur.
2. Ouvrez le capot arrière.



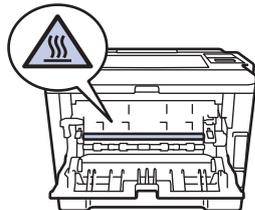
3. Tirez vers vous les leviers verts sur les côtés gauche et droit pour déverrouiller le couvercle de l'unité de fusion.



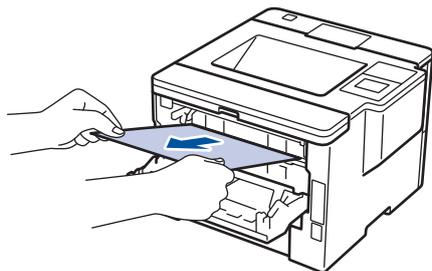
### ⚠ AVERTISSEMENT

#### SURFACE CHAUDE

Les pièces internes de l'appareil seront extrêmement chaudes. Attendez que l'appareil refroidisse avant de les toucher.

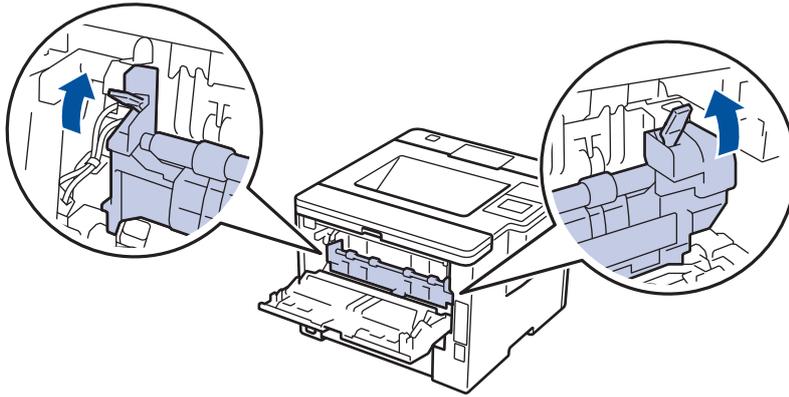


4. Utilisez vos deux mains pour retirer doucement le papier coincé de l'unité de fusion.



---

5. Fermez le couvercle de l'unité de fusion.



6. Fermez le capot arrière jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.

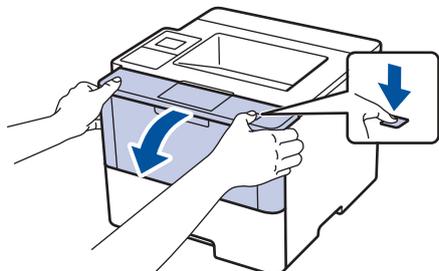
### Renseignements connexes

- [Bourrages papier](#)
-

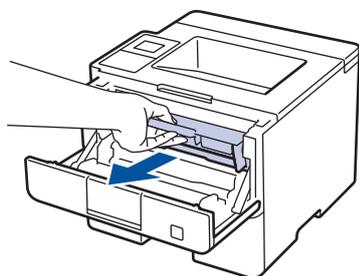
## Papier coincé à l'intérieur de l'appareil

Si le panneau de commande de l'appareil ou le Status Monitor indique qu'il y a un bouchage à l'intérieur de l'appareil, suivez ces étapes :

1. Laissez l'appareil allumé pendant 10 minutes pour permettre au ventilateur interne de refroidir les pièces extrêmement chaudes à l'intérieur.
2. Ouvrez le capot avant.



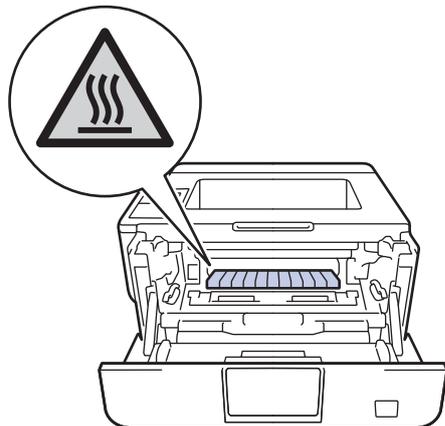
3. Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour.



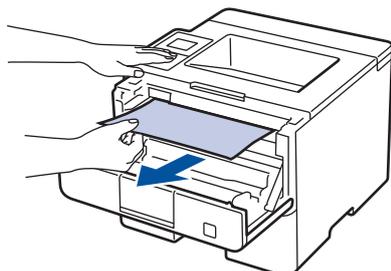
### ⚠ AVERTISSEMENT

#### SURFACE CHAUDE

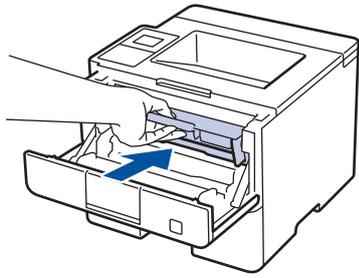
Les pièces internes de l'appareil seront extrêmement chaudes. Attendez que l'appareil refroidisse avant de les toucher.



4. Retirez lentement le papier coincé.



5. Installez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil.



6. Fermez le capot avant.

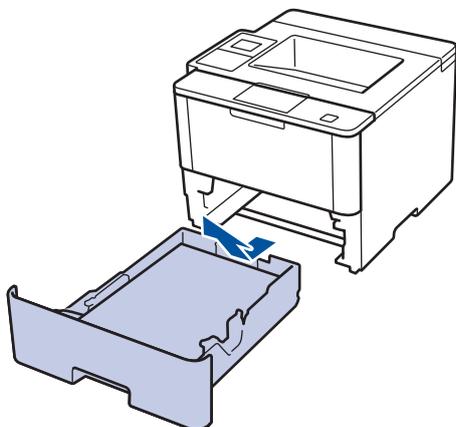
### ✓ Renseignements connexes

- [Bourrages papier](#)
-

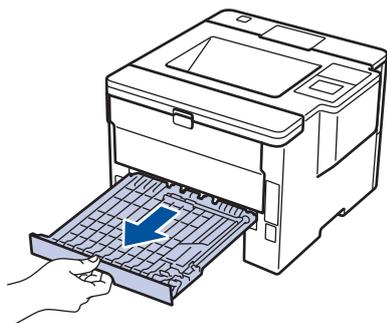
## Papier coincé dans le bac recto-verso

Si le panneau de commande de l'appareil ou le Status Monitor indique qu'il y a un bouchage dans le bac à papier recto-verso, suivez ces étapes :

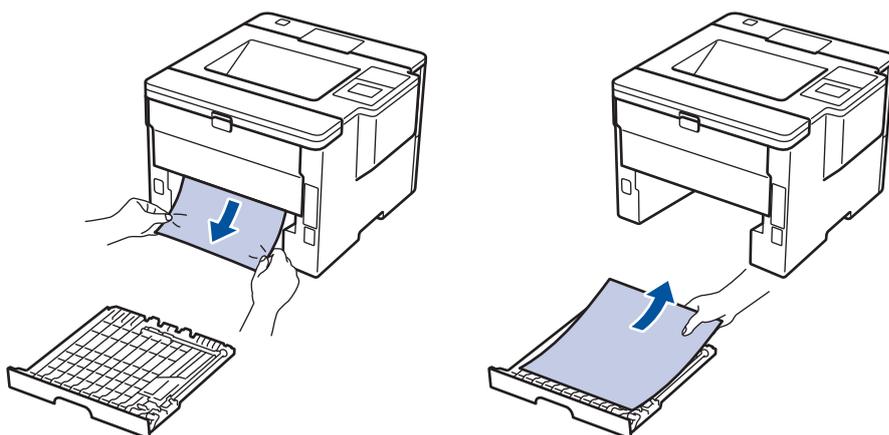
1. Laissez l'appareil allumé pendant 10 minutes pour permettre au ventilateur interne de refroidir les pièces extrêmement chaudes à l'intérieur.
2. Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



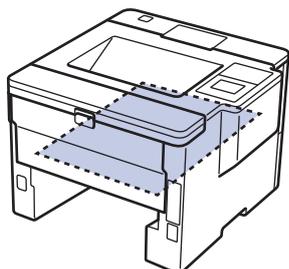
3. À l'arrière de l'appareil, retirez complètement le bac recto-verso de l'appareil.



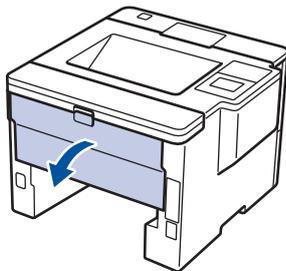
4. Retirez le papier coincé de l'appareil ou du bac recto-verso.



5. Retirez le papier qui pourrait être coincé sous l'appareil en raison de l'électricité statique.



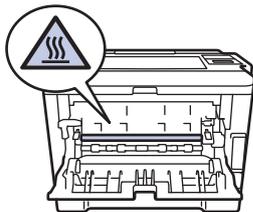
6. Si le papier n'est pas coincé dans le bac recto-verso, ouvrez le capot arrière.



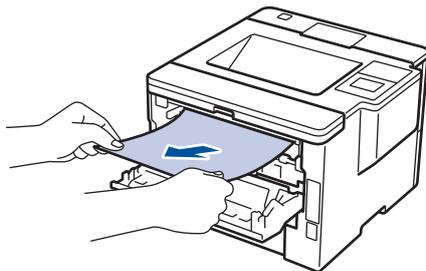
## AVERTISSEMENT

### SURFACE CHAUDE

Les pièces internes de l'appareil seront extrêmement chaudes. Attendez que l'appareil refroidisse avant de les toucher.



7. Utilisez vos deux mains pour retirer doucement le papier coincé à l'arrière de l'appareil.



8. Fermez le capot arrière jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.  
9. Réinstallez le bac recto-verso fermement à l'arrière de l'appareil.  
10. Réinstallez le bac à papier fermement à l'avant de l'appareil.

## Renseignements connexes

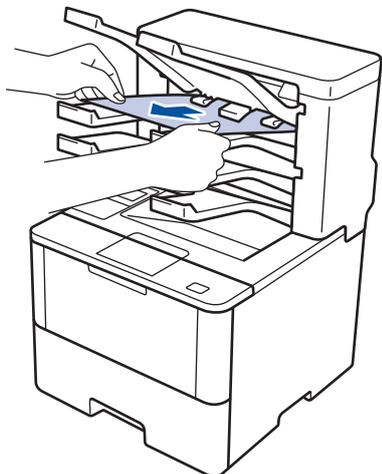
- [Bourrages papier](#)

## Papier coincé dans l'unité Boîte aux lettres

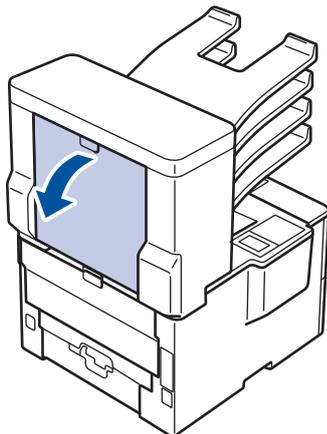
**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si le panneau de commande de l'appareil ou le Status Monitor indique qu'il y a un bourrage dans l'unité Boîte aux lettres, suivez ces étapes :

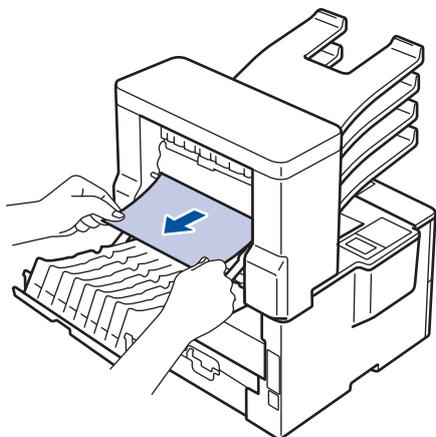
1. Retirez le papier coincé du compartiment Boîte aux lettres indiqué à l'écran ACL.



2. Si l'erreur persiste, ouvrez le capot arrière de l'unité Boîte aux lettres.



3. Retirez le papier coincé de l'unité Boîte aux lettres.



4. Fermez le capot arrière de l'unité Boîte aux lettres jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.



### Renseignements connexes

- [Bourrages papier](#)

## Problèmes d'impression

Difficultés	Suggestions
Aucune impression	<p>Vérifiez que le pilote d'imprimante adéquat a été installé et sélectionné.</p> <p>Vérifiez si le Status Monitor ou le panneau de commande de l'appareil affiche un état d'erreur.</p> <p>Vérifiez que l'appareil est en ligne :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2                      Cliquez sur /Démarrer &gt; <b>Périphériques et imprimantes</b>. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur <b>Brother XXX-XXXX</b>, puis cliquez sur <b>Afficher les travaux d'impression en cours</b>. Cliquez sur <b>Imprimante</b> dans la barre de menus. Assurez-vous que <b>Utiliser l'imprimante hors connexion</b> n'est pas sélectionné.</li> <li>Windows Vista® et Windows Server® 2008                      Cliquez sur /Démarrer &gt; <b>Panneau de configuration &gt; Matériel et audio &gt; Imprimantes</b>. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur <b>Brother XXX-XXXX</b>. Assurez-vous que <b>Utiliser l'imprimante hors connexion</b> ne s'affiche pas. Si elle s'affiche, cliquez sur cette option pour régler le pilote en mode En ligne.</li> <li>Windows® XP et Windows Server® 2003                      Cliquez sur <b>Démarrer &gt; Imprimantes et télécopieurs</b>. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur <b>Brother XXX-XXXX</b>. Assurez-vous que <b>Utiliser l'imprimante hors connexion</b> ne s'affiche pas. Si elle s'affiche, cliquez sur cette option pour régler le pilote en mode En ligne.</li> <li>Windows® 8 et Windows Server® 2012                      Déplacez votre souris vers le coin inférieur droit du bureau. Lorsque la barre de menus apparaît, cliquez sur <b>Paramètres &gt; Panneau de configuration &gt; Matériel et audio &gt; Afficher les périphériques et imprimantes</b>. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur <b>Brother XXX-XXXX</b>. Cliquez sur <b>Afficher les travaux d'impression en cours</b>. Si les options du pilote d'imprimante s'affichent, sélectionnez votre pilote d'imprimante. Cliquez sur <b>Imprimante</b> dans la barre de menus et assurez-vous que <b>Utiliser l'imprimante hors connexion</b> n'est pas sélectionné.</li> <li>Windows Server® 2012 R2                      Cliquez sur <b>Panneau de configuration</b> dans l'écran <b>Start</b>. Dans le groupe <b>Matériel</b>, cliquez sur <b>Afficher les périphériques et imprimantes</b>. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur <b>Brother XXX-XXXX</b>. Cliquez sur <b>Afficher les travaux d'impression en cours</b>. Si les options du pilote d'imprimante s'affichent, sélectionnez votre pilote d'imprimante. Cliquez sur <b>Imprimante</b> dans la barre de menus et assurez-vous que <b>Utiliser l'imprimante hors connexion</b> n'est pas sélectionné.</li> </ul> <p>Assurez-vous que l'appareil n'est pas en mode éteint.</p>

Difficultés	Suggestions
	Si l'appareil est en mode éteint, appuyez sur  sur le panneau de commande, puis envoyez de nouveau les données d'impression.
L'appareil n'imprime pas ou a arrêté l'impression.	(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW) Appuyez sur <b>Annuler</b> . (HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Appuyez sur  . L'appareil annulera la tâche d'impression et l'effacera de la mémoire. Il se peut que le tirage soit incomplet. Envoyez de nouveau les données d'impression.
L'appareil démarre une impression soudaine ou imprime des données superflues. Les en-têtes ou les pieds de page apparaissent lorsque le document s'affiche à l'écran, mais ils n'apparaissent pas sur la copie imprimée.	Il y a une zone non imprimable dans le haut et le bas de la page. Ajustez les marges supérieure et inférieure de votre document pour imprimer toute la page. (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW) Appuyez sur <b>Annuler</b> . (HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Appuyez sur  . Vérifiez les paramètres de votre application afin de vous assurer qu'ils sont configurés correctement pour votre appareil. Confirmez que le pilote d'imprimante Brother est sélectionné dans la fenêtre Imprimer de votre application.
L'appareil imprime les premières pages correctement, puis il manque du texte sur certaines pages.	Vérifiez les paramètres de votre application afin de vous assurer qu'ils sont configurés correctement pour votre appareil. Votre ordinateur ne reconnaît pas le signal complet du tampon d'entrée de l'appareil. Assurez-vous que le câble d'interface est connecté correctement.
L'appareil n'imprime pas des deux côtés de la feuille, même si le paramètre du pilote d'imprimante est réglé à Recto-verso et l'appareil prend en charge l'impression recto-verso automatique.	Vérifiez le paramètre du format de papier dans le pilote d'imprimante. Vous devez sélectionner du papier Lettre, Légal, Folio, Légal Mexique et Légal Inde de 16 à 28 lb (60 à 105 g/m <sup>2</sup> )
La vitesse d'impression est trop lente.	Essayez de modifier le paramètre du pilote d'imprimante. Plus la résolution est élevée, plus il faut de temps pour traiter, envoyer et imprimer les données.
L'appareil ne charge pas le papier.	S'il y a du papier dans le bac à papier, assurez-vous qu'il est bien droit. Si le papier est gondolé, aplatissez-le. Il s'avère parfois utile d'enlever le papier, de renverser la pile et de la remettre dans le bac à papier. Réduisez la quantité de papier contenue dans le bac à papier et réessayez. Assurez-vous que <b>Bac MU</b> n'est pas sélectionné comme <b>Alimentation</b> dans le pilote d'imprimante. Nettoyez les rouleaux de chargement de papier.
L'appareil ne charge pas le papier à partir du bac MU.	Ventilez bien le papier et remettez-le fermement dans le bac MU. Assurez-vous que <b>Bac MU</b> est sélectionné comme <b>Alimentation</b> dans le pilote d'imprimante.
L'appareil ne charge pas les enveloppes.	Chargez des enveloppes dans le bac MU. Votre application doit être configurée pour imprimer sur le

---

Difficultés	Suggestions
	format d'enveloppe que vous utilisez. Cela est généralement effectué à partir du menu Mise en page ou Configuration du document de votre application.



### Renseignements connexes

- Dépannage
  - Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur (Windows®)
  - Surveiller l'état de l'appareil depuis votre ordinateur (Macintosh)
  - Annuler une tâche d'impression
  - Charger du papier et imprimer à l'aide du bac à papier
  - Nettoyer les rouleaux de chargement de papier
  - Charger du papier et imprimer à l'aide du bac multi-usages (bac MU)
-

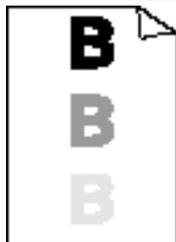
## Améliorer la qualité d'impression

Si vous rencontrez un problème de qualité d'impression, commencez par imprimer une page de test. Si l'impression est satisfaisante, il est probable que le problème ne soit pas dû à l'appareil. Vérifiez les branchements du câble d'interface et essayez d'imprimer un autre document. Si l'impression ou la page de test imprimée par l'appareil présente un problème de qualité, vérifiez les exemples de qualité d'impression médiocre dans le tableau et suivez les recommandations.

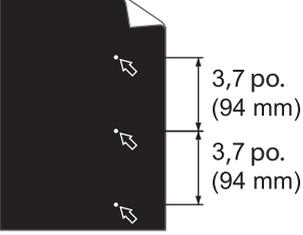
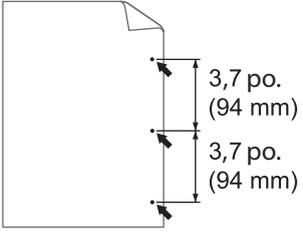
### IMPORTANT

L'utilisation de consommables d'une marque autre que Brother peut affecter la qualité d'impression, les performances du matériel et la fiabilité de l'appareil.

1. Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, nous vous conseillons d'utiliser le support d'impression recommandé. Assurez-vous d'utiliser un type de papier conforme aux spécifications.
2. Vérifiez si la cartouche de toner et l'unité de tambour sont installées correctement.

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p>Impression pâle</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si l'appareil indique l'état Remplacer toner, installez une nouvelle cartouche de toner.</li> <li>• Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles que l'humidité, des températures élevées, etc. peuvent être à l'origine de ce problème d'impression.</li> <li>• Si la page entière est trop claire, le mode d'économie de toner est peut-être activé. Désactivez le mode d'économie de toner dans les paramètres de menu de l'appareil ou dans le pilote d'imprimante.</li> <li>• Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>• Nettoyez le fil corona sur l'unité de tambour.</li> <li>• Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle cartouche de toner.</li> <li>• Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Arrière-plan gris</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles que des températures élevées et un taux d'humidité élevé peuvent augmenter l'ombrage d'arrière-plan.</li> <li>• Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>• Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle cartouche de toner.</li> <li>• Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Maculage</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles qu'un taux d'humidité faible et des températures basses peuvent être à l'origine de ce problème de qualité d'impression.</li> <li>• Sélectionnez le type de support adéquat dans le pilote d'imprimante.</li> <li>• Sélectionnez le type de support adéquat dans le paramètre de menu.</li> <li>• Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>• Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> <li>• Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle cartouche de toner.</li> </ul>

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'unité de fusion est peut-être contaminée. Contactez le service à la clientèle Brother. Aux États-Unis : 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) Au Canada : <a href="http://www.brother.ca/support">www.brother.ca/support</a></li> </ul>
 <p>Points de toner</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le paramètre du type de support dans le pilote correspond au type de papier utilisé.</li> <li>Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>La cartouche de toner est peut-être endommagée. Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle cartouche de toner.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> <li>L'unité de fusion est peut-être contaminée. Contactez le service à la clientèle Brother. Aux États-Unis : 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) Au Canada : <a href="http://www.brother.ca/support">www.brother.ca/support</a></li> </ul>
 <p>Zones non imprimées</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sélectionnez le mode <b>Papier épais</b> dans le pilote d'imprimante ou utilisez du papier plus mince que celui utilisé actuellement.</li> <li>Sélectionnez le type de support adéquat dans le paramètre de menu.</li> <li>Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles qu'un taux d'humidité élevé peuvent causer des zones non imprimées.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Tout est noir</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez le fil corona à l'intérieur de l'unité de tambour.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Lignes blanches en travers de la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sélectionnez le type de support adéquat dans le pilote d'imprimante.</li> <li>Sélectionnez le type de support adéquat dans le paramètre de menu.</li> <li>Le problème peut se corriger de lui-même. Imprimez plusieurs pages vierges pour résoudre ce problème, notamment si l'appareil n'a pas été utilisé depuis longtemps.</li> <li>Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p>Lignes en travers de la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Lignes, bandes ou nervures blanches en travers de la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles qu'un taux d'humidité élevé et des températures élevées peuvent être à l'origine de ce problème de qualité d'impression.</li> <li>Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>Si le problème n'est pas résolu après l'impression de quelques pages, remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Points blancs sur texte noir et graphiques à des intervalles de 3,7 po. (94 mm)</p>  <p>Points noirs à des intervalles de 3,7 po. (94 mm)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si le problème n'est pas résolu après l'impression de quelques pages, il est possible qu'un corps étranger, tel que de la colle provenant d'une étiquette, soit coincé sur le tambour. Nettoyez l'unité de tambour. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Renseignements connexes: Nettoyer l'unité de tambour</i></li> </ul> </li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Marques de toner noires en travers de la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si vous utilisez des feuilles d'étiquettes pour imprimante laser, la colle des feuilles peut parfois se coincer sur la surface du tambour. Nettoyez l'unité de tambour. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤➤ <i>Renseignements connexes: Nettoyer l'unité de tambour</i></li> </ul> </li> <li>Si vous avez utilisé du papier avec des trombones ou des agrafes, l'unité de tambour est peut-être endommagée.</li> <li>Si l'unité de tambour déballée est exposée à la lumière directe du soleil (ou celle de la pièce pendant de longues durées), l'unité risque d'être endommagée.</li> <li>Nettoyez l'unité de tambour.</li> <li>La cartouche de toner est peut-être endommagée. Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle cartouche de toner.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p>Lignes noires sur la page Des taches de toner apparaissent sur les pages imprimées</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez le fil corona à l'intérieur de l'unité de tambour en faisant coulisser la languette verte. Assurez-vous que la languette verte de l'unité de tambour est à la position d'origine.</li> <li>La cartouche de toner est peut-être endommagée. Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle cartouche de toner.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> <li>L'unité de fusion est peut-être contaminée. Contactez le service à la clientèle Brother. Aux États-Unis : 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) Au Canada : <a href="http://www.brother.ca/support">www.brother.ca/support</a></li> </ul>
 <p>Lignes blanches sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez qu'aucun corps étranger tel qu'un morceau de papier déchiré, des notes autocollantes ou de la poussière ne se trouve à l'intérieur de l'appareil ou autour de la cartouche de toner et de l'unité de tambour.</li> <li>La cartouche de toner est peut-être endommagée. Remplacez la cartouche de toner par une nouvelle cartouche de toner.</li> <li>L'unité de tambour est peut-être endommagée. Remplacez l'unité de tambour par une nouvelle unité de tambour.</li> </ul>
 <p>Image oblique</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que le papier ou autre support d'impression est chargé correctement dans le bac à papier et que les guides ne sont ni trop serrés ni trop relâchés contre la pile de papier.</li> <li>Réglez les guides-papier correctement.</li> <li>Le bac à papier est peut-être trop rempli.</li> <li>Vérifiez le type et la qualité du papier.</li> <li>Vérifiez qu'il n'y a aucun objet libre, tel que du papier déchiré, à l'intérieur de l'appareil.</li> <li>Si le problème se produit uniquement lors de l'impression recto-verso automatique, vérifiez qu'il n'y a aucun papier déchiré dans le bac recto-verso. Vérifiez que le bac recto-verso est inséré complètement et que le capot arrière est complètement fermé.</li> </ul>
 <p>Gondolé ou ondulé</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez le type et la qualité du papier. Des températures élevées et un taux d'humidité élevé peuvent être à l'origine de l'ondulation du papier.</li> <li>Si l'appareil est rarement utilisé, il est possible que le papier soit resté trop longtemps dans le bac à papier. Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Ventilez également la pile de papier et faites-lui faire une rotation de 180° dans le bac à papier.</li> <li>Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) pour que le papier imprimé soit acheminé au bac de sortie face vers le haut.</li> <li>Sélectionnez le mode <b>Réduire l'ondulation du papier</b> dans le pilote d'imprimante lorsque vous n'utilisez pas le support d'impression que nous recommandons.</li> </ul>

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="359 403 598 436">Froissements ou plis</p>	<ul data-bbox="821 168 1460 302" style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le papier est chargé correctement.</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier.</li> <li>• Retournez la pile de papier dans le bac ou faites-lui faire une rotation de 180° dans le bac d'entrée.</li> </ul>
 <p data-bbox="375 689 577 723">Mauvaise fixation</p>	<ul data-bbox="821 452 1460 577" style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le paramètre du type de support dans le pilote correspond au type de papier utilisé.</li> <li>• Choisissez le mode <b>Améliorer la tenue du toner</b> dans le pilote d'imprimante.</li> </ul> <p data-bbox="853 586 1460 739">Si cette sélection n'améliore pas suffisamment la fixation, modifiez le paramètre du pilote d'imprimante dans <b>Type de support</b> à un réglage épais. Si vous imprimez une enveloppe, choisissez <b>Env. épaisses</b> dans le paramètre du type de support.</p>
 <p data-bbox="343 1012 606 1046">Plis sur les enveloppes</p>	<ul data-bbox="821 757 1460 918" style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que les enveloppes sont imprimées avec le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) ouvert.</li> <li>• Assurez-vous que les enveloppes soient chargées uniquement à partir du bac MU.</li> </ul>



### Renseignements connexes

- [Dépannage](#)
- [Impression test](#)
- [Nettoyer l'unité de tambour](#)

## Problèmes réseau

- Messages d'erreur
- Utiliser l'outil de réparation de connexion réseau (Windows®)
- Où puis-je trouver les paramètres réseau de mon appareil Brother?
- Je ne parviens pas à terminer la configuration du réseau sans fil
- Mon appareil Brother ne peut pas imprimer sur le réseau
- Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau

## Messages d'erreur

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Votre appareil Brother affiche un message d'erreur lorsqu'une erreur se produit. Les messages d'erreur les plus fréquents sont présentés dans le tableau.

### HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Messages d'erreur	Cause	Action
Erreur d'authentification, contactez votre administrateur.	Votre paramètre d'authentification pour la fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau est incorrect.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que <b>Nom utilisateur</b> et <b>Mot de passe</b> dans <b>Paramètre d'authentification</b> sont corrects. Si le nom d'utilisateur fait partie d'un domaine, entrez-le sous l'un des formats suivants : utilisateur@domaine ou domaine \utilisateur.</li> <li>Assurez-vous que les paramètres de serveur de temps SNTP sont configurés correctement de manière à ce que l'heure corresponde à l'heure utilisée pour l'authentification par Kerberos ou NTLMv2.</li> </ul>
Erreur connexion	D'autres appareils tentent de se connecter au réseau Wi-Fi Direct au même moment.	Vérifiez qu'aucun autre appareil ne tente de se connecter au réseau Wi-Fi Direct, puis réessayez de configurer les paramètres Wi-Fi Direct.
Err. Connexion	L'appareil Brother et votre appareil mobile n'arrivent pas à communiquer pendant la configuration réseau Wi-Fi Direct.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rapprochez l'appareil mobile de votre appareil Brother.</li> <li>Déplacez votre appareil Brother et l'appareil mobile dans une zone exempte de toute obstruction.</li> <li>Si vous utilisez la méthode d'amorçage (NIP) de WPS, assurez-vous d'avoir entré le bon NIP.</li> </ul>
Erreur d'accès au fichier, contactez votre administrateur.	L'appareil Brother ne peut pas accéder au dossier de destination de la fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que le nom du répertoire d'enregistrement est correct.</li> <li>Vérifiez que le répertoire d'enregistrement permet l'écriture.</li> <li>Vérifiez que le fichier n'est pas verrouillé.</li> </ul>
Erreur accès jrn	Dans la Gestion à partir du Web, vous avez sélectionné l'option <b>Annuler l'impr.</b> dans <b>Réglage de la détection d'erreurs de Enreg journal d'impr sur réseau.</b>	Attendez environ 60 secondes jusqu'à ce que ce message disparaisse de l'écran ACL.

Messages d'erreur	Cause	Action
Aucun périph.	Lors de la configuration du réseau Wi-Fi Direct, l'appareil Brother ne parvient pas à trouver votre appareil mobile.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre appareil Brother et l'appareil mobile sont en mode Wi-Fi Direct.</li> <li>• Rapprochez l'appareil mobile de votre appareil Brother.</li> <li>• Déplacez votre appareil Brother et l'appareil mobile dans une zone exempte de toute obstruction.</li> <li>• Si vous configurez manuellement le réseau Wi-Fi Direct, assurez-vous d'avoir entré le bon mot de passe.</li> <li>• Si votre appareil mobile est doté d'une page de configuration sur la manière d'obtenir une adresse IP, vérifiez que l'adresse IP de votre appareil mobile a été configurée par DHCP.</li> </ul>
Expiration du serveur, contactez votre administrateur.	L'appareil Brother ne parvient pas à se connecter au serveur de la fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre adresse de serveur est correcte.</li> <li>• Vérifiez que votre serveur est connecté au réseau.</li> <li>• Vérifiez que l'appareil est connecté au réseau.</li> </ul>
Date et heure incorrectes, contactez votre administrateur.	L'appareil Brother n'obtient pas l'heure du serveur de temps SNTP.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que les paramètres permettant d'accéder au serveur de temps SNTP sont configurés correctement dans la Gestion à partir du Web.</li> </ul>

## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Messages d'erreur	Cause	Action
Un périph est déjà connecté. App. sur [OK].	Deux appareils mobiles sont déjà connectés au réseau Wi-Fi Direct pendant que l'appareil Brother est le propriétaire de groupe (P/G).	Après avoir désactivé la connexion entre votre appareil Brother et l'autre appareil mobile, réessayez de configurer les paramètres Wi-Fi Direct. Vous pouvez confirmer l'état de connexion en imprimant le rapport de configuration réseau.
Erreur d'authentification, contactez votre administrateur.	Votre paramètre d'authentification pour la fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau est incorrect.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que <b>Nom utilisateur</b> et <b>Mot de passe</b> dans <b>Paramètre d'authentification</b> sont corrects. Si le nom d'utilisateur fait partie d'un domaine, entrez-le sous l'un des formats suivants : utilisateur@domaine ou domaine \utilisateur.</li> <li>• Assurez-vous que les paramètres de serveur de temps SNTP sont configurés correctement de manière à ce que l'heure corresponde à l'heure utilisée pour l'authentification par Kerberos ou NTLMv2.</li> </ul>
Vérif ID utilis et mot passe.	Erreur d'authentification Kerberos.	Assurez-vous d'avoir entré le nom d'utilisateur et le mot de passe adéquats pour le serveur Kerberos. Pour plus d'informations sur les paramètres de serveur Kerberos, contactez votre administrateur réseau.
	Les paramètres de date, d'heure et de fuseau horaire de l'appareil Brother sont incorrects.	Confirmez les paramètres de date, d'heure et de fuseau horaire de votre appareil.
	La configuration du serveur DNS est incorrecte.	Contactez votre administrateur réseau pour obtenir des informations sur les paramètres du serveur DNS.

Messages d'erreur	Cause	Action
Vérif ID utilis et mot passe.	L'appareil Brother ne parvient pas à se connecter au serveur Kerberos.	Contactez votre administrateur réseau pour obtenir des informations sur les paramètres du serveur Kerberos.
Erreur connexion	D'autres appareils tentent de se connecter au réseau Wi-Fi Direct au même moment.	Vérifiez qu'aucun autre appareil ne tente de se connecter au réseau Wi-Fi Direct, puis réessayez de configurer les paramètres Wi-Fi Direct.
Err. Connexion	L'appareil Brother et votre appareil mobile n'arrivent pas à communiquer pendant la configuration réseau Wi-Fi Direct.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rapprochez l'appareil mobile de votre appareil Brother.</li> <li>• Déplacez votre appareil Brother et l'appareil mobile dans une zone exempte de toute obstruction.</li> <li>• Si vous utilisez la méthode d'amorçage (NIP) de WPS, assurez-vous d'avoir entré le bon NIP.</li> </ul>
Erreur accès fich, contact administrateur.	L'appareil Brother ne peut pas accéder au dossier de destination de la fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le nom du répertoire d'enregistrement est correct.</li> <li>• Vérifiez que le répertoire d'enregistrement permet l'écriture.</li> <li>• Vérifiez que le fichier n'est pas verrouillé.</li> </ul>
Erreur d'accès au journal	Dans la Gestion à partir du Web, vous avez sélectionné l'option <b>Annuler l'impr.</b> dans <b>Réglage de la détection d'erreurs de Enreg journal d'impr sur réseau.</b>	Attendez environ 60 secondes jusqu'à ce que ce message disparaisse de l'écran ACL.
Aucun périph.	Lors de la configuration du réseau Wi-Fi Direct, l'appareil Brother ne parvient pas à trouver votre appareil mobile.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre appareil Brother et l'appareil mobile sont en mode Wi-Fi Direct.</li> <li>• Rapprochez l'appareil mobile de votre appareil Brother.</li> <li>• Déplacez votre appareil Brother et l'appareil mobile dans une zone exempte de toute obstruction.</li> <li>• Si vous configurez manuellement le réseau Wi-Fi Direct, assurez-vous d'avoir entré le bon mot de passe.</li> <li>• Si votre appareil mobile est doté d'une page de configuration sur la manière d'obtenir une adresse IP, vérifiez que l'adresse IP de votre appareil mobile a été configurée par DHCP.</li> </ul>
Temp. serveur, contactez votre administrateur.	L'appareil Brother ne parvient pas à se connecter au serveur de la fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre adresse de serveur est correcte.</li> <li>• Vérifiez que votre serveur est connecté au réseau.</li> <li>• Vérifiez que l'appareil est connecté au réseau.</li> </ul>
	L'appareil Brother ne parvient pas à se connecter au serveur LDAP.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre adresse de serveur est correcte.</li> <li>• Vérifiez que votre serveur est connecté au réseau.</li> <li>• Vérifiez que l'appareil est connecté au réseau.</li> </ul>
	L'appareil Brother ne parvient pas à se connecter au serveur Active Directory®.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que votre adresse de serveur est correcte.</li> <li>• Vérifiez que votre serveur est connecté au réseau.</li> <li>• Vérifiez que l'appareil est connecté au réseau.</li> </ul>

Messages d'erreur	Cause	Action
Mauv date & heure, contact administrateur.	L'appareil Brother n'obtient pas l'heure du serveur de temps SNTP.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que les paramètres permettant d'accéder au serveur de temps SNTP sont configurés correctement dans la Gestion à partir du Web.</li> </ul>
Erreur interne	Le protocole LDAP de l'appareil Brother est désactivé.	Confirmez votre méthode d'authentification, puis activez le paramètre de protocole nécessaire dans la Gestion à partir du Web.
	Le protocole CIFS de l'appareil Brother est désactivé.	



### Renseignements connexes

- [Problèmes réseau](#)

## Utiliser l'outil de réparation de connexion réseau (Windows®)

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilisez l'outil de réparation de connexion réseau pour corriger les paramètres réseau de l'appareil Brother. Il lui attribuera l'adresse IP et le masque de sous-réseau corrects.

- (Windows® XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8)  
Vous devez ouvrir une session avec des droits d'administrateur.
- Assurez-vous que votre appareil Brother est allumé et connecté au même réseau que votre ordinateur.

1. Effectuez l'une des opérations suivantes :

Option	Description
Windows® XP	Cliquez sur <b>Démarrer</b> > <b>Tous les programmes</b> > <b>Accessoires</b> > <b>Explorateur Windows</b> > <b>Poste de travail</b> .
Windows Server® 2003/2008	Cliquez sur <b>Démarrer</b> > <b>Tous les programmes</b> > <b>Accessoires</b> > <b>Explorateur Windows</b> > <b>Ordinateur</b> .
Windows Vista®/ Windows® 7	Cliquez sur  ( <b>Démarrer</b> ) > <b>Ordinateur</b> .
Windows® 8	Cliquez sur l'icône  ( <b>Explorateur de fichiers</b> ) dans la barre des tâches, puis cliquez sur <b>Ordinateur (Ce PC)</b> dans la barre de navigation de gauche.
Windows Server® 2012 / 2012 R2	Cliquez sur <b>Ordinateur (This PC)</b> dans l'écran <b>Start</b> .

2. Double-cliquez sur **XXX(C:)** (où XXX est le nom de votre disque dur local) > **Programmes** > **Browny02** > **Brother** > **BrotherNetTool.exe**.



- Pour les utilisateurs d'un système d'exploitation 64 bits, double-cliquez sur **XXX(C:)** (où XXX est le nom de votre disque dur local) > **Program Files (x86)** > **Browny02** > **Brother** > **BrotherNetTool.exe**.
- Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** s'affiche, procédez de l'une des façons suivantes :
  - (Windows Vista®) Cliquez sur **Continuer**.
  - (Windows® 7/Windows® 8) Cliquez sur **Oui**.

3. Suivez les instructions affichées à l'écran.

4. Vérifiez le diagnostic en imprimant le rapport de configuration réseau.



L'outil de réparation de connexion réseau démarre automatiquement si vous sélectionnez l'option **Activer l'outil de réparation de la connexion** dans Status Monitor. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'écran Status Monitor, puis cliquez sur **Autres paramètres** > **Activer l'outil de réparation de la connexion**. Cette méthode n'est pas recommandée si votre administrateur réseau a configuré l'adresse IP à Statique, car elle modifiera automatiquement l'adresse IP.

Si une adresse IP et un masque de sous-réseau adéquats ne sont toujours pas attribués après l'utilisation de l'outil de réparation de connexion réseau, demandez ces informations à votre administrateur réseau.



### Renseignements connexes

- [Problèmes réseau](#)

- 
- Imprimer le rapport de configuration réseau
  - Mon appareil Brother ne peut pas imprimer sur le réseau
  - Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau
-

## Où puis-je trouver les paramètres réseau de mon appareil Brother?

- [Imprimer le rapport de configuration réseau](#)
- [Modification des paramètres de l'appareil à partir de votre ordinateur](#)

## Je ne parviens pas à terminer la configuration du réseau sans fil

**Modèles associés :** HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Mettez votre routeur sans fil hors tension puis à nouveau sous tension. Essayez ensuite de configurer à nouveau les paramètres sans fil. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, suivez les instructions ci-dessous :

Étudiez le problème à l'aide du rapport WLAN.

Cause	Action	Interface
Vos paramètres de sécurité (SSID/clé de réseau) ne sont pas corrects.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez les paramètres de sécurité à l'aide de l'utilitaire Wireless Setup Helper. Pour plus d'informations et pour télécharger l'utilitaire, accédez à la page <b>Téléchargements</b> de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a>.</li> <li>Faites votre sélection et vérifiez que vous utilisez les paramètres de sécurité corrects.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Consultez les instructions fournies avec votre point d'accès/routeur LAN sans fil pour plus d'informations sur la façon de trouver les paramètres de sécurité.</li> <li>Le nom du fabricant ou le numéro de modèle du point d'accès/routeur LAN sans fil peut être utilisé comme paramètre de sécurité par défaut.</li> <li>Consultez le fabricant de votre point d'accès/routeur, votre fournisseur Internet ou votre administrateur réseau.</li> </ul> </li> <li>Pour obtenir les définitions du SSID et de la clé de réseau, consultez les entrées SSID, Clé de réseau et Canaux dans le Glossaire.</li> </ul>	Sans fil
L'adresse MAC de votre appareil Brother n'est pas autorisée.	Confirmez que le filtre autorise l'adresse MAC de l'appareil Brother. Vous pouvez trouver l'adresse MAC sur le panneau de commande de votre appareil Brother.	Sans fil
Votre point d'accès/routeur LAN sans fil est configuré en mode furtif (sans diffusion du SSID).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saisissez manuellement le nom correct du SSID ou la clé de réseau.</li> <li>Vérifiez le nom du SSID ou la clé de réseau dans les instructions fournies avec votre point d'accès/routeur LAN sans fil et reconfigurez le réseau sans fil.</li> </ul>	Sans fil
Vos paramètres de sécurité (SSID/mot de passe) sont incorrects.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Confirmez le SSID et le mot de passe.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque vous configurez le réseau manuellement, le SSID et le mot de passe s'affichent sur votre appareil Brother. Si votre appareil mobile prend en charge la configuration manuelle, le SSID et le mot de passe s'affichent sur son écran.</li> </ul> </li> <li>Pour obtenir la définition du SSID, consultez le Glossaire.</li> </ul>	Wi-Fi Direct
Vous utilisez Android™ 4.0.	Si votre appareil mobile se déconnecte (environ six minutes après l'utilisation de Wi-Fi Direct), essayez la configuration par pression sur un bouton à l'aide de WPS (recommandée) et configurez votre appareil Brother en tant que P/G.	Wi-Fi Direct
Votre appareil Brother est situé trop loin de votre appareil mobile.	Placez votre appareil Brother dans un rayon d'environ 3,3 pieds (1 mètre) de l'appareil mobile lorsque vous configurez les paramètres du réseau Wi-Fi Direct.	Wi-Fi Direct
Il y a des obstacles (murs ou meubles, par exemple) entre votre appareil Brother et l'appareil mobile.	Déplacez votre appareil Brother dans une zone exempte de tout obstacle.	Wi-Fi Direct

Cause	Action	Interface
Un ordinateur sans fil, un appareil Bluetooth, un four à micro-ondes ou un téléphone numérique sans fil se trouve à proximité de l'appareil Brother ou de l'appareil mobile.	Éloignez les autres appareils de l'appareil Brother ou de l'appareil mobile.	Wi-Fi Direct
Si vous avez suivi tous les conseils qui précèdent, mais que vous n'arrivez toujours pas à terminer la configuration Wi-Fi Direct, procédez comme suit :	<ul style="list-style-type: none"> <li>Éteignez et rallumez votre appareil Brother. Réessayez alors de configurer les paramètres Wi-Fi Direct.</li> <li>Si vous utilisez votre appareil Brother en tant que client, confirmez le nombre d'appareils autorisés sur le réseau Wi-Fi Direct actuel, puis vérifiez le nombre d'appareils connectés.</li> </ul>	Wi-Fi Direct

### Pour Windows®

Si votre connexion sans fil a été interrompue et que vous avez effectué toutes les vérifications ci-dessus, il est conseillé d'utiliser l'outil de réparation de connexion réseau.



### Renseignements connexes

- [Problèmes réseau](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil lorsque le SSID n'est pas diffusé](#)
- [Utiliser Wi-Fi Direct®](#)

## Mon appareil Brother ne peut pas imprimer sur le réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Cause	Action	Interface
Votre logiciel de sécurité bloque l'accès de votre appareil au réseau.	Certains logiciels de sécurité peuvent bloquer l'accès sans afficher de boîte de dialogue d'avertissement de sécurité, même après une installation réussie.  Pour autoriser l'accès, consultez les instructions de votre logiciel de sécurité ou adressez-vous à l'éditeur du logiciel.	Câblé/Sans fil
Votre appareil Brother n'a pas reçu d'adresse IP disponible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez l'adresse IP et le masque de sous-réseau. Assurez-vous que l'adresse IP et le masque de sous-réseau de l'ordinateur et de l'appareil Brother sont corrects et situés sur le même réseau. Pour plus d'information sur la vérification de l'adresse IP et du masque de sous-réseau, consultez votre administrateur réseau.</li> <li>(Windows®) Vérifiez l'adresse IP et le masque de sous-réseau à l'aide de l'outil de réparation de connexion réseau.</li> </ul>	Câblé/Sans fil
La tâche d'impression qui a échoué se trouve toujours dans la file d'attente d'impression de votre ordinateur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si la tâche d'impression qui a échoué se trouve toujours dans la file d'attente d'impression de votre ordinateur, supprimez-la.</li> <li>Sinon, double-cliquez sur l'icône de l'imprimante dans le dossier suivant et annulez tous les documents : <ul style="list-style-type: none"> <li>(Windows® XP/Windows Server® 2003) Cliquez sur <b>Démarrer &gt; Imprimantes et télécopieurs</b>.</li> <li>(Windows Vista®) Cliquez sur  (<b>Démarrer</b>) &gt; <b>Panneau de configuration &gt; Matériel et audio &gt; Imprimantes</b>.</li> <li>(Windows® 7) Cliquez sur  (<b>Démarrer</b>) &gt; <b>Périphériques et imprimantes &gt; Imprimantes et télécopieurs</b>.</li> <li>(Windows® 8) Déplacez votre souris vers le coin inférieur droit du bureau. Quand la barre de menu apparaît, cliquez sur <b>Paramètres &gt; Panneau de configuration</b>. Dans le groupe <b>Matériel et audio</b>, cliquez sur <b>Afficher les périphériques et imprimantes &gt; Imprimantes</b>.</li> <li>(Windows Server® 2008) Cliquez sur <b>Démarrer &gt; Panneau de configuration &gt; Imprimantes</b>.</li> <li>(Windows Server® 2012) Déplacez votre souris vers le coin inférieur droit du bureau. Quand la barre de menu apparaît, cliquez sur <b>Paramètres &gt; Panneau de configuration</b>. Dans le groupe <b>Matériel</b>, cliquez sur <b>Afficher les périphériques et imprimantes &gt; Imprimante</b>.</li> <li>(Windows Server® 2012 R2) Cliquez sur <b>Panneau de configuration</b> dans l'écran <b>Start</b>. Dans le groupe <b>Matériel</b>, cliquez sur <b>Afficher les périphériques et imprimantes</b>.</li> <li>(OS X v10.8.5)</li> </ul> </li> </ul>	Câblé/Sans fil

Cause	Action	Interface
	Cliquez sur <b>Préférences Système &gt; Imprimantes et scanners.</b> - (OS X v10.9.x, 10.10.x) Cliquez sur <b>Préférences Système &gt; Imprimantes et scanners.</b>	
Votre appareil Brother n'est pas connecté au réseau sans fil.	Imprimez le rapport WLAN pour vérifier le code d'erreur figurant sur le rapport imprimé.	Sans fil

Si vous avez vérifié et essayé toutes les solutions ci-dessus, mais que votre appareil Brother n'imprime toujours pas, désinstallez le pilote d'imprimante et réinstallez-le.



### Renseignements connexes

- [Problèmes réseau](#)
- [Imprimer le rapport WLAN](#)
- [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)
- [Utiliser l'outil de réparation de connexion réseau \(Windows®\)](#)
- [Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau](#)

## Je veux vérifier le bon fonctionnement de mes périphériques réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Vérification	Action	Interface
Vérifiez que votre appareil Brother, votre point d'accès/routeur ou votre concentrateur réseau est sous tension.	<b>Vérifiez les éléments suivants :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Le cordon d'alimentation est branché correctement et l'appareil Brother est sous tension.</li><li>Le point d'accès/routeur ou le concentrateur est allumé et son bouton de liaison clignote.</li><li>Tous les emballages de protection ont été retirés de l'appareil.</li><li>La cartouche de toner et l'unité de tambour sont installées correctement.</li><li>Les capots avant et arrière sont complètement fermés.</li><li>Le papier a été chargé correctement dans le bac à papier.</li><li>(Pour les réseaux câblés) Un câble réseau est bien connecté à l'appareil Brother et au routeur ou au concentrateur.</li></ul>	Câblé/Sans fil
Vérifiez le <b>Link Status</b> dans le rapport de configuration réseau.	Imprimez le rapport de configuration du réseau et vérifiez que <b>Ethernet Link Status</b> ou <b>Wireless Link Status</b> est sur <b>Link OK</b> .	Câblé/Sans fil
Vérifiez que vous pouvez effectuer un « ping » vers l'appareil Brother depuis votre ordinateur.	Effectuez un « ping » vers l'appareil Brother depuis votre ordinateur en utilisant l'adresse IP ou le nom du nœud à l'invite de commande Windows® ou depuis l'application Terminal de Macintosh : Effectuez un « ping » vers <ipaddress> ou <nodename>. <ul style="list-style-type: none"><li>Réussite : Votre appareil Brother fonctionne correctement et est connecté au même réseau que votre ordinateur.</li><li>Échec : Votre appareil Brother n'est pas connecté au même réseau que votre ordinateur.</li></ul> (Windows®) Consultez l'administrateur réseau et utilisez l'outil de réparation de connexion réseau pour corriger l'adresse IP et le masque de sous-réseau. (Macintosh) Vérifiez si l'adresse IP et le masque de sous-réseau sont corrects.	Câblé/Sans fil
Vérifiez que votre appareil Brother est connecté au réseau sans fil.	Imprimez le rapport WLAN pour vérifier le code d'erreur figurant sur le rapport imprimé.	Sans fil

Si vous avez vérifié et essayé toutes les solutions ci-dessus, mais avez toujours des problèmes, consultez les instructions fournies avec votre point d'accès/routeur LAN sans fil pour trouver les informations relatives au SSID et à la clé de réseau et configurez-les correctement.



### Renseignements connexes

- [Problèmes réseau](#)
- [Imprimer le rapport de configuration réseau](#)
- [Imprimer le rapport WLAN](#)
- [Codes d'erreur du rapport WLAN](#)
- [Utiliser l'outil de réparation de connexion réseau \(Windows®\)](#)

- 
- Mon appareil Brother ne peut pas imprimer sur le réseau
-

## Autres problèmes

Difficultés	Suggestions
<p>L'appareil ne s'allume pas.</p>	<p>Il est possible que des conditions défavorables pour la connexion de l'alimentation (par exemple la foudre ou une surtension) aient déclenché les mécanismes de sécurité internes de l'appareil. Débranchez le cordon d'alimentation. Patientez pendant dix minutes, puis branchez le cordon d'alimentation et appuyez sur  pour allumer l'appareil.</p> <p>Si le problème n'est pas résolu, maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil. Si vous utilisez une batterie de secours ou un parasurtenseur, déconnectez-le pour vous assurer qu'il ne s'agit pas de la source du problème. Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil directement dans une autre prise de courant en état de marche, puis appuyez sur  pour allumer l'appareil.</p>
<p>L'appareil est incapable d'imprimer des données EPS sous forme binaire avec le pilote d'imprimante BR-Script3.</p>	<p><b>(Windows®)</b></p> <p>Pour imprimer des données EPS, procédez ainsi :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2 : Cliquez sur le bouton  (<b>Démarrer</b>) &gt; <b>Périphériques et imprimantes</b>. Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008 : Cliquez sur le bouton  (<b>Démarrer</b>) &gt; <b>Panneau de configuration</b> &gt; <b>Matériel et audio</b> &gt; <b>Imprimantes</b>. Pour Windows® XP et Windows Server® 2003 : Cliquez sur le bouton <b>Démarrer</b> &gt; <b>Imprimantes et télécopieurs</b>. Pour Windows® 8 et Windows Server® 2012 : Déplacez votre souris vers le coin inférieur droit du bureau. Lorsque la barre de menus s'affiche, cliquez sur <b>Paramètres</b> &gt; <b>Panneau de configuration</b>. Dans <b>Matériel et audio</b> <sup>1</sup>, cliquez sur <b>Afficher les périphériques et imprimantes</b>. Pour Windows Server® 2012 R2 : Cliquez sur <b>Panneau de configuration</b> dans l'écran <b>Start</b>. Dans le groupe <b>Matériel</b>, cliquez sur <b>Afficher les périphériques et imprimantes</b>.</li> <li>2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône <b>Brother XXX-XXXX BR-Script3</b>, puis sélectionnez <b>Propriétés de l'imprimante</b>.</li> <li>3. Dans l'onglet <b>Paramètres du périphérique</b>, sélectionnez TBCP (protocole de communication binaire étiqueté) dans <b>Protocole de sortie</b>.</li> </ol> <p><b>(Macintosh)</b></p> <p>Si votre appareil est connecté à un ordinateur à l'aide d'une interface USB, vous ne pouvez pas imprimer des données EPS sous forme binaire. Vous pouvez imprimer les données EPS sur l'appareil par le biais d'un réseau. Pour toute assistance concernant l'installation du pilote d'imprimante BR-Script3 sur le réseau, accédez au Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a>.</p>

Difficultés	Suggestions
Impossible d'installer le logiciel Brother.	<p><b>(Windows®)</b></p> <p>Si l'avertissement du logiciel de sécurité s'affiche à l'écran de l'ordinateur pendant l'installation, modifiez les paramètres du logiciel de sécurité pour permettre au programme de configuration du produit Brother ou à d'autres programmes de s'exécuter.</p> <p><b>(Macintosh)</b></p> <p>Si vous utilisez la fonction de pare-feu d'un logiciel de sécurité antivirus ou anti-espion, désactivez-la temporairement, puis installez le logiciel Brother.</p>

<sup>1</sup> Pour Windows Server® 2012 : Dans le groupe **Matériel et audio**



## Renseignements connexes

- [Dépannage](#)

## Consulter les informations sur l'appareil

Suivez ces instructions pour consulter le numéro de série de votre appareil Brother et la version du microprogramme.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Info. machine], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner l'une des options suivantes :

Option	Description
Param impr	Permet d'imprimer la liste de vos réglages.
Param rés impr (Pour les modèles en réseau)	Permet d'imprimer la liste de vos paramètres réseau.
Imprim. WLANRpt (Pour les modèles sans fil)	Permet d'imprimer les résultats de la connexion LAN sans fil.
Impr liste fich	Permet d'imprimer une liste des données enregistrées dans la mémoire.
Test imp.	Permet d'imprimer une page de test.
Impr pts tamb	Permet d'imprimer la feuille de contrôle des points du tambour.
Police impr	Permet d'imprimer la liste des polices internes de l'appareil.
No. série	Permet de vérifier le numéro de série de votre appareil.
Version	Permet de vérifier la version du micrologiciel de votre appareil.
Compt pages	Permet de vérifier le nombre de pages totales que l'appareil a imprimées.
Durée vie pièces	Permet de vérifier le pourcentage de durée de vie restante des consommables.

3. Appuyez sur **OK**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Paramètres] > [Info appareil].
2. Appuyez sur l'une des options suivantes :

Option	Description
Param. impress	Permet d'imprimer la liste de vos réglages.
Param rés impr (Pour les modèles en réseau)	Permet d'imprimer la liste de vos paramètres réseau.
Imprim. WLANRpt (Pour les modèles sans fil)	Permet d'imprimer les résultats de la connexion LAN sans fil.
Impr liste fichiers	Permet d'imprimer une liste des données enregistrées dans la mémoire.

---

Option	Description
Test imp.	Permet d'imprimer une page de test.
Imp. Pts tamb.	Permet d'imprimer la feuille de contrôle des points du tambour.
Police impr	Permet d'imprimer la liste des polices internes de l'appareil.
No. série	Permet de vérifier le numéro de série de votre appareil.
Version	Permet de vérifier la version du micrologiciel de votre appareil.
Compt pages	Permet de vérifier le nombre de pages totales que l'appareil a imprimées.
Vie pièces	Permet de vérifier le pourcentage de durée de vie restante des consommables.

3. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Dépannage](#)
-

## **Fonctions de réinitialisation**

- [Réinitialisation du réseau](#)
- [Rétablissement des réglages d'usine](#)

## Réinitialisation du réseau

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Utilisez la fonction de réinitialisation du réseau pour rétablir les paramètres réseau du serveur d'impression, par exemple le mot de passe et l'adresse IP, à leurs réglages par défaut.

- Débranchez tous les câbles d'interface avant d'effectuer une réinitialisation du réseau.

>> [HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Menu de réinitialisation], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réseau], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ pour sélectionner [Oui].

L'appareil redémarrera automatiquement.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Menu réinit] > [Réseau].
2. Appuyez sur l'option du tableau permettant de réinitialiser l'appareil ou de quitter la procédure.

Option	Description
Oui	Réinitialisation de l'appareil.
Non	L'appareil quitte la procédure et annule la réinitialisation.

3. Vous serez invité à redémarrer l'appareil. Appuyez sur l'option du tableau permettant de redémarrer l'appareil ou de quitter la procédure.

Option	Description
Appuyez sur Oui pendant 2 secondes	Redémarrage de l'appareil. L'appareil amorce la réinitialisation.
Non	L'appareil quitte la procédure sans redémarrer.



Si vous ne redémarrez pas votre appareil, la procédure de réinitialisation ne sera pas terminée et vos paramètres demeureront inchangés.

4. Appuyez sur .



Vous pouvez également réinitialiser les paramètres de réseau en appuyant sur  [Param.] > [Réseau] > [Réinit. réseau].



### Renseignements connexes

- [Fonctions de réinitialisation](#)

## Rétablissement des réglages d'usine

Utilisez la fonction de rétablissement des réglages d'usine pour rétablir tous les paramètres aux réglages d'usine.

Débranchez tous les câbles d'interface avant d'effectuer un rétablissement des réglages d'usine.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Menu de réinitialisation], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Réinitial. usine], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ pour sélectionner [Réinitialiser].

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Menu réinit] > [Réglage usine].
2. Appuyez sur l'option du tableau permettant de réinitialiser l'appareil ou de quitter la procédure.

Option	Description
Oui	Réinitialisation de l'appareil.
Non	L'appareil quitte la procédure et annule la réinitialisation.

3. Vous serez invité à redémarrer l'appareil. Appuyez sur l'option du tableau permettant de redémarrer l'appareil ou de quitter la procédure.

Option	Description
Appuyez sur <b>Oui</b> pendant 2 secondes	Redémarrage de l'appareil. L'appareil amorce la réinitialisation.
Non	L'appareil quitte la procédure sans redémarrer.



Si vous ne redémarrez pas votre appareil, la procédure de réinitialisation ne sera pas terminée et vos paramètres demeureront inchangés.

4. Appuyez sur .

### ✓ Renseignements connexes

- [Fonctions de réinitialisation](#)

## Entretien de routine

- Remplacer les consommables
- Nettoyer l'appareil
- Vérifier la durée de vie restante des pièces
- Emballer et expédier votre appareil
- Remplacer les pièces d'entretien périodique

## Remplacer les consommables

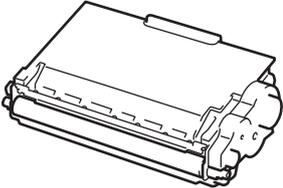
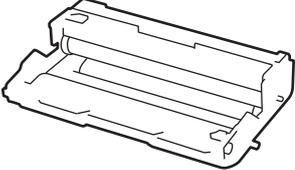
Vous devez remplacer les consommables lorsque l'appareil indique qu'ils ont atteint leur fin de vie.

L'utilisation de consommables d'une marque autre que Brother peut affecter la qualité d'impression, les performances du matériel et la fiabilité de l'appareil.



- La cartouche de toner et l'unité de tambour sont deux consommables distincts. Vérifiez qu'ils sont installés ensemble.
- Le numéro de référence des consommables peut varier selon le pays.

Ce tableau présente des messages vous indiquant de remplacer les consommables avant qu'ils n'atteignent leur fin de vie. Pour éviter tout inconvénient, vous pouvez acheter des consommables de rechange avant que l'appareil ne cesse d'imprimer.

Indication	Consommable	Référence	Durée de vie approximative (rendement)
Changez encre	 Cartouche de toner	TN-820 <sup>1</sup>	Environ 3 000 pages <sup>1 5 6</sup>
Remplacer toner		TN-850 <sup>2</sup>	Environ 8 000 pages <sup>2 5 6</sup>
		TN-880 <sup>3</sup>	Environ 12 000 pages <sup>3 5 6</sup>
		TN-890 <sup>4</sup>	Environ 20 000 pages <sup>4 5 6</sup>
Tambour !	 Unité de tambour	DR-820	Environ 30 000 pages <sup>7</sup>
Fin tambour		DR-890	Environ 50 000 pages <sup>8</sup>
Remplacer le tambour			

<sup>1</sup> Cartouche de toner standard

<sup>2</sup> Cartouche de toner haut rendement

<sup>3</sup> Cartouche de toner à très haut rendement (Seulement disponible pour certains modèles)

<sup>4</sup> Cartouche de toner à ultra haut rendement (Seulement disponible pour certains modèles)

<sup>5</sup> Pages recto de format Lettre ou A4.

<sup>6</sup> Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à la norme ISO/CEI 19752.

<sup>7</sup> Environ 30 000 pages en se basant sur 1 page par tâche et 50 000 pages en se basant sur 3 pages par tâche [pages recto A4/Lettre]. Le nombre de pages pourrait être affecté par divers facteurs, y compris, mais sans limitation, le type et le format du support.

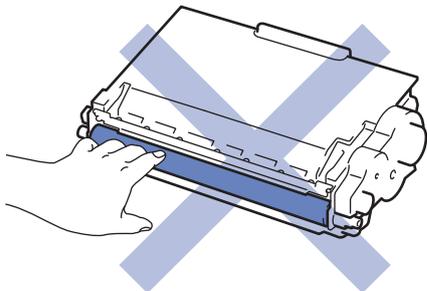
<sup>8</sup> Environ 50 000 pages en se basant sur 3 pages par tâche et 30 000 pages en se basant sur 1 page par tâche [pages recto A4/Lettre]. Le nombre de pages pourrait être affecté par divers facteurs, y compris, mais sans limitation, le type et le format du support.

### REMARQUE

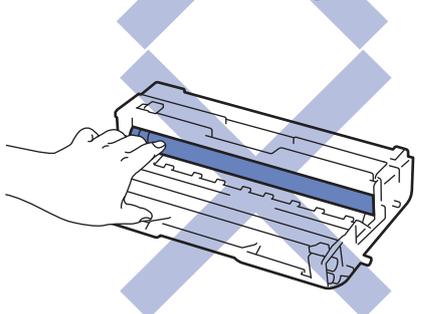
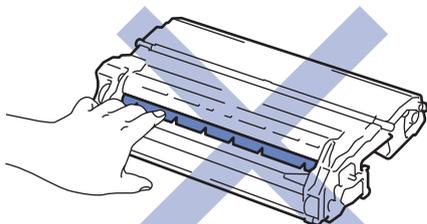
- Veuillez fermer hermétiquement les consommables usagés dans un sac afin d'éviter que de la poudre de toner ne s'échappe de la cartouche.
- Visitez le site <http://www.brother.com/original/index.html> pour obtenir des instructions sur la manière de retourner les consommables usagés dans le cadre du programme de récupération de Brother. Si vous choisissez de ne pas retourner les consommables usagés, mettez-les au rebut conformément aux réglementations locales. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères. Pour toute question, contactez votre service local d'élimination des déchets.
- Nous vous recommandons de placer les consommables usagés sur un morceau de papier pour éviter toute éclaboussure ou dispersion de leur contenu.
- L'utilisation d'un papier qui ne correspond pas exactement au support d'impression recommandé peut réduire la durée de vie des consommables et des pièces de l'appareil.

- La durée de vie prévue de chacune des cartouches de toner est basée sur la norme ISO/IEC 19752. La fréquence de remplacement varie selon le volume d'impression, le pourcentage de couverture, les types de supports utilisés et la mise en marche/arrêt de l'appareil.
- La fréquence de remplacement des consommables autres que les cartouches de toner varie selon le volume d'impression, les types de supports utilisés et la mise en marche/arrêt de l'appareil.
- Manipulez la cartouche de toner avec soin. Si du toner se répand sur vos mains ou vos vêtements, essuyez immédiatement les éclaboussures ou nettoyez-les à l'eau froide.
- Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, NE touchez PAS aux pièces présentées en gris dans les illustrations.

#### Cartouche de toner



#### Unité de tambour

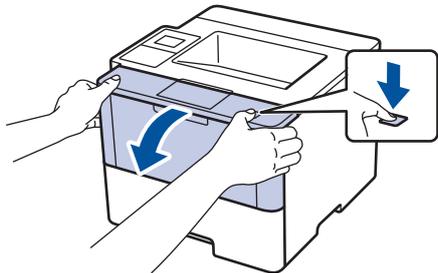


### ✓ Renseignements connexes

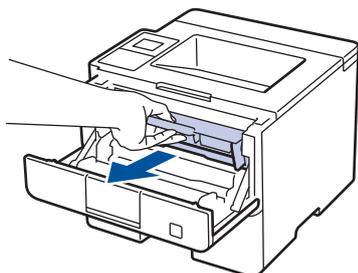
- Entretien de routine
- Remplacer la cartouche de toner
- Remplacer l'unité de tambour
- Réinitialiser le compteur du tambour
- Messages d'erreur et d'entretien
- Consommables

## Remplacer la cartouche de toner

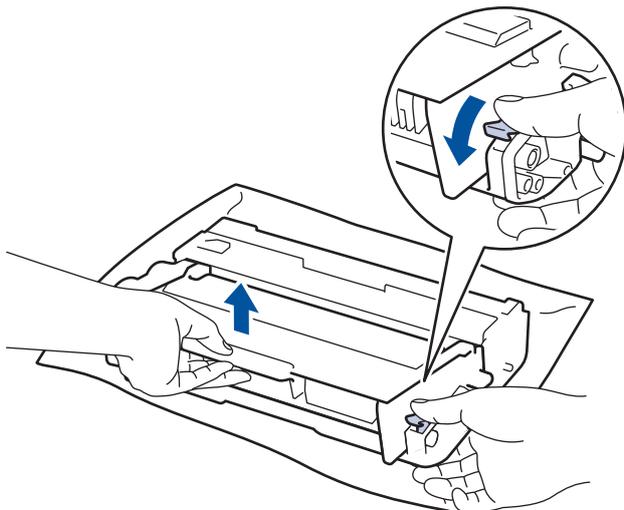
1. Assurez-vous que l'appareil est allumé.
2. Ouvrez le capot avant.



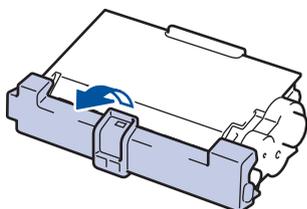
3. Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour de l'appareil.



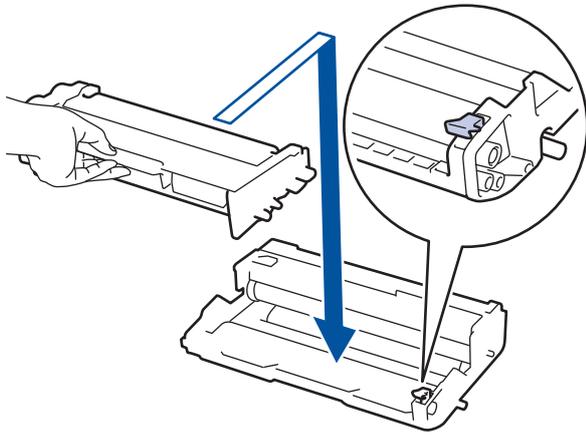
4. Poussez vers le bas le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour.



5. Déballez la nouvelle cartouche de toner.
6. Retirez le couvercle de protection.

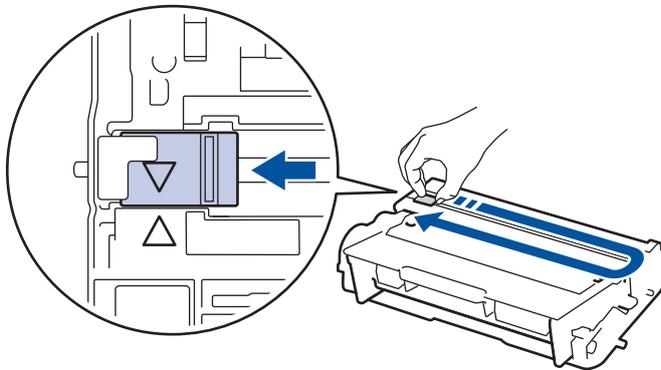


7. Insérez la nouvelle cartouche de toner fermement dans l'unité de tambour jusqu'au déclic de verrouillage.



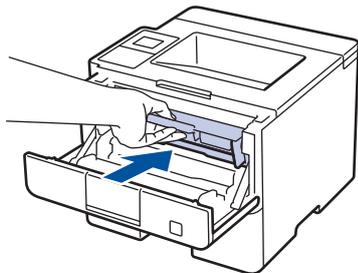
 Assurez-vous d'insérer correctement la cartouche de toner, sinon elle pourrait se séparer de l'unité de tambour.

8. Nettoyez le fil corona à l'intérieur de l'unité de tambour en faisant coulisser délicatement la languette verte de gauche à droite et de droite à gauche à plusieurs reprises.



 Veillez à ramener la languette à la position d'origine (▲). La flèche sur la languette doit être alignée avec la flèche sur l'unité de tambour. Sinon, les pages imprimées pourraient être marquées d'une bande verticale.

9. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil.



10. Fermez le capot avant de l'appareil.



- N'éteignez pas l'appareil ou n'ouvrez pas le capot avant tant que l'appareil n'est pas retourné en mode Prêt.
- La cartouche de toner fournie avec votre appareil Brother est une cartouche de toner de démarrage.
- Il est souhaitable de conserver une nouvelle cartouche de toner à proximité lorsque l'avertissement de niveau de toner bas s'affiche.
- Pour garantir une qualité d'impression élevée, nous vous recommandons d'utiliser uniquement des cartouches de toner de marque Brother authentique. Lorsque vous souhaitez acheter des cartouches de toner, contactez le service à la clientèle Brother.
- NE déballez PAS la nouvelle cartouche de toner avant d'être prêt à l'installer.
- Si une cartouche de toner reste déballée pendant une longue période de temps, la durée de vie du toner sera raccourcie.
- Brother vous recommande vivement de NE PAS recharger la cartouche de toner fournie avec votre appareil. De plus, nous vous recommandons vivement de continuer à utiliser uniquement des cartouches de toner de remplacement de marque Brother authentique. L'utilisation ou la tentative d'utilisation d'un toner et/ou de cartouches d'un autre fabricant avec l'appareil Brother risque d'endommager ce dernier et/ou de donner des résultats d'impression insatisfaisants. Notre garantie limitée ne s'étend pas aux problèmes techniques découlant de l'utilisation d'un toner ou d'une cartouche de toner d'un autre fabricant. Pour protéger votre investissement et bénéficier des performances optimales de l'appareil Brother, nous vous recommandons vivement de n'utiliser que des consommables de marque Brother authentique.



### Renseignements connexes

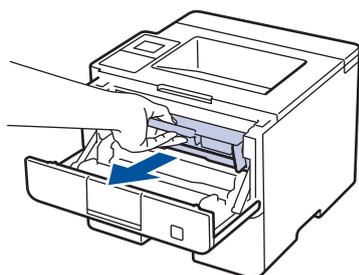
- [Remplacer les consommables](#)

## Remplacer l'unité de tambour

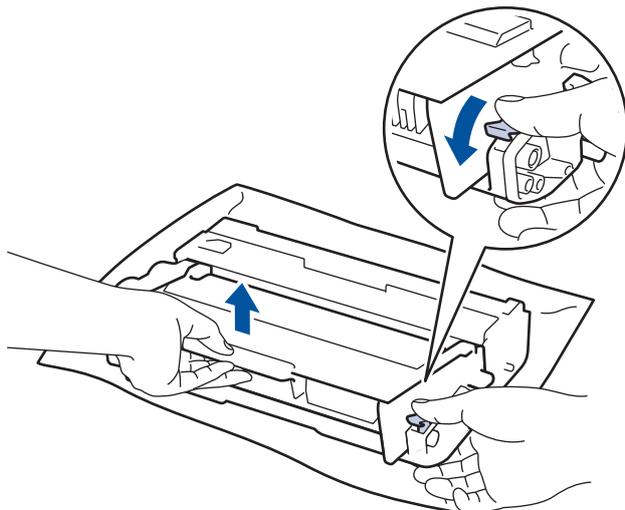
1. Assurez-vous que l'appareil est allumé.
2. Ouvrez le capot avant.



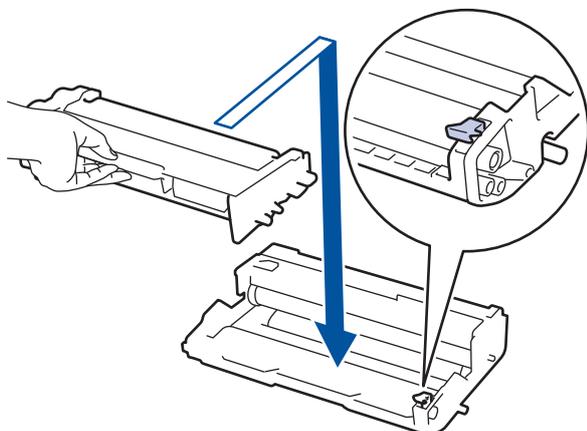
3. Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour de l'appareil.



4. Poussez vers le bas le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour.

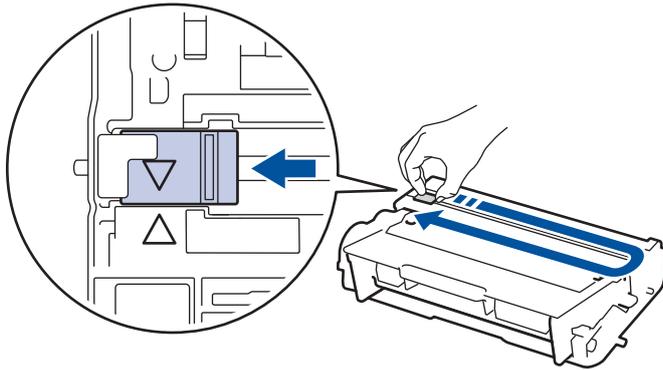


5. Déballez la nouvelle unité de tambour.
6. Insérez la cartouche de toner fermement dans la nouvelle unité de tambour jusqu'au déclic de verrouillage.



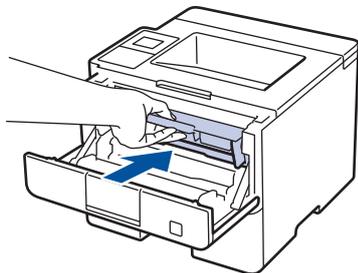
Assurez-vous d'insérer correctement la cartouche de toner, sinon elle pourrait se séparer de l'unité de tambour.

7. Nettoyez le fil corona à l'intérieur de l'unité de tambour en faisant coulisser délicatement la languette verte de gauche à droite et de droite à gauche à plusieurs reprises.



Veillez à ramener la languette à la position d'origine (▲). La flèche sur la languette doit être alignée avec la flèche sur l'unité de tambour. Sinon, les pages imprimées pourraient être marquées d'une bande verticale.

8. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil.



9. Fermez le capot avant de l'appareil.



Après l'installation de la nouvelle unité de tambour, vous devez réinitialiser le compteur du tambour. >>>  
*Renseignements connexes: Réinitialiser le compteur du tambour*

## REMARQUE

- L'usure du tambour est causée par l'utilisation et la rotation du tambour, ainsi que par son interaction avec le papier, le toner et les autres matériaux sur le chemin du papier. Lors de la conception de ce produit, Brother a décidé d'utiliser le nombre de rotations du tambour comme élément permettant d'en déterminer la durée de vie de manière raisonnable. Lorsqu'un tambour atteint la limite de rotation établie en usine qui correspond au rendement nominal, l'écran ACL du produit vous indique de remplacer le tambour. Le produit continue de fonctionner, mais la qualité d'impression peut ne pas être optimale.
- Si une unité de tambour déballée est exposée à la lumière directe du soleil (ou celle de la pièce pendant de longues durées), elle risque d'être endommagée.
- De nombreux facteurs permettent de déterminer la durée de service du tambour, tels que la température ambiante, le taux d'humidité, le type de papier, le type de toner, etc. Pour le modèle DR-820, dans des conditions idéales, la durée de vie moyenne d'un tambour est estimée à environ 30 000 pages, basée sur 1 page par tâche, et 50 000 pages, basée sur 3 pages par tâche [pages recto A4/lettre]. Pour le modèle DR-890, dans des conditions idéales, la durée de vie moyenne d'un tambour est estimée à environ 50 000 pages, basée sur 3 pages par tâche, et 30 000 pages, basée sur 1 page par tâche [pages recto A4/lettre]. Le nombre de pages pourrait être affecté par divers facteurs, y compris, mais sans limitation, le type et le format du support.

Comme la durée de vie réelle du tambour est liée à de nombreux impondérables, il n'est pas possible de garantir la quantité minimale de pages qui sera imprimée par le tambour.

- Pour des performances optimales, utilisez uniquement du toner de marque Brother authentique.
- L'appareil doit être utilisé dans un environnement propre et non poussiéreux, équipé d'une ventilation adéquate.

L'impression avec une unité de tambour d'une marque autre que Brother risque de réduire non seulement la qualité d'impression, mais aussi la qualité et la durée de vie de l'appareil. La garantie ne

---

couvre pas les problèmes résultant de l'utilisation d'une unité de tambour d'une marque autre que Brother.

---



### **Renseignements connexes**

---

- [Remplacer les consommables](#)
  - [Messages d'erreur et d'entretien](#)
  - [Réinitialiser le compteur du tambour](#)
-

## Réinitialiser le compteur du tambour

Lorsque vous installez une nouvelle unité de tambour, vous devez réinitialiser le compteur du tambour en procédant comme suit :

### IMPORTANT

NE réinitialisez PAS le compteur du tambour si vous ne remplacez pas l'unité de tambour.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Assurez-vous que l'appareil est allumé.
2. Ouvrez le capot avant.



3. Maintenez enfoncé **OK** pendant environ deux secondes pour afficher l'option [Tambour], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **▲** pour [Réinitialiser] afin de réinitialiser le compteur du tambour.
5. Fermez le capot avant de l'appareil.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Assurez-vous que l'appareil est allumé.
2. Appuyez sur  [Paramètres] > [Info appareil] > [Durée de vie des pièces].
3. Maintenez enfoncé [Vie tambour].
4. Appuyez sur [Oui].
5. Appuyez sur .

### ✓ Renseignements connexes

- [Remplacer les consommables](#)
- [Remplacer l'unité de tambour](#)

## Nettoyer l'appareil

Nettoyez régulièrement l'extérieur et l'intérieur de l'appareil à l'aide d'un chiffon non pelucheux et sec.

Lorsque vous remplacez la cartouche de toner ou l'unité de tambour, assurez-vous de nettoyer l'intérieur de l'appareil. Si des pages imprimées sont maculées de toner, nettoyez l'intérieur de l'appareil avec un chiffon non pelucheux et sec.

### AVERTISSEMENT

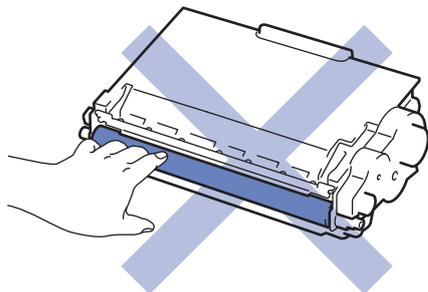
- N'utilisez PAS de substances inflammables, d'aérosol, de liquides ou de solvants organiques contenant de l'alcool ou de l'ammoniaque pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur du produit. Cela risquerait de provoquer un incendie. Utilisez plutôt un chiffon propre et sec.



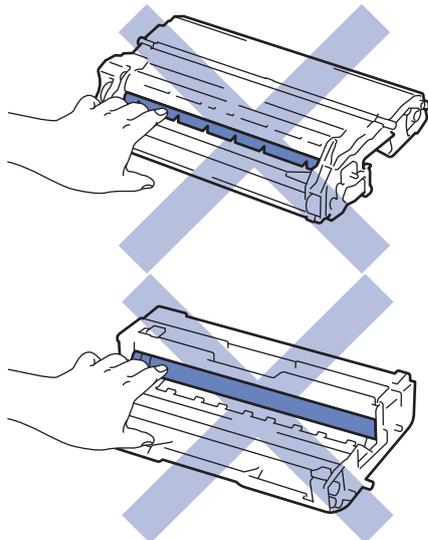
### IMPORTANT

- N'utilisez PAS d'alcool isopropylique pour nettoyer la poussière du panneau de commande. Cela pourrait fissurer le panneau.
- Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.

#### Cartouche de toner



#### Unité de tambour



### Renseignements connexes

- [Entretien de routine](#)

- 
- Nettoyer l'écran tactile ACL
  - Nettoyer le fil corona
  - Nettoyer l'unité de tambour
  - Nettoyer les rouleaux de chargement de papier
-

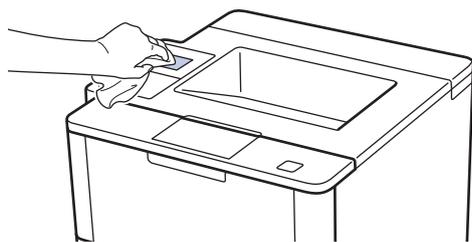
## Nettoyer l'écran tactile ACL

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### IMPORTANT

N'utilisez aucun type de nettoyant liquide (y compris l'éthanol).

1. Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil.
2. Nettoyez l'écran tactile à l'aide d'un chiffon non pelucheux, doux et sec.



3. Appuyez sur  pour allumer l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Nettoyer l'appareil](#)

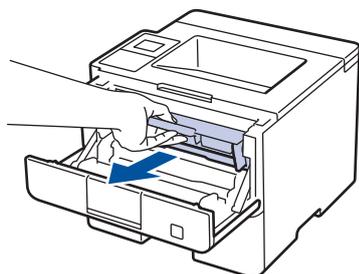
## Nettoyer le fil corona

Si vous rencontrez des problèmes de qualité d'impression ou si le panneau de commande affiche l'état [Tambour !], nettoyez le fil corona.

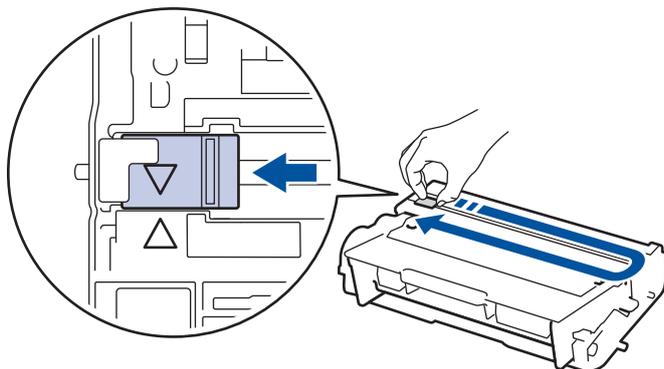
1. Ouvrez le capot avant.



2. Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour de l'appareil.

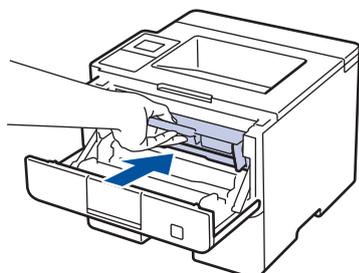


3. Nettoyez le fil corona à l'intérieur de l'unité de tambour en faisant coulisser délicatement la languette verte de gauche à droite et de droite à gauche à plusieurs reprises.



Veillez à ramener la languette à la position d'origine (▲). La flèche sur la languette doit être alignée avec la flèche sur l'unité de tambour. Sinon, les pages imprimées pourraient être marquées d'une bande verticale.

4. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil.



5. Fermez le capot avant de l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Nettoyer l'appareil](#)
- [Messages d'erreur et d'entretien](#)

## Nettoyer l'unité de tambour

Si votre impression est marquée par des points ou d'autres marques répétées à des intervalles de 3,7 po. (94 mm), il est possible qu'un corps étranger, tel que de la colle provenant d'une étiquette, soit coincé sur la surface du tambour.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

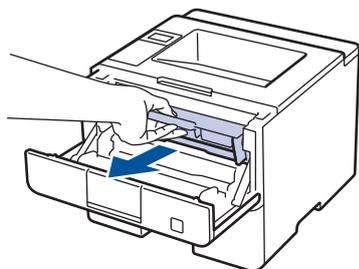
1. Assurez-vous que l'appareil est en mode Prêt.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Info. machine], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Impr pts tamb].
4. Appuyez sur **OK**.

L'appareil imprime la feuille de vérification des points du tambour.

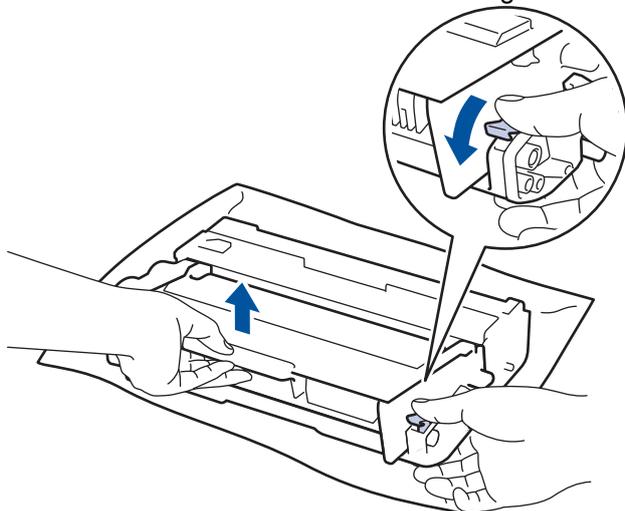
5. Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil.
6. Ouvrez le capot avant.



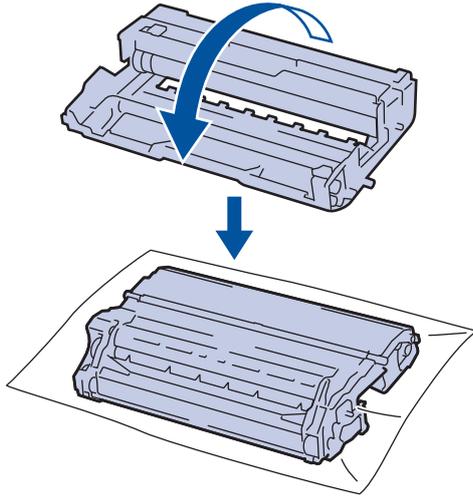
7. Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour de l'appareil.



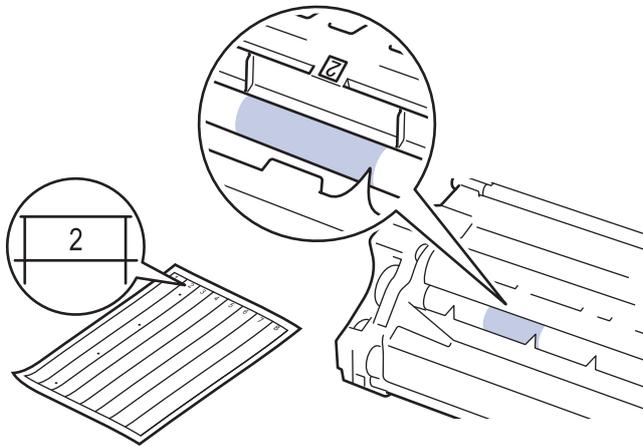
8. Poussez vers le bas le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour.



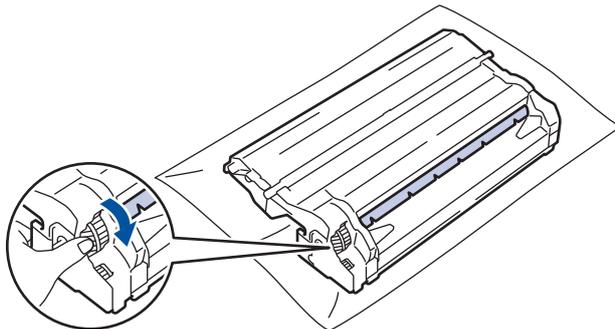
9. Tournez l'unité de tambour comme sur l'illustration. Assurez-vous que l'engrenage de l'unité de tambour se trouve du côté gauche.



10. Utilisez les marqueurs numérotés en regard du rouleau du tambour pour repérer la marque sur le tambour. Par exemple, un point dans la colonne 2 de la feuille de vérification signifie qu'une marque se trouve dans la région « 2 » du tambour.

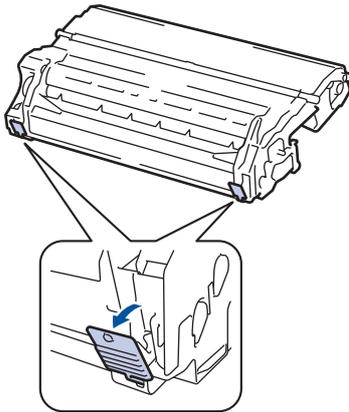


11. Tournez le bord de l'unité de tambour vers vous tout en examinant la surface du tambour pour repérer la marque.

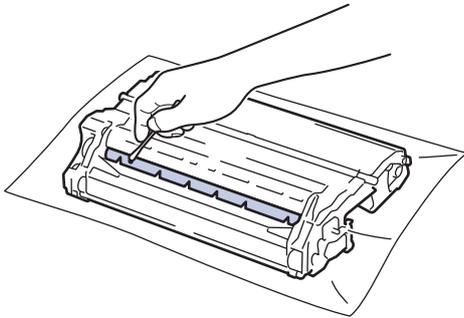




- Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, NE touchez PAS à la surface de l'unité de tambour, uniquement au bord.
- Vous pouvez tourner l'engrenage de l'unité de tambour plus facilement en abaissant les leviers noirs. Lorsque vous terminez de tourner l'engrenage, ramenez les leviers à leur position initiale.



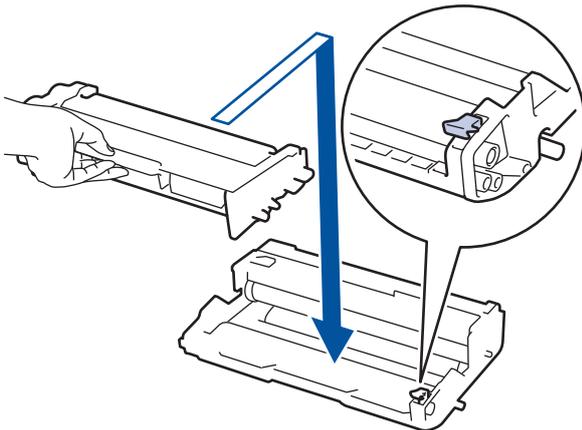
12. Essayez délicatement la surface du tambour à l'aide d'un coton-tige sec pour éliminer la marque de la surface.



## REMARQUE

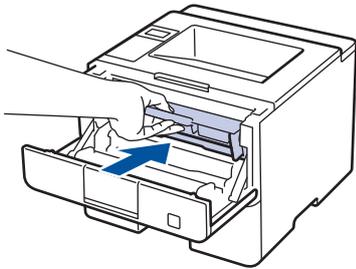
NE nettoyez PAS la surface du tambour photosensible à l'aide d'un objet tranchant ou d'un liquide.

13. Insérez la cartouche de toner fermement dans l'unité de tambour jusqu'au déclic de verrouillage.



Assurez-vous d'insérer correctement la cartouche de toner, sinon elle pourrait se séparer de l'unité de tambour.

14. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil.



15. Fermez le capot avant de l'appareil.

16. Appuyez sur  pour allumer l'appareil.

## HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Assurez-vous que l'appareil est en mode Prêt.

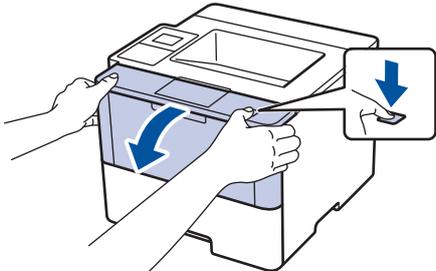
2. Appuyez sur  [Paramètres] > [Info appareil] > [Imp. Pts tamb.].

3. Appuyez sur [OK].

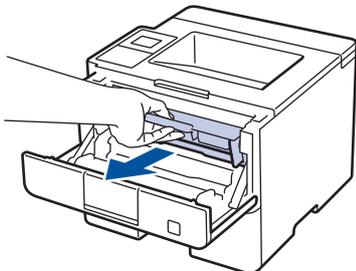
L'appareil imprime la feuille de vérification des points du tambour.

4. Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil.

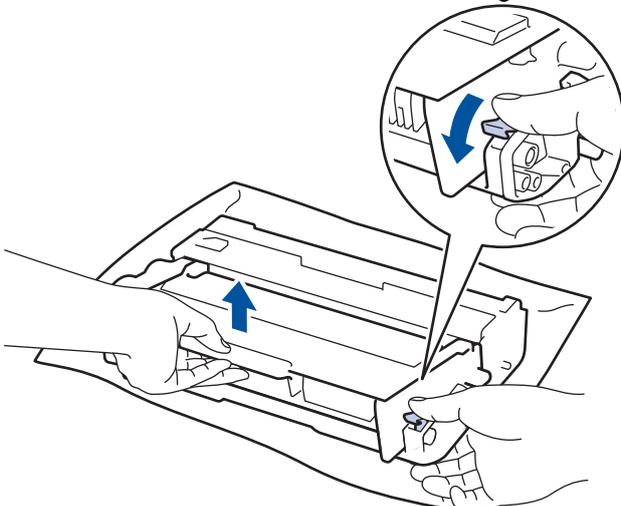
5. Ouvrez le capot avant.



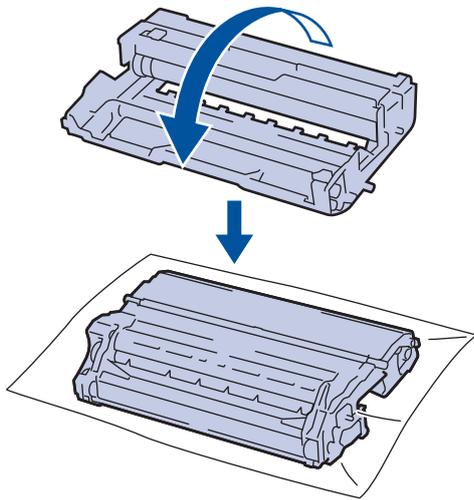
6. Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour de l'appareil.



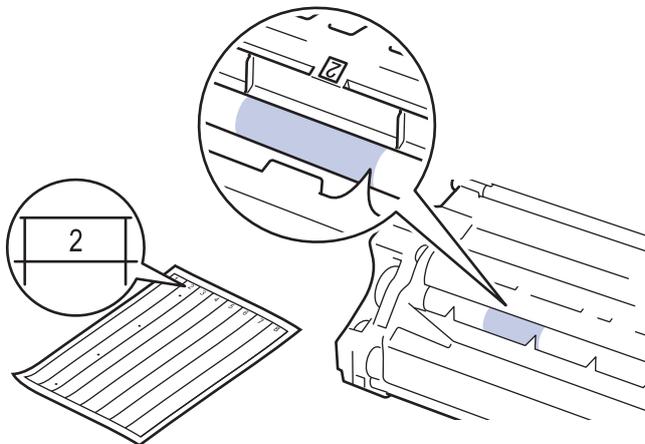
7. Poussez vers le bas le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour.



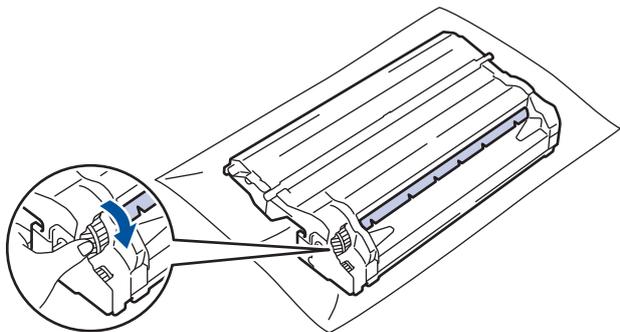
8. Tournez l'unité de tambour comme sur l'illustration. Assurez-vous que l'engrenage de l'unité de tambour se trouve du côté gauche.



9. Utilisez les marqueurs numérotés en regard du rouleau du tambour pour repérer la marque sur le tambour. Par exemple, un point dans la colonne 2 de la feuille de vérification signifie qu'une marque se trouve dans la région « 2 » du tambour.

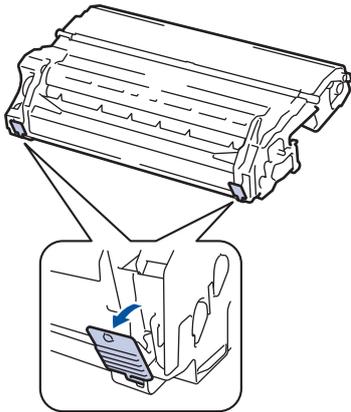


10. Tournez le bord de l'unité de tambour vers vous tout en examinant la surface du tambour pour repérer la marque.

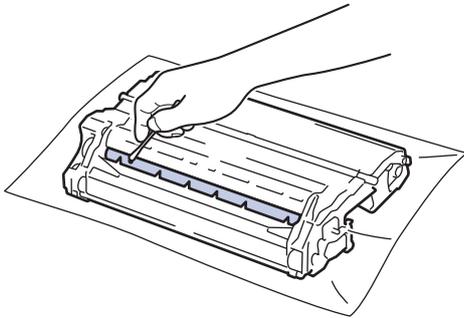




- Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, NE touchez PAS à la surface de l'unité de tambour, uniquement au bord.
- Vous pouvez tourner l'engrenage de l'unité de tambour plus facilement en abaissant les leviers noirs. Lorsque vous terminez de tourner l'engrenage, ramenez les leviers à leur position initiale.



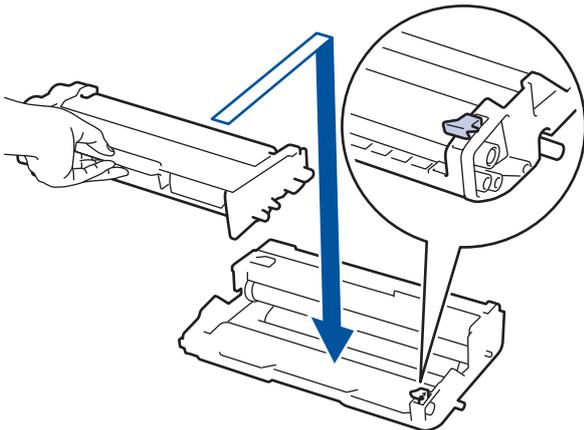
11. Essayez délicatement la surface du tambour à l'aide d'un coton-tige sec pour éliminer la marque de la surface.



## REMARQUE

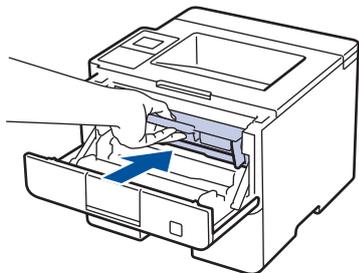
NE nettoyez PAS la surface du tambour photosensible à l'aide d'un objet tranchant ou d'un liquide.

12. Insérez la cartouche de toner fermement dans l'unité de tambour jusqu'au déclic de verrouillage.



Assurez-vous d'insérer correctement la cartouche de toner, sinon elle pourrait se séparer de l'unité de tambour.

13. Réinstallez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour dans l'appareil.



14. Fermez le capot avant de l'appareil.

15. Appuyez sur  pour allumer l'appareil.



### Renseignements connexes

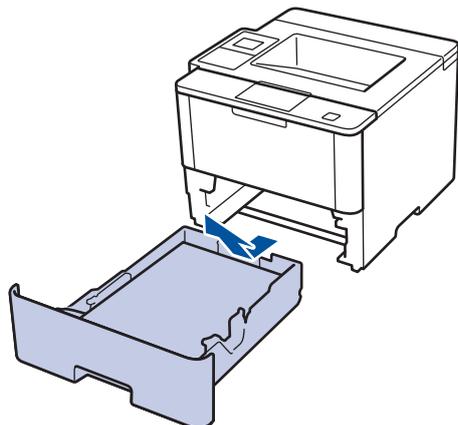
- [Nettoyer l'appareil](#)
  - [Améliorer la qualité d'impression](#)
-

## Nettoyer les rouleaux de chargement de papier

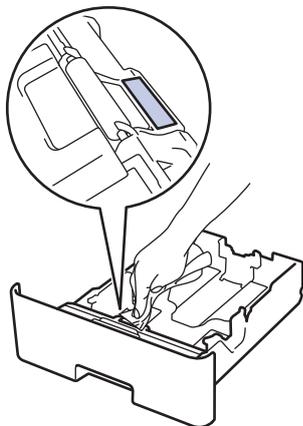
Le nettoyage régulier des rouleaux d'entraînement du papier peut éviter les bourrages papier en garantissant une alimentation correcte du papier.

Si vous rencontrez des problèmes d'alimentation du papier, nettoyez les rouleaux de chargement comme suit :

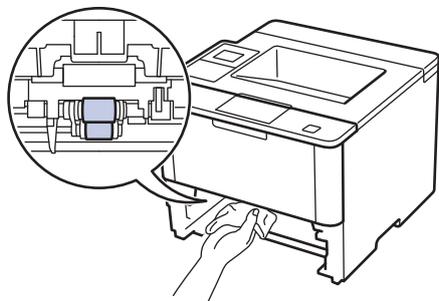
1. Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil.
2. Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



3. Si du papier est chargé ou quelque chose est coincé dans le bac à papier, retirez-le.
4. Essorez fermement un chiffon non pelucheux imbibé d'eau tiède, puis utilisez-le pour essuyer le chemin du séparateur sur le bac à papier afin d'enlever la poussière.



5. Essuyez les deux rouleaux de chargement à l'intérieur de l'appareil pour enlever la poussière.



6. Rechargez le papier et réinsérez fermement le bac à papier dans l'appareil.
7. Appuyez sur  pour allumer l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Nettoyer l'appareil](#)



## Vérifier la durée de vie restante des pièces

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Info. machine], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Durée vie pièces], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la pièce de l'appareil que vous souhaitez vérifier, puis appuyez sur **OK**.  
L'écran ACL affiche la durée de vie restante approximative de la pièce.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Paramètres] > [Info appareil] > [Durée de vie des pièces].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher les pièces de l'appareil, puis appuyez sur la pièce de l'appareil que vous souhaitez vérifier.  
L'écran ACL affiche la durée de vie restante approximative de la pièce.
3. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Entretien de routine](#)

## Emballer et expédier votre appareil

Vous pouvez emballer et expédier votre appareil de deux façons. Pour déterminer celle que vous devez choisir, vérifiez si les matériaux d'emballage d'origine contiennent une plaquette pour toner.

- Si la boîte d'origine ne contient PAS de plaquette pour toner >> *Renseignements connexes: Emballer l'appareil et la cartouche de toner ensemble*
- Si la boîte d'origine contient une plaquette pour toner >> *Renseignements connexes: Emballer l'appareil et la cartouche de toner séparément*

### Plaquette pour toner



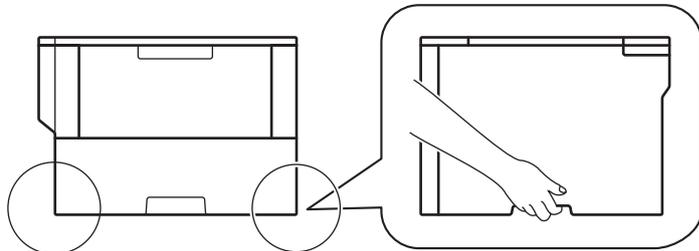
### ✓ Renseignements connexes

- [Entretien de routine](#)
- [Emballer l'appareil et la cartouche de toner ensemble](#)
- [Emballer l'appareil et la cartouche de toner séparément](#)

## Emballer l'appareil et la cartouche de toner ensemble

### ⚠ AVERTISSEMENT

- Lorsque vous déplacez l'appareil, transportez-le comme sur l'illustration ci-dessous.



- Si l'appareil est muni de bac(s) en option, retirez le(s) bac(s) en option AVANT de déplacer l'appareil. Tenter de déplacer l'appareil sans retirer le(s) bac(s) en option pourrait vous causer des blessures ou endommager l'appareil.
- Emballez le(s) bac(s) en option séparément dans la boîte d'origine avec les matériaux d'emballage d'origine.



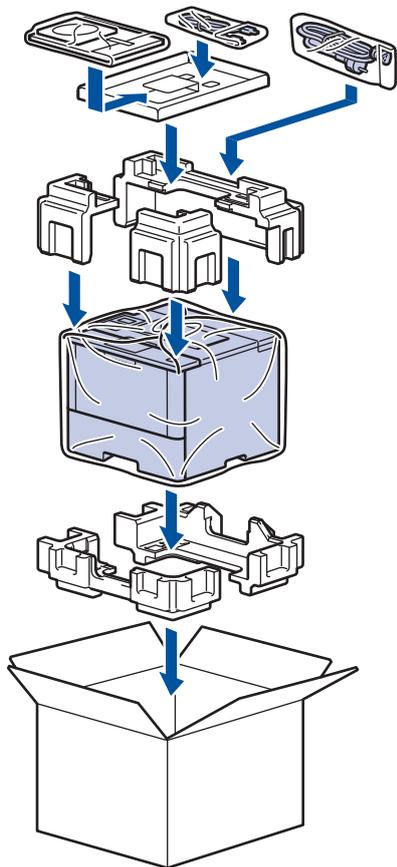
- Si vous devez transporter votre appareil, remballer-le dans son emballage d'origine pour éviter de l'endommager. L'appareil doit être assuré adéquatement auprès du transporteur.

1. Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil. Laissez l'appareil éteint pendant au moins 10 minutes pour qu'il refroidisse.
2. Déconnectez tous les câbles, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation CA.

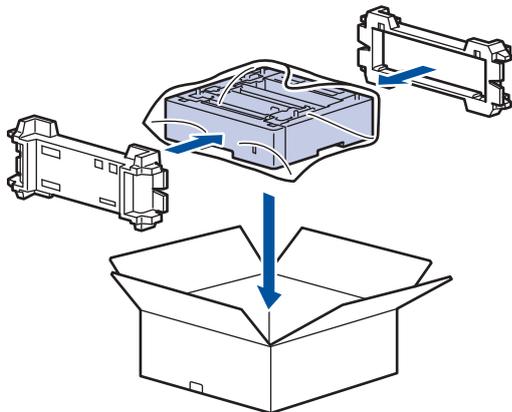


L'appareil est équipé d'un cordon d'alimentation CA non amovible, selon le modèle.

3. Placez l'appareil dans le sac dans lequel il a été fourni.
4. Emballez l'appareil, les documents imprimés et le cordon d'alimentation CA (si applicable) dans la boîte d'origine avec les matériaux d'emballage d'origine, comme illustré. Si vous retournez votre appareil à Brother dans le cadre du service d'échange, emballez uniquement l'appareil. Conservez toutes les pièces amovibles et tous les documents imprimés afin de pouvoir les utiliser avec votre appareil « de rechange ».



5. Fermez la boîte et appliquez du ruban adhésif.
6. Si vous disposez d'un bac inférieur, remballagez-le comme illustré.



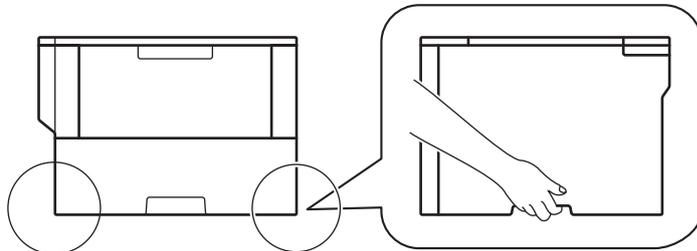
### ✓ Renseignements connexes

- Emballer et expédier votre appareil

## Emballer l'appareil et la cartouche de toner séparément

### ⚠ AVERTISSEMENT

- Lorsque vous déplacez l'appareil, transportez-le comme sur l'illustration ci-dessous.



- Si l'appareil est muni de bac(s) en option, retirez le(s) bac(s) en option AVANT de déplacer l'appareil. Tenter de déplacer l'appareil sans retirer le(s) bac(s) en option pourrait vous causer des blessures ou endommager l'appareil.
- Emballez le(s) bac(s) en option séparément dans la boîte d'origine avec les matériaux d'emballage d'origine.



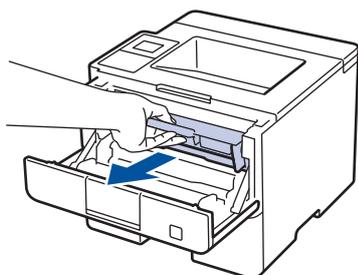
- Si vous devez transporter votre appareil, remballer-le dans son emballage d'origine pour éviter de l'endommager. L'appareil doit être assuré adéquatement auprès du transporteur.

- Maintenez enfoncé  pour éteindre l'appareil. Laissez l'appareil éteint pendant au moins 10 minutes pour qu'il refroidisse.
- Déconnectez tous les câbles, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation CA.

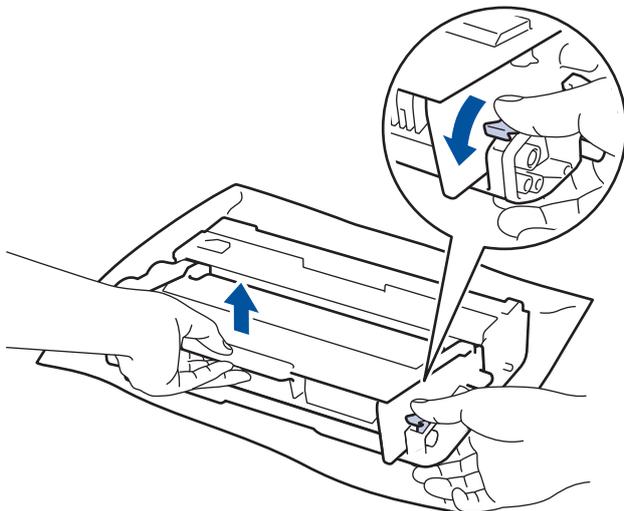


L'appareil est équipé d'un cordon d'alimentation CA non amovible, selon le modèle.

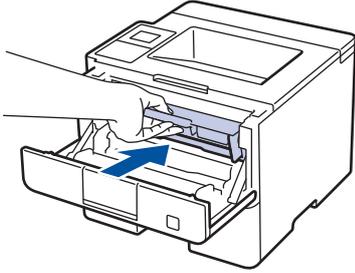
- Retirez l'ensemble de cartouche de toner et d'unité de tambour.



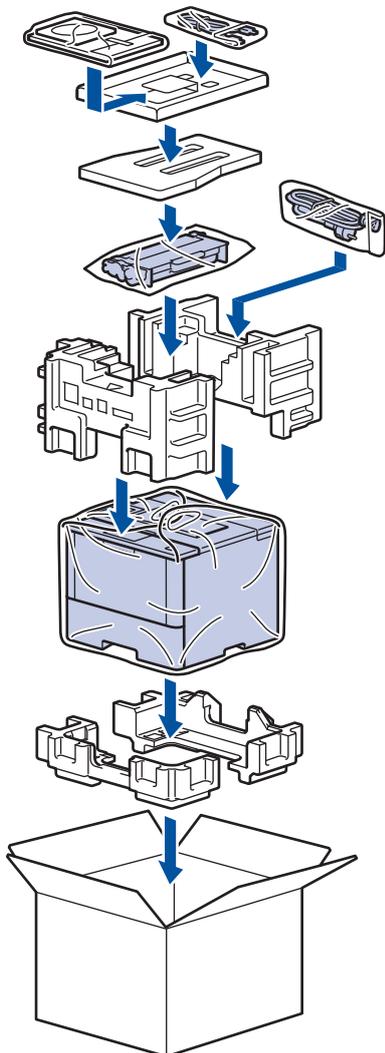
- Poussez vers le bas le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner de l'unité de tambour.



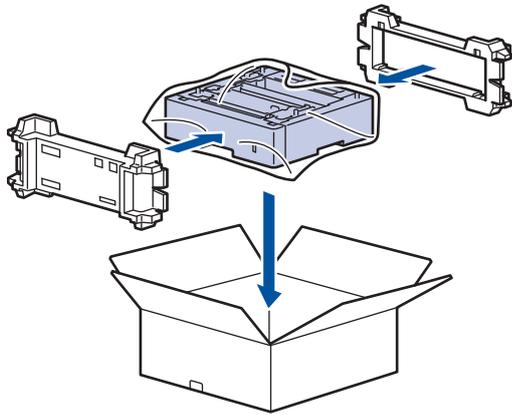
5. Placez le matériau de protection sur la cartouche de toner. Placez-la dans un sac en plastique.
6. Réinstallez uniquement l'unité de tambour dans l'appareil.



7. Fermez le capot avant.
8. Placez l'appareil dans le sac dans lequel il a été fourni.
9. Emballez l'appareil, les documents imprimés et le cordon d'alimentation CA (si applicable) dans la boîte d'origine avec les matériaux d'emballage d'origine, comme illustré. Si vous retournez votre appareil à Brother dans le cadre du service d'échange, emballez uniquement l'appareil. Conservez toutes les pièces amovibles et tous les documents imprimés afin de pouvoir les utiliser avec votre appareil « de rechange ».



10. Fermez la boîte et apposez du ruban adhésif.
11. Si vous disposez d'un bac inférieur, remballiez-le comme illustré.



### Renseignements connexes

- Emballer et expédier votre appareil
-

## Remplacer les pièces d'entretien périodique

Remplacez les pièces suivantes régulièrement pour maintenir la qualité d'impression. Les pièces indiquées ci-dessous doivent être remplacées après l'impression d'environ 50 000 pages<sup>1</sup> pour la trousse de chargement de papier MU et 200 000 pages<sup>1</sup> pour la trousse de chargement de papier pour le bac à papier<sup>2</sup>, la trousse de chargement de papier pour le(s) bac(s) en option, l'unité de fusion et l'unité laser.

Communiquez avec le service à la clientèle Brother ou un centre de service autorisé Brother lorsque le message suivant s'affiche à l'écran ACL :

Message à l'écran ACL	Description
Remp unité fusion <sup>3</sup>	Remplacez l'unité de fusion.
Remplacer laser <sup>3</sup>	Remplacez l'unité laser.
Remplacer Kit AL1 <sup>3</sup>	Remplacez la trousse de chargement de papier pour le bac à papier.
Remplacer Kit AL2 <sup>3 4</sup>	Remplacez la trousse de chargement de papier pour le(s) bac(s) en option.
Rempl Kit AL MU <sup>3</sup>	Remplacez la trousse de chargement de papier pour le bac multi-usages.



### Renseignements connexes

- [Entretien de routine](#)

<sup>1</sup> Pages 1 face de format Lettre ou A4

<sup>2</sup> (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Après décembre 2016, vous devez mettre à jour le microprogramme de votre appareil. Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).

<sup>3</sup> La fréquence de remplacement varie selon la complexité des pages imprimées, le pourcentage de couverture et le type de support utilisé.

<sup>4</sup> Si vous utilisez le(s) bac(s) en option avec votre appareil, ce message s'affiche à l'écran ACL. Lorsque l'appareil est muni de plusieurs bacs en option, l'appareil affiche les messages en utilisant les numéros correspondant à chaque bac en option.

## ■ Réglages de l'appareil

Vous pouvez personnaliser les réglages et les fonctions, créer des raccourcis et utiliser les options affichées sur l'écran ACL de l'appareil pour améliorer l'efficacité de votre appareil Brother.

- [Modification des paramètres de l'appareil depuis le panneau de commande](#)
- [Modification des paramètres de l'appareil à partir de votre ordinateur](#)

## Modification des paramètres de l'appareil depuis le panneau de commande

- [Paramètres généraux](#)
- [Tableaux des réglages et des fonctions](#)

## Paramètres généraux

- Régler le volume de l'appareil
- Régler le compte à rebours du Mode veille
- À propos du Mode veille profonde
- Régler le mode de désactivation automatique
- Régler la luminosité du rétroéclairage ACL
- Modifier la durée pendant laquelle le rétroéclairage ACL demeure allumé
- Réduire la consommation de toner
- Réduire le bruit d'impression
- Changer la langue sur l'écran ACL

## Régler le volume de l'appareil

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Volume] > [Signal sonore].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Désac], [Bas], [Moyen] ou [Haut], puis appuyez sur l'option souhaitée.
3. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Régler le compte à rebours du Mode veille

Le réglage du mode Veille (ou mode d'économie d'énergie) peut réduire la consommation électrique. Sélectionnez le délai d'inactivité requis pour que l'appareil passe en Mode veille. La minuterie du Mode veille est réinitialisée lorsque l'appareil reçoit une tâche d'impression.

Lorsque l'appareil est en Mode veille, il fonctionne comme s'il était éteint. L'appareil est réactivé et démarre l'impression lorsqu'il reçoit une tâche d'impression. Utilisez ces instructions pour définir un délai (compte à rebours) avant le passage de l'appareil en Mode veille.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Écologie], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Mode veille], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour entrer la durée en minutes pendant laquelle l'appareil doit demeurer inactif avant de passer en Mode veille.  
Appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Écologie] > [Mode veille].
2. Entrez la durée d'inactivité requise (maximum 50 minutes) pour que l'appareil passe en Mode veille, puis appuyez sur [OK].
3. Appuyez sur .

### ✓ Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## À propos du Mode veille profonde

Lorsque l'appareil est en Mode veille et qu'il ne reçoit pas de tâches pendant une certaine durée, l'appareil passe automatiquement en Mode veille profonde. La durée varie selon votre modèle et vos paramètres spécifiques.

Le Mode veille profonde consomme moins d'énergie que le Mode veille.

Modèles applicables	Écran ACL de l'appareil en Mode veille profonde	Conditions dans lesquelles l'appareil se réveille
Modèles à écran ACL à 1 ligne	L'écran ACL affiche <i>Veille profonde</i> .	<ul style="list-style-type: none"><li>L'appareil reçoit une tâche.</li><li>Quelqu'un appuie sur un bouton du panneau de commande.</li></ul>
Modèles à écran tactile ACL	Le rétroéclairage ACL s'éteint et  clignote.	<ul style="list-style-type: none"><li>L'appareil reçoit une tâche.</li><li>Quelqu'un appuie sur  ou l'écran tactile ACL.</li></ul>



### Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Régler le mode de désactivation automatique

Lorsque l'appareil est en Mode veille profonde pendant un certain temps, selon votre modèle et les paramètres, il passe automatiquement en mode éteint. L'appareil ne passe pas en mode éteint lorsqu'il est connecté à un réseau, ou encore s'il contient des données d'impression sécurisée en mémoire.

- Pour démarrer l'impression, appuyez sur  à partir du panneau de commande, puis envoyez une tâche d'impression.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW



Sélectionnez la durée pendant laquelle l'appareil doit être en Mode veille profonde avant de passer en mode de désactivation automatique.

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Écologie], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Extinction auto], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option souhaitée, puis appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Écologie] > [Arrêt auto].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Désactivé], [1heure], [2heures], [4heures] ou [8heures], puis appuyez sur l'option souhaitée.
3. Appuyez sur .



### Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Régler la luminosité du rétroéclairage ACL

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si vous avez de la difficulté à lire l'écran ACL, modifier le réglage de la luminosité pourrait vous aider.

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Pann comm] > [Paramètres ACL] > [Pann. lumineux].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Clair], [Moyen] ou [Foncé], puis appuyez sur l'option souhaitée.
3. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Modifier la durée pendant laquelle le rétroéclairage ACL demeure allumé

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Réglez la durée pendant laquelle le rétroéclairage ACL demeure allumé lorsque vous retournez à l'écran d'accueil de l'écran ACL.

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Pann comm] > [Paramètres ACL] > [Min. veilleuse].
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Désactivé], [10 sec], [20 sec] ou [30 sec], puis appuyez sur l'option souhaitée.
3. Appuyez sur .



### Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Réduire la consommation de toner

L'utilisation de la fonction d'économie de toner pourrait réduire la consommation de toner. Lorsque l'économie de toner est activée, l'impression est plus claire sur vos documents.

Nous ne recommandons PAS d'utiliser la fonction d'économie de toner pour imprimer des photos ou des images en échelle de gris.

>> [HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW](#)  
>> [HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Écologie], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Économie toner], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher [Activé], puis appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Écologie] > [Économie de toner].
2. Appuyez sur [Activé] ou [Désactivé].
3. Appuyez sur .

### ✓ Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Réduire le bruit d'impression

Le réglage du mode silencieux permet de réduire le bruit d'impression. Lorsqu'il est activé, la vitesse d'impression diminue. Le réglage d'usine est Désactivé.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Écologie], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option [Mode Silence], puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Activé] ou [Désactivé], puis appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Écologie] > [Mode Silence].
2. Appuyez sur [Activé] ou [Désactivé].
3. Appuyez sur .

### ✓ Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Changer la langue sur l'écran ACL

Changez la langue de l'écran ACL, si nécessaire.

Cette fonction n'est pas disponible dans certains pays.

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

1. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Prog. Général], puis appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher l'option [Langue locale], puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour afficher la langue souhaitée, puis appuyez sur **Démarrer**.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Appuyez sur  [Param.] > [Prog. Général] > [Langue locale].
2. Appuyez sur la langue souhaitée.
3. Appuyez sur .

### Renseignements connexes

- [Paramètres généraux](#)

## Tableaux des réglages et des fonctions

Les tableaux des réglages vous aident à comprendre la sélection des menus et les options de programmation proposées par votre appareil.

- [Accéder aux menus et modifier les paramètres de votre appareil](#)
- [Tableaux de paramètres \(Modèles à écran ACL à 1 ligne\)](#)
- [Tableaux de paramètres \(Modèles à écran tactile 1,8 pouce\)](#)
- [Tableaux de fonctions \(modèles à écran tactile 1,8 pouce\)](#)

---

▲ [Accueil](#) > [Réglages de l'appareil](#) > [Modification des paramètres de l'appareil depuis le panneau de commande](#) > [Tableaux des réglages et des fonctions](#) > Accéder aux menus et modifier les paramètres de votre appareil

## Accéder aux menus et modifier les paramètres de votre appareil

**Modèles associés :** HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Utilisez le panneau de commande pour accéder aux menus de l'appareil et modifier divers paramètres.

1. Pour défiler dans chaque niveau de menu, appuyez sur ▲ ou ▼.
2. Lorsque l'option souhaitée s'affiche à l'écran ACL, appuyez sur **OK**.  
L'écran ACL affiche le prochain niveau de menu.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour défiler vers votre sélection.
4. Appuyez sur **OK** ou **Démarrer**.
5. Lorsque vous terminez la configuration d'une option, l'écran ACL affiche [Confirmé].



### Renseignements connexes

- [Tableaux des réglages et des fonctions](#)
-

## Tableaux de paramètres (Modèles à écran ACL à 1 ligne)

**Modèles associés :** HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW

Utilisez ces tableaux pour comprendre les divers menus et options permettant de définir vos préférences sur l'appareil.

### [Info. machine]

Niveau 1	Niveau 2	Description
Param impr	-	Permet d'imprimer la page des paramètres d'imprimante.
Param rés impr (Pour les modèles en réseau)	-	Permet d'imprimer le rapport de configuration réseau.
Imprim. WLANRpt (Pour les modèles sans fil)	-	Permet d'imprimer le résultat du diagnostic de connectivité LAN sans fil.
Impr liste fich	-	Permet d'imprimer une liste des données enregistrées dans la mémoire.
Test imp.	-	Permet d'imprimer la page test.
Impr pts tamb	-	Imprime la feuille de vérification des points du tambour.
Police impr	HP LaserJet	Permet d'imprimer la liste des polices de caractères et des exemples de HP LaserJet.
	BR-Script 3	Imprime la liste des polices de caractères et des exemples de BR-Script.
No. série	-	Permet d'afficher le numéro de série de l'appareil.
Version	Version princ	Permet d'afficher la version du microprogramme principal.
	Version Sub1	Permet d'afficher la version du microprogramme secondaire.
Compt pages	-	Permet d'afficher le nombre total de pages imprimées.
Durée vie pièces <sup>1</sup>	Vie toner	Permet d'afficher la durée de vie restante de la cartouche de toner.
	Vie tambour	Permet d'afficher la durée de vie restante de l'unité de tambour.
	Vie Kit AP MU	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier MU.
	Vie Kit AP1	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 1.
	Vie Kit AP2 <sup>2</sup>	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 2.
	Vie Kit AP3 <sup>2</sup>	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 3.
	Vie Kit AP4 <sup>2</sup>	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 4.
	Vie fusion	Permet d'afficher la durée de vie restante de l'unité de fusion.
Vie laser	Permet d'afficher la durée de vie restante de l'unité laser.	

<sup>1</sup> La durée de vie est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

<sup>2</sup> Disponible si vous installez le(s) bac(s) inférieur(s).

## [Bac papier]

Niveau 1	Niveau 2	Description
Usage bac	-	Sélectionnez le bac qui sera utilisé.
Priorité	-	Lorsque <code>Auto</code> est sélectionné dans <code>Usage bac</code> , sélectionnez l'ordre dans lequel l'appareil utilise les bacs à papier qui contiennent du papier de même format.
Ignorer bac	-	Sélectionnez un bac spécifique que vous ne souhaitez pas utiliser, s'il est chargé de papier de format inadéquat.
Bac séparateur	-	Sélectionnez le bac contenant le papier utilisé comme papier séparateur, qui est inséré entre les tâches d'impression.
Recto-verso	Impr recto verso	Permet de sélectionner l'impression des deux côtés de la feuille.
	Une seule image	Pour une tâche d'impression dont la dernière page est une image recto, sélectionnez l'option <code>Aliment recto</code> pour réduire le temps d'impression. Lorsque vous utilisez du papier d'en-tête ou pré-imprimé, vous devez sélectionner l'option <code>Aliment rec-ver</code> . Si vous sélectionnez <code>Aliment recto</code> pour le papier d'en-tête ou pré-imprimé, la dernière page sera imprimée au verso.
Type papier	Bac MU	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac MU.
	Bac1	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac à papier standard.
	Bac2 <sup>1</sup>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac en option (bac 2).
	Bac3 <sup>1</sup>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac en option (bac 3).
Format papier	Bac4 <sup>1</sup>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac en option (bac 4).
	Bac MU	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac MU.
	Bac1	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac à papier standard.
	Bac2 <sup>1</sup>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac en option (bac 2).
Vérifier format	Bac3 <sup>1</sup>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac en option (bac 3).
	Bac4 <sup>1</sup>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac en option (bac 4).
	-	Permet d'afficher un message vous demandant de vérifier que le format du papier dans l'appareil correspond au paramètre du format de papier de l'appareil.

<sup>1</sup> Disponible si vous installez le(s) bac(s) en option.

## [Prog. Général]

Niveau 1	Niveau 2	Description
Langue locale	-	Permet de sélectionner la langue de l'écran ACL selon votre pays.
Résolution	-	Permet de choisir une résolution d'impression.
Densité	-	Augmente ou réduit la densité d'impression.
Écologie	Économie toner	Permet d'accroître le rendement de pages de la cartouche de toner.

Niveau 1	Niveau 2	Description
Écologie	Mode veille	Permet de définir la durée requise pour que l'appareil passe en mode d'économie d'énergie.
	Mode Silence	Réduit le bruit d'impression.
	Extinction auto	Permet de définir le nombre d'heures pendant lequel l'appareil doit demeurer en Mode veille profonde avant de passer en mode éteint.
Pann comm	Bouton répét.	Permet de définir le délai d'affichage du message à l'écran ACL lors de l'utilisation de ▲ ou ▼ à intervalles.
	Défil. Message	Permet de définir le délai en secondes pendant lequel un message défilera à l'écran ACL. Du Niveau 1=0,2 s au Niveau 10=2,0 s
	Contraste ACL	Permet de régler le contraste de l'écran ACL.
	En ligne auto	Permet de régler l'appareil pour qu'il retourne en mode Prêt après une période d'inactivité de 30 secondes.
Verr. param.	-	Permet de verrouiller les paramètres de votre appareil à l'aide du mot de passe de verrouillage des paramètres.
Interface	Sélect	Permet de sélectionner l'interface à utiliser. Si vous sélectionnez <i>Auto</i> , l'appareil change l'interface à USB ou réseau, selon l'interface qui reçoit les données.
	Temps IF auto	Permet de définir le délai d'inactivité pour la sélection automatique de l'interface.
	Tampon entrée	Permet d'augmenter ou de réduire la capacité du tampon d'entrée.
	Inputprime (Seulement disponible pour certains modèles)	Permet de déterminer si vous souhaitez utiliser le signal des ports parallèles pour la réinitialisation.
Eff Don Stockees	ID Macro=	Permet de supprimer les données de macro enregistrées.
	ID Police=	Permet de supprimer les données de police de caractères enregistrées.
	Format	Permet de rétablir les données de macro et police de caractères de votre appareil aux réglages par défaut.

### [Menu impr]

Niveau 1	Niveau 2	Description
Émulation	-	Permet de choisir le mode d'émulation.
Continuer auto	-	Sélectionnez ce réglage si vous souhaitez que l'appareil supprime les erreurs de format de papier ou les erreurs de type de support et utilise le papier des autres bacs.
Type papier	-	Permet de définir le type de papier.
Format papier	-	Permet de définir le format de papier.
Copies	-	Permet de définir le nombre de pages imprimées.
Orientation	-	Permet de définir l'orientation portrait ou paysage pour l'impression des pages.
Position impr	X Offset	Permet de déplacer la position de début d'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) horizontalement de -500 (gauche) jusqu'à +500 (droite) points en 300 ppp.
	Y Offset	Permet de déplacer la position de début d'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) verticalement de -500 (haut) jusqu'à +500 (bas) points en 300 ppp.
FF auto	-	Permet à l'appareil d'imprimer automatiquement les données restantes.
HP LaserJet	No police	Permet de définir le numéro de la police de caractères.

Niveau 1	Niveau 2	Description
HP LaserJet	<b>Pas police</b>	Permet de définir le pas de la police de caractères. Le menu <b>Pas police</b> s'affiche lorsque vous choisissez I012 à I018, I031 à I037 ou I097 à I109 dans le paramètre <b>No police</b> .
	<b>Point police</b>	Permet de définir la taille de la police de caractères. Le menu <b>Point police</b> s'affiche lorsque vous choisissez I000 à I011, I019 à I030 ou I038 à I096 dans le paramètre <b>No police</b> .
	<b>Ens symboles</b>	Permet de sélectionner le jeu de symboles ou de caractères.
	<b>Table impr</b>	Permet d'imprimer la table de code.
	<b>LF auto</b>	ACTIVÉ : CR -> CR+LF, DÉSACTIVÉ : CR -> CR
	<b>Retour char auto</b>	ACTIVÉ : LF -> LF+CR, FF -> FF+CR ou VT -> VT+CR DÉSACTIVÉ : LF -> LF, FF -> FF ou VT -> VT
	<b>WRAP auto</b>	Permet de choisir si un saut de ligne et un retour chariot se produisent lorsque l'appareil atteint la marge de droite.
	<b>Saut page auto</b>	Permet de choisir si un saut de ligne et un retour chariot se produisent lorsque la position du retour atteint la marge du bas.
	<b>Marge gauche</b>	Permet de définir la marge de gauche de la colonne 0 à 70 colonnes à 1 car/po.
	<b>Marge droite</b>	Permet de définir la marge de droite de la colonne 10 à 80 colonnes à 1 car/po.
	<b>Marge sup</b>	Permet de définir la distance de la marge du haut à partir du bord supérieur de la feuille.
	<b>Marge inférieure</b>	Permet de définir la distance de la marge du bas à partir du bord inférieur de la feuille.
		<b>Lignes</b>
	<b>Commande bac</b>	Sélectionnez ce réglage si une non concordance de bac s'affiche lorsque vous utilisez les pilotes HP.
Epson FX-850	<b>No police</b>	Permet de définir le numéro de la police de caractères.
	<b>Pas police</b>	Permet de définir le pas de la police de caractères. Le menu <b>Pas police</b> s'affiche lorsque vous choisissez I012 à I018, I031 à I037 ou I097 à I109 dans le paramètre <b>No police</b> .
	<b>Point police</b>	Permet de définir la taille de la police de caractères. Le menu <b>Point police</b> s'affiche lorsque vous choisissez I000 à I011, I019 à I030 ou I038 à I096 dans le paramètre <b>No police</b> .
	<b>Jeu caractères</b>	Permet de sélectionner le jeu de symboles ou de caractères.
	<b>Table impr</b>	Permet d'imprimer la table de code.
	<b>LF auto</b>	ACTIVÉ : CR -> CR+LF, DÉSACTIVÉ : CR -> CR
	<b>Masque auto</b>	Permet de définir les marges du haut et du bas à deux lignes chacune. Lorsque vous réglez <b>Masque auto</b> à <b>Activé</b> , ce paramètre remplace les paramètres <b>Marge sup</b> et <b>Marge inférieure</b> .
	<b>Marge gauche</b>	Permet de définir la marge de gauche de la colonne 0 à 70 colonnes à 1 car/po.
	<b>Marge droite</b>	Permet de définir la marge de droite de la colonne 10 à 80 colonnes à 1 car/po.
	<b>Marge sup</b>	Permet de définir la distance de la marge du haut à partir du bord supérieur de la feuille.
	<b>Marge inférieure</b>	Permet de définir la distance de la marge du bas à partir du bord inférieur de la feuille.
		<b>Lignes</b>

Niveau 1	Niveau 2	Description
IBM Proprinter	No police	Permet de définir le numéro de la police de caractères.
	Pas police	Permet de définir le pas de la police de caractères. Le menu Pas police s'affiche lorsque vous choisissez I012 à I018, I031 à I037 ou I097 à I109 dans le paramètre No police.
	Point police	Permet de définir la taille de la police de caractères. Le menu Point police s'affiche lorsque vous choisissez I000 à I011, I019 à I030 ou I038 à I096 dans le paramètre No police.
	Jeu caractères	Permet de sélectionner le jeu de symboles ou de caractères.
	Table impr	Permet d'imprimer la table de code.
	LF auto	ACTIVÉ : CR -> CR+LF, DÉSACTIVÉ : CR -> CR
	Retour char auto	ACTIVÉ : LF -> LF+CR, FF -> FF+CR ou VT -> VT+CR DÉSACTIVÉ : LF -> LF, FF -> FF ou VT -> VT
	Masque auto	Permet de définir les marges du haut et du bas à deux lignes chacune. Lorsque vous réglez Masque auto à Activé, ce paramètre remplace les paramètres Marge sup et Marge inférieure.
	Marge gauche	Permet de définir la marge de gauche de la colonne 0 à 70 colonnes à 1 car/po.
	Marge droite	Permet de définir la marge de droite de la colonne 10 à 80 colonnes à 1 car/po.
	Marge sup	Permet de définir la distance de la marge du haut à partir du bord supérieur de la feuille.
	Marge inférieure	Permet de définir la distance de la marge du bas à partir du bord inférieur de la feuille.
	Lignes	Permet de définir le nombre de lignes sur chaque page.
BR-Script 3	Erreur impr.	Permet de déterminer si l'appareil doit imprimer l'information d'une erreur lorsqu'elle se produit.
Menu carbone	Copie carbone	Permet d'activer ou de désactiver la fonction de copie carbone.
	Copies	Permet de définir le nombre de pages imprimées.
	Bac copie1	Sélectionnez le bac utilisé pour Copie 1.
	Macro copie1 (Seulement disponible pour certains modèles)	Sélectionnez une macro pour Copie 1.
	Bac copie2 ... Bac copie8	Sélectionnez le bac utilisé pour Copie 2 à 8. Le menu s'affiche lorsque vous imprimez deux pages ou plus.
	Macro copie2 ... Macro copie8 (Seulement disponible pour certains modèles)	Sélectionnez une macro pour Copie 2 à 8. Le menu s'affiche lorsque vous imprimez deux pages ou plus.

### [Réseau] (HL-L5100DN)

Niveau 1	Niveau 2	Description
TCP/IP	Méthode amorce	Permet de choisir la méthode de configuration IP qui convient le mieux à vos besoins.
	Adresse IP	Permet d'entrer l'adresse IP.
	Masq. ss. réseau	Permet d'entrer le masque de sous-réseau.

Niveau 1	Niveau 2	Description
TCP/IP	Passerelle	Permet d'entrer l'adresse de passerelle.
	Obtentions IP	Permet de spécifier le nombre de fois que l'appareil tentera d'obtenir une adresse IP lorsque la Méthode amorce est réglée sur un paramètre autre que Statiq.
	APIPA	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la plage d'adresses de la liaison locale <sup>1</sup> .
	IPv6	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.
Ethernet	-	Permet de sélectionner le mode de lien Ethernet.
État câblé	-	Permet d'afficher l'état de la liaison Ethernet.
Adresse MAC	-	Permet d'afficher l'adresse MAC de l'appareil.
Ipssec	-	IPsec est une fonction de sécurité facultative du protocole IP qui fournit des services d'authentification et de cryptage. Nous vous recommandons de communiquer avec votre administrateur de réseau avant de modifier ce paramètre.
Réinit. réseau	-	Permet de rétablir tous les paramètres réseau de votre appareil aux réglages d'usine.

<sup>1</sup> Lors de la connexion au réseau, si la méthode d'amorçage de l'appareil est « Auto », l'appareil tentera de configurer l'adresse IP et le masque de sous-réseau à partir d'un serveur d'amorçage tel que DHCP. Si aucun serveur d'amorçage n'est trouvé, une adresse IP APIPA est attribuée, par exemple 169. 254. [001-254]. [000-255]. Si la méthode d'amorçage de l'appareil est réglée sur « Statique », vous devez entrer manuellement une adresse IP à partir du panneau de commande de l'appareil.

### [Réseau] (HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Description
LAN câblé	TCP/IP	Méthode amorce	Permet de choisir la méthode de configuration IP qui convient le mieux à vos besoins.
		Adresse IP	Permet d'entrer l'adresse IP.
		Masq. ss. réseau	Permet d'entrer le masque de sous-réseau.
		Passerelle	Permet d'entrer l'adresse de passerelle.
		Obtentions IP	Permet de spécifier le nombre de fois que l'appareil tentera d'obtenir une adresse IP lorsque la Méthode amorce est réglée sur un paramètre autre que Statiq.
		APIPA	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la plage d'adresses de la liaison locale <sup>1</sup> .
		IPv6	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.
	Ethernet	-	Permet de sélectionner le mode de lien Ethernet.
	État câblé	-	Permet d'afficher l'état de la liaison Ethernet.
	Adresse MAC	-	Permet d'afficher l'adresse MAC de l'appareil.
Valeurs défaut	-	Permet de rétablir les paramètres de réseau câblé de votre appareil aux réglages d'usine.	
Câblé activé	-	Permet d'activer ou de désactiver l'interface câblée.	
WLAN	TCP/IP	Méthode amorce	Permet de choisir la méthode de configuration IP qui convient le mieux à vos besoins.
		Adresse IP	Permet d'entrer l'adresse IP.
		Masq. ss. réseau	Permet d'entrer le masque de sous-réseau.
		Passerelle	Permet d'entrer l'adresse de passerelle.
		Obtentions IP	Permet de spécifier le nombre de fois que l'appareil tentera d'obtenir une adresse IP lorsque la Méthode amorce est réglée sur un paramètre autre que Statiq.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Description
WLAN	TCP/IP	APIPA	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la plage d'adresses de la liaison locale <sup>1</sup> .
		IPv6	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.
	Assist config.	-	Permet de configurer les paramètres de réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration.
	Assistant WLAN	-	Permet de configurer les paramètres de votre réseau sans fil à l'aide du CD-ROM Brother.
	WPS	-	Permet de configurer les paramètres de votre réseau sans fil par simple pression sur un bouton.
	WPS a/code NIP	-	Permet de configurer les paramètres de réseau sans fil à l'aide de WPS avec un code NIP.
	Statut WLAN	Statut	Permet d'afficher l'état de la liaison Ethernet sans fil.
		Signal	Permet d'afficher l'état du signal.
		Canal	Permet d'afficher le canal utilisé lorsque Statut est Activé.
		Vitesse	Permet d'afficher la vitesse de connexion lorsque Statut est Activé.
		SSID	Permet d'afficher le SSID.
		Mode de comm.	Permet d'afficher le mode de communication en cours.
	Adresse MAC	-	Permet d'afficher l'adresse MAC de l'appareil.
	Valeurs défaut	-	Permet de rétablir les paramètres de réseau sans fil de votre appareil aux réglages d'usine.
RL sfil actv.	-	Permet d'activer ou de désactiver l'interface sans fil.	
Wi-Fi Direct	Bout-poussoir	-	Permet de configurer rapidement les paramètres de votre réseau Wi-Fi Direct par simple pression sur un bouton.
	Code NIP	-	Permet de configurer rapidement les paramètres de votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de WPS avec un code NIP.
	Manuel	-	Permet de configurer manuellement vos paramètres réseau Wi-Fi Direct.
	Propr. Groupe	-	Permet de configurer votre appareil en tant que propriétaire du groupe.
	Info appar.	Nom périph.	Permet de voir le nom de périphérique de votre appareil.
		SSID	Permet d'afficher le SSID du propriétaire de groupe.
		Adresse IP	Permet d'afficher l'adresse IP de votre appareil.
	Infos état	Statut	Permet d'afficher l'état du réseau Wi-Fi Direct.
		Signal	Permet d'afficher la puissance de signal actuelle du réseau Wi-Fi Direct. Lorsque votre appareil est le propriétaire de groupe, l'écran ACL affiche toujours Élevée.
		Canal	Permet d'afficher le canal utilisé lorsque Statut est P/G actif ou Client actif.
		Vitesse	Permet d'afficher la vitesse de connexion lorsque le Statut est P/G actif ou Client actif.
	Activ. interf.	-	Permet d'activer ou de désactiver la connexion Wi-Fi Direct.
	Ipsec	-	-

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Description
			Nous vous recommandons de communiquer avec votre administrateur de réseau avant de modifier ce paramètre.
Réinit. réseau	-	-	Permet de rétablir tous les paramètres réseau de votre appareil aux réglages d'usine.

- <sup>1</sup> Lors de la connexion au réseau, si la méthode d'amorçage de l'appareil est « Auto », l'appareil tentera de configurer l'adresse IP et le masque de sous-réseau à partir d'un serveur d'amorçage tel que DHCP. Si aucun serveur d'amorçage n'est trouvé, une adresse IP APIPA est attribuée, par exemple 169. 254. [001-254]. [000-255]. Si la méthode d'amorçage de l'appareil est réglée sur « Statique », vous devez entrer manuellement une adresse IP à partir du panneau de commande de l'appareil.

### [Réinitial. usine] (Seulement disponible pour certains modèles)

Description
Permet de réinitialiser l'appareil et rétablir les paramètres de l'imprimante (y compris les paramètres de commande) aux réglages d'usine.

### [Menu réinit] (Seulement disponible pour certains modèles)

Niveau 1	Description
Réseau	Permet de rétablir tous les paramètres réseau de votre appareil aux réglages d'usine.
Réinitial. usine	Permet de réinitialiser l'appareil et rétablir les paramètres de l'imprimante (y compris les paramètres de commande) aux réglages d'usine.



### Renseignements connexes

- [Tableaux des réglages et des fonctions](#)

## Tableaux de paramètres (Modèles à écran tactile 1,8 pouce)

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT



[Param.] > [Info appareil]

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
Param. impress	-	Permet d'imprimer la page des paramètres d'imprimante.
Param rés impr	-	Permet d'imprimer le rapport de configuration réseau.
Imprim. WLANRpt (Pour les modèles sans fil)	-	Permet d'imprimer le résultat du diagnostic de connectivité LAN sans fil.
Impr liste fichiers	-	Permet d'imprimer une liste des données enregistrées dans la mémoire.
Test imp.	-	Permet d'imprimer la page test.
Imp. Pts tamb.	-	Imprime la feuille de vérification des points du tambour.
Police impr	HP LaserJet	Permet d'imprimer la liste des polices de caractères et des exemples de HP LaserJet.
	BR-Script 3	Imprime la liste des polices de caractères et des exemples de BR-Script.
No. série	-	Permet d'afficher le numéro de série de l'appareil.
Version	Version princ	Permet d'afficher la version du microprogramme principal.
	Version Sub1	Permet d'afficher la version du microprogramme secondaire.
Compt pages	-	Permet d'afficher le nombre total de pages imprimées.
Vie pièces <sup>1</sup>	Vie toner	Permet d'afficher la durée de vie restante de la cartouche de toner.
	Vie tambour	Permet d'afficher la durée de vie restante de l'unité de tambour.
	Vie Kit AP MU	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier MU.
	Vie Kit AP1	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 1.
	Vie Kit AP2 <sup>2</sup>	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 2.
	Vie Kit AP3 <sup>2</sup>	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 3.
	Vie Kit AP4 <sup>2</sup>	Permet d'afficher la durée de vie restante de la trousse de chargement de papier 4.
	Vie fusion	Permet d'afficher la durée de vie restante de l'unité de fusion.
Vie laser	Permet d'afficher la durée de vie restante de l'unité laser.	

<sup>1</sup> La durée de vie est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

<sup>2</sup> Disponible si vous installez le(s) bac(s) en option.



[Param.] > [Bac papier]

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
Usage bac	-	Sélectionnez le bac qui sera utilisé.

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
<b>Priorité</b>	-	Lorsque <b>Auto</b> est sélectionné dans <b>Usage bac</b> , sélectionnez l'ordre dans lequel l'appareil utilise les bacs à papier qui contiennent du papier de même format.
<b>Bac de sortie</b> <sup>1</sup>	-	Permet de sélectionner le bac de sortie souhaité.
<b>Poursuite BAL</b> <sup>1</sup>	-	Permet de sélectionner si vous souhaitez que l'appareil continue l'impression dès qu'il y a de l'espace libre dans l'unité Boîte aux lettres (MX).
<b>Ignorer bac</b>	-	Sélectionnez un bac spécifique que vous ne souhaitez pas utiliser, s'il est chargé de papier de format inadéquat.
<b>Bac séparateur</b>	-	Sélectionnez le bac contenant le papier utilisé comme papier séparateur, qui est inséré entre les tâches d'impression.
<b>Recto-verso</b>	<b>Impr recto verso</b>	Permet de sélectionner l'impression des deux côtés de la feuille.
	<b>Une seule image</b>	Pour une tâche d'impression dont la dernière page est une image recto, sélectionnez l'option <b>Aliment recto</b> pour réduire le temps d'impression. Lorsque vous utilisez du papier d'en-tête ou pré-imprimé, vous devez sélectionner l'option <b>Aliment rec-ver</b> . Si vous sélectionnez <b>Aliment recto</b> pour le papier d'en-tête ou pré-imprimé, la dernière page sera imprimée au verso.
<b>Type papier</b>	<b>Bac MU</b>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac MU.
	<b>Bac 1</b>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac à papier standard.
	<b>Bac 2</b> <sup>2</sup>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac en option (bac 2).
	<b>Bac 3</b> <sup>2</sup>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac en option (bac 3).
	<b>Bac 4</b> <sup>2</sup>	Permet de sélectionner le type de papier qui correspond au papier dans le bac en option (bac 4).
<b>Format papier</b>	<b>Bac MU</b>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac MU.
	<b>Bac 1</b>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac à papier standard.
	<b>Bac 2</b> <sup>2</sup>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac en option (bac 2).
	<b>Bac 3</b> <sup>2</sup>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac en option (bac 3).
	<b>Bac 4</b> <sup>2</sup>	Permet de sélectionner le format du papier chargé dans le bac en option (bac 4).
<b>Avis papier bas</b>	<b>Avis papier bas</b>	Permet d'afficher un message vous indiquant que le bac à papier est presque vide.
	<b>Niveau d'avis</b>	Permet de sélectionner le niveau de papier minimum qui déclenchera le message.
<b>Vérifier format</b>	-	Permet d'afficher un message vous demandant de vérifier que le format du papier dans l'appareil correspond au paramètre du format de papier de l'appareil.

<sup>1</sup> Disponible si vous installez l'unité Boîte aux lettres.

<sup>2</sup> Disponible si vous installez le(s) bac(s) en option.



## [Param.] &gt; [Prog. Général]

Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Descriptions
Langue locale	-	-	Permet de sélectionner la langue de l'écran ACL selon votre pays.
Résolution	-	-	Permet de choisir une résolution d'impression.
Densité	-	-	Augmente ou réduit la densité d'impression.
Écologie	Économie de toner	-	Permet d'accroître le rendement de pages de la cartouche de toner.
	Mode veille	-	Permet de définir la durée requise pour que l'appareil passe en mode d'économie d'énergie.
	Mode Silence	-	Réduit le bruit d'impression.
	Arrêt auto	-	Permet de définir le nombre d'heures pendant lequel l'appareil doit demeurer en Mode veille profonde avant de passer en mode éteint.
Volume	Signal sonore	-	Permet de régler le volume du signal sonore.
Pann comm	Paramètres ACL	Pann. lumineux	Permet de régler la luminosité du rétroéclairage de l'écran ACL.
		Min. veilleuse	Permet de régler la durée pendant laquelle le rétroéclairage de l'écran ACL reste allumé après la dernière pression avec le doigt.
Verr. param.	Config mot passe	-	Permet d'empêcher les utilisateurs non autorisés de modifier les réglages de l'appareil.
	Bl. stop→Marche	-	
Interface	Sélect	-	Permet de sélectionner l'interface à utiliser. Si vous sélectionnez <i>Auto</i> , l'appareil change l'interface à USB ou réseau, selon l'interface qui reçoit les données.
	Temps IF auto	-	Permet de définir le délai d'inactivité pour la sélection automatique de l'interface.
	Tampon entrée	-	Permet d'augmenter ou de réduire la capacité du tampon d'entrée.
Eff Don Stockees	ID Macro=	-	Permet de supprimer les données de macro enregistrées.
	ID Police=	-	Permet de supprimer les données de police de caractères enregistrées.
	Format	-	Permet de rétablir les données de macro et police de caractères de votre appareil aux réglages par défaut.



## [Param.] &gt; [Menu impr]

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
Émulation	-	Permet de choisir le mode d'émulation.
Continuation auto	-	Sélectionnez ce réglage si vous souhaitez que l'appareil supprime les erreurs de format de papier ou les erreurs de type de support et utilise le papier des autres bacs.
Type papier	-	Permet de définir le type de papier.
Format papier	-	Permet de définir le format de papier.
Copies	-	Permet de définir le nombre de pages imprimées.
Orientation	-	Permet de définir l'orientation portrait ou paysage pour l'impression des pages.

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
Position impr	X Offset	Permet de déplacer la position de début d'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) horizontalement de -500 (gauche) jusqu'à +500 (droite) points en 300 ppp.
	Y Offset	Permet de déplacer la position de début d'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) verticalement de -500 (haut) jusqu'à +500 (bas) points en 300 ppp.
FF auto	-	Permet à l'appareil d'imprimer automatiquement les données restantes.
HP LaserJet	No police	Permet de définir le numéro de la police de caractères.
	Pas police	Permet de définir le pas de la police de caractères. Le menu Pas police s'affiche lorsque vous choisissez I012 à I018, I031 à I037 ou I097 à I109 dans le paramètre No police.
	Point police	Permet de définir la taille de la police de caractères. Le menu Point police s'affiche lorsque vous choisissez I000 à I011, I019 à I030 ou I038 à I096 dans le paramètre No police.
	Ens symboles	Permet de sélectionner le jeu de symboles ou de caractères.
	Table impr	Permet d'imprimer la table de code.
	LF auto	ACTIVÉ : CR -> CR+LF, DÉSACTIVÉ : CR -> CR
	Retour char auto	ACTIVÉ : LF -> LF+CR, FF -> FF+CR ou VT -> VT+CR DÉSACTIVÉ : LF -> LF, FF -> FF ou VT -> VT
	WRAP auto	Permet de choisir si un saut de ligne et un retour chariot se produisent lorsque l'appareil atteint la marge de droite.
	Saut page auto	Permet de choisir si un saut de ligne et un retour chariot se produisent lorsque la position du retour atteint la marge du bas.
	Marge gauche	Permet de définir la marge de gauche de la colonne 0 à 70 colonnes à 1 car/po.
	Marge droite	Permet de définir la marge de droite de la colonne 10 à 80 colonnes à 1 car/po.
	Marge sup	Permet de définir la distance de la marge du haut à partir du bord supérieur de la feuille.
	Marge inférieure	Permet de définir la distance de la marge du bas à partir du bord inférieur de la feuille.
	Lignes	Permet de définir le nombre de lignes sur chaque page.
Commande bac	Sélectionnez ce réglage si une non concordance de bac s'affiche lorsque vous utilisez les pilotes HP.	
Epson FX-850	No police	Permet de définir le numéro de la police de caractères.
	Pas police	Permet de définir le pas de la police de caractères. Le menu Pas police s'affiche lorsque vous choisissez I012 à I018, I031 à I037 ou I097 à I109 dans le paramètre No police.
	Point police	Permet de définir la taille de la police de caractères. Le menu Point police s'affiche lorsque vous choisissez I000 à I011, I019 à I030 ou I038 à I096 dans le paramètre No police.
	Jeu de caractères	Permet de sélectionner le jeu de symboles ou de caractères.
	Table impr	Permet d'imprimer la table de code.
	LF auto	ACTIVÉ : CR -> CR+LF, DÉSACTIVÉ : CR -> CR
	Masque auto	Permet de définir les marges du haut et du bas à deux lignes chacune. Lorsque vous réglez Masque auto à Activé, ce paramètre remplace les paramètres Marge sup et Marge inférieure.

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
Epson FX-850	Marge gauche	Permet de définir la marge de gauche de la colonne 0 à 70 colonnes à 1 car/po.
	Marge droite	Permet de définir la marge de droite de la colonne 10 à 80 colonnes à 1 car/po.
	Marge sup	Permet de définir la distance de la marge du haut à partir du bord supérieur de la feuille.
	Marge inférieure	Permet de définir la distance de la marge du bas à partir du bord inférieur de la feuille.
	Lignes	Permet de définir le nombre de lignes sur chaque page.
IBM Proprinter	No police	Permet de définir le numéro de la police de caractères.
	Pas police	Permet de définir le pas de la police de caractères. Le menu Pas police s'affiche lorsque vous choisissez I012 à I018, I031 à I037 ou I097 à I109 dans le paramètre No police.
	Point police	Permet de définir la taille de la police de caractères. Le menu Point police s'affiche lorsque vous choisissez I000 à I011, I019 à I030 ou I038 à I096 dans le paramètre No police.
	Jeu de caractères	Permet de sélectionner le jeu de symboles ou de caractères.
	Table impr	Permet d'imprimer la table de code.
	LF auto	ACTIVÉ : CR -> CR+LF, DÉSACTIVÉ : CR -> CR
	Retour char auto	ACTIVÉ : LF -> LF+CR, FF -> FF+CR ou VT -> VT+CR DÉSACTIVÉ : LF -> LF, FF -> FF ou VT -> VT
	Masque auto	Permet de définir les marges du haut et du bas à deux lignes chacune. Lorsque vous réglez Masque auto à Activé, ce paramètre remplace les paramètres Marge sup et Marge inférieure.
	Marge gauche	Permet de définir la marge de gauche de la colonne 0 à 70 colonnes à 1 car/po.
	Marge droite	Permet de définir la marge de droite de la colonne 10 à 80 colonnes à 1 car/po.
	Marge sup	Permet de définir la distance de la marge du haut à partir du bord supérieur de la feuille.
	Marge inférieure	Permet de définir la distance de la marge du bas à partir du bord inférieur de la feuille.
	Lignes	Permet de définir le nombre de lignes sur chaque page.
BR-Script 3	Impr erreurs	Permet de déterminer si l'appareil doit imprimer l'information d'une erreur lorsqu'elle se produit.
Menu carbone	Copie carbone	Permet d'activer ou de désactiver la fonction de copie carbone.
	Copies	Permet de définir le nombre de pages imprimées.
	Bac copie1	Sélectionnez le bac utilisé pour Copie 1.
	Macro copie1	Sélectionnez une macro pour Copie 1.
	Bac copie2... Bac copie8	Sélectionnez le bac utilisé pour Copie 2 à 8. Le menu s'affiche lorsque vous imprimez deux pages ou plus.
	Macro copie2... Macro copie8	Sélectionnez une macro pour Copie 2 à 8. Le menu s'affiche lorsque vous imprimez deux pages ou plus.



Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Descriptions
LAN câblé	TCP/IP	Méthode amorce	-	Permet de choisir la méthode de configuration IP qui convient le mieux à vos besoins.
		Adresse IP	-	Permet d'entrer l'adresse IP.
		Masq. ss. réseau	-	Permet d'entrer le masque de sous-réseau.
		Passerelle	-	Permet d'entrer l'adresse de passerelle.
		Configuration WINS	-	Permet de sélectionner le mode de configuration WINS.
		Serveur WINS	Primaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur WINS primaire.
			Secondaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur WINS secondaire.
		Serveur DNS	Primaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur DNS primaire.
			Secondaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur DNS secondaire.
		Obtentions IP	-	Permet de spécifier le nombre de fois que l'appareil tentera d'obtenir une adresse IP lorsque la Méthode amorce est réglée sur un paramètre autre que Statiq.
	APIPA	-	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la plage d'adresses de la liaison locale <sup>1</sup> .	
	IPv6	-	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.	
	Ethernet	-	-	Permet de sélectionner le mode de lien Ethernet.
	État câble	-	-	Permet d'afficher l'état de la liaison Ethernet.
	Adresse MAC	-	-	Permet d'afficher l'adresse MAC de l'appareil.
Régl à défaut	-	-	Permet de rétablir les paramètres de réseau câblé de votre appareil aux réglages d'usine.	
Câblé	-	-	Permet d'activer ou de désactiver l'interface câblée.	
WLAN	TCP/IP	Méthode amorce	-	Permet de choisir la méthode de configuration IP qui convient le mieux à vos besoins.
		Adresse IP	-	Permet d'entrer l'adresse IP.
		Masq. ss. réseau	-	Permet d'entrer le masque de sous-réseau.
		Passerelle	-	Permet d'entrer l'adresse de passerelle.
		Configuration WINS	-	Permet de sélectionner le mode de configuration WINS.
		Serveur WINS	Primaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur WINS primaire.

Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Descriptions
WLAN	TCP/IP	Serveur WINS	Secondaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur WINS secondaire.
		Serveur DNS	Primaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur DNS primaire.
			Secondaire	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur DNS secondaire.
		Obtentions IP	-	Permet de spécifier le nombre de fois que l'appareil tentera d'obtenir une adresse IP lorsque la Méthode amorce est réglée sur un paramètre autre que Statiq.
		APIPA	-	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la plage d'adresses de la liaison locale <sup>1</sup> .
		IPv6	-	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.
	Assist config.	-	-	Permet de configurer les paramètres de réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration.
	Assistant WLAN	-	-	Permet de configurer les paramètres de votre réseau sans fil à l'aide du CD-ROM Brother.
	WPS	-	-	Permet de configurer les paramètres de votre réseau sans fil par simple pression sur un bouton.
	WPS avec code NIP	-	-	Permet de configurer les paramètres de réseau sans fil à l'aide de WPS avec un code NIP.
	Statut WLAN	Statut	-	Permet d'afficher l'état de la liaison Ethernet sans fil.
		Signal	-	Permet d'afficher l'état du signal.
		SSID	-	Permet d'afficher le SSID.
		Mode de comm.	-	Permet d'afficher le mode de communication en cours.
	Adresse MAC	-	-	Permet d'afficher l'adresse MAC de l'appareil.
	Régl à défaut	-	-	Permet de rétablir les paramètres de réseau sans fil de votre appareil aux réglages d'usine.
RL sfil actv.	-	-	Permet d'activer ou de désactiver l'interface sans fil.	
Wi-Fi Direct	Bout-poussoir	-	-	Permet de configurer rapidement les paramètres de votre réseau Wi-Fi Direct par simple pression sur un bouton.
	Code NIP	-	-	Permet de configurer rapidement les paramètres de votre réseau Wi-Fi Direct à l'aide de WPS avec un code NIP.
	Manuel	-	-	Permet de configurer manuellement vos paramètres réseau Wi-Fi Direct.
	Propr. Groupe	-	-	Permet de configurer votre appareil en tant que propriétaire du groupe.
	Info appar.	Nom périph.	-	Permet de voir le nom de périphérique de votre appareil.

Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	Descriptions
Wi-Fi Direct	Info appar.	SSID	-	Permet d'afficher le SSID du propriétaire de groupe.
		Adresse IP	-	Permet d'afficher l'adresse IP de votre appareil.
	Info statut.	Statut	-	Permet d'afficher l'état du réseau Wi-Fi Direct.
		Signal	-	Permet d'afficher la puissance de signal actuelle du réseau Wi-Fi Direct.
Activ. interf.	-	-	Permet d'activer ou de désactiver la connexion Wi-Fi Direct.	
NFC	-	-	-	Permet d'activer ou de désactiver la fonction NFC.
Param. connex. Web	Paramètres proxy	Connexion proxy	-	Permet de modifier les paramètres de connexion Web.
		Adresse	-	
		Port	-	
		Nom utilisateur	-	
		Mot de passe	-	
Sécurité	Ipssec	-	-	IPsec est une fonction de sécurité facultative du protocole IP qui fournit des services d'authentification et de cryptage. Nous vous recommandons de communiquer avec votre administrateur de réseau avant de modifier ce paramètre.
Réinit réseau	-	-	-	Permet de rétablir tous les paramètres réseau de votre appareil aux réglages d'usine.

<sup>1</sup> Lors de la connexion au réseau, si la méthode d'amorçage (BOOT) de l'appareil est « Auto », l'appareil tentera de configurer l'adresse IP et le masque de sous-réseau à partir d'un serveur d'amorçage tel que DHCP. Si aucun serveur d'amorçage n'est trouvé, une adresse IP APIPA est attribuée, par exemple 169. 254. [001-254]. [000-255]. Si la méthode d'amorçage de l'appareil est réglée sur « Statique », vous devez entrer manuellement une adresse IP à partir du panneau de commande de l'appareil.



[Param.] > [Menu réinit]

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
Réseau	-	Permet de rétablir tous les paramètres réseau de votre appareil aux réglages d'usine.
Réglage usine	-	Permet de réinitialiser l'appareil et rétablir les paramètres de l'imprimante (y compris les paramètres de commande) aux réglages d'usine.



### Renseignements connexes

- [Tableaux des réglages et des fonctions](#)
- [Continuer Boîte aux lettres](#)

## Tableaux de fonctions (modèles à écran tactile 1,8 pouce)

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### (Toner)

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
 (Toner)	Vie toner	Permet de voir la durée de vie restante approximative du toner.
	Test imp.	Permet d'imprimer la page test.

### (Configuration Wi-Fi)

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
 (Configuration Wi-Fi)	Assist config.	Permet de configurer les paramètres de réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration.
	Assistant WLAN	Permet de configurer les paramètres de votre réseau sans fil à l'aide du CD-ROM Brother.
	WPS	Permet de configurer les paramètres de votre réseau sans fil par simple pression sur un bouton.

### [Web]

Niveau 2	Niveau 3	Descriptions
Web	OneDrive®	Permet de connecter l'appareil Brother à un service Internet.
	Box	
	Google Drive™	Il est possible que des services Web aient été ajoutés et que les noms des services aient été modifiés par le fournisseur depuis la publication de ce document. Accédez à la page <b>Manuels</b> de votre modèle sur le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> pour télécharger le Guide « Web Connect ».
	Dropbox	



### Renseignements connexes

- [Tableaux des réglages et des fonctions](#)

## **Modification des paramètres de l'appareil à partir de votre ordinateur**

- [Modification des paramètres de l'appareil en utilisant l'application de gestion sur le Web](#)
- [Où puis-je trouver les paramètres réseau de mon appareil Brother?](#)
- [Logiciel et utilitaires de gestion du réseau](#)

## Modification des paramètres de l'appareil en utilisant l'application de gestion sur le Web

La Gestion à partir du Web est un utilitaire qui emploie un navigateur Web standard pour gérer votre appareil à l'aide du protocole HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) ou HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer).

- [Qu'est-ce que la Gestion à partir du Web ?](#)
- [Accéder à la Gestion à partir du Web](#)
- [Définir un mot de passe de connexion pour la Gestion à partir du Web](#)
- [Logiciel et utilitaires de gestion du réseau](#)

## Qu'est-ce que la Gestion à partir du Web ?

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

L'application de gestion à partir du Web est un utilitaire qui emploie un navigateur Web standard pour gérer votre appareil à l'aide du protocole HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) ou HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Entrez l'adresse IP de votre appareil dans votre navigateur Web pour accéder aux paramètres de votre serveur d'impression et les modifier.



- Nous vous recommandons Microsoft® Internet Explorer® 8.0/10.0/11.0 pour Windows® et Safari 8.0 pour Macintosh. Assurez-vous que JavaScript et les cookies sont toujours activés dans le navigateur utilisé. Si vous utilisez un autre navigateur Web, assurez-vous qu'il est compatible avec HTTP 1.0 et HTTP 1.1.
- Vous devez utiliser le protocole TCP/IP sur votre réseau et disposer d'une adresse IP valide programmée dans le serveur d'impression et dans votre ordinateur.

The screenshot shows the Brother Web Management interface. At the top, there's a header with 'XXX-XXXX' on the left and the 'brother' logo on the right. Below the header, there are navigation tabs: 'Général', 'Imprimer', 'Administrateur', and 'Réseau'. The 'Général' tab is selected. On the left side, there's a sidebar menu with options like 'État', 'Fréquence rafraîch autom', 'Information d'entretien', etc. The main content area is titled 'État' and shows the following information:

- État du périphérique:** Prêt (indicated by a green bar).
- Rafraîchissement autom:** Arrêt (selected) / Marche.
- Niveau de toner:** A vertical bar representing the toner level, with 'BK' below it.
- Langage Web:** Auto (dropdown menu).
- Emplacement du périphérique:** Contact: (person icon) and Emplacement: (house icon).

- L'écran réel peut différer de celui qui est illustré ci-dessus.
- Les explications suivantes sont données à titre d'exemple. Les fonctions disponibles varient en fonction du modèle.

### Général

Cet onglet permet de vérifier le statut actuel de votre appareil Brother et de modifier des paramètres de base, comme les réglages de la minuterie.

### Imprimer

Cet onglet permet de consulter et de modifier les paramètres d'impression.

### Administrateur

Cet onglet permet de définir le mot de passe de l'application de gestion sur le Web, de réinitialiser divers paramètres et de configurer les réglages des fonctions principalement utilisées par les administrateurs. Vous

---

pouvez également utiliser la fonction Verrouillage sécuritaire des fonctions pour restreindre les fonctions selon l'utilisateur.

### **Réseau**

Cet onglet permet de modifier les paramètres réseau, d'activer ou de désactiver les protocoles réseau et de configurer les paramètres de sécurité et certificat.



### **Renseignements connexes**

- [Modification des paramètres de l'appareil en utilisant l'application de gestion sur le Web](#)
-

## Accéder à la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

- Nous vous recommandons d'utiliser le protocole de sécurité HTTPS lorsque vous configurez les paramètres à l'aide de la Gestion à partir du Web.
- Lorsque vous utilisez HTTPS pour la configuration à l'aide de la Gestion à partir du Web, votre navigateur affiche une boîte de dialogue d'avertissement.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.

- Par exemple :

http://ImprimantePartagée

Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.

- Par exemple :

http://brnxxxxxxxxxxxx

Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.

- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .

Vous pouvez maintenant modifier les paramètres du serveur d'impression.

Si vous modifiez les paramètres du protocole, vous devez redémarrer l'appareil après avoir cliqué sur **Envoyer** pour activer la configuration.



### Renseignements connexes

- [Modification des paramètres de l'appareil en utilisant l'application de gestion sur le Web](#)
- [Imprimer le rapport de configuration réseau](#)

## Définir un mot de passe de connexion pour la Gestion à partir du Web

**Modèles associés :** HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Il est conseillé de définir un mot de passe de connexion afin d'interdire tout accès non autorisé à la Gestion à partir du Web.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « http://adresse IP de l'appareil » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

http://192.168.1.2



- Si vous utilisez un DNS (Domain Name System) ou activez un nom NetBIOS, vous pouvez saisir un autre nom tel que « ImprimantePartagée » au lieu de l'adresse IP.

- Par exemple :

http://ImprimantePartagée

Si vous activez un nom NetBIOS, vous pouvez aussi utiliser le nom de nœud.

- Par exemple :

http://brnxxxxxxxxxxxx

Le nom NetBIOS figure dans le rapport de configuration réseau.

- Pour Macintosh, accédez à la Gestion à partir du Web en cliquant sur l'icône de l'appareil dans l'écran **Status Monitor**.

3. Aucun mot de passe n'est requis par défaut. Saisissez un mot de passe si vous en avez défini un, puis cliquez sur .
4. Cliquez sur **Administrateur**.
5. Saisissez le mot de passe que vous souhaitez utiliser dans le champ **Enter New Password (Entrer nouveau mot de passe)** (jusqu'à 32 caractères).
6. Saisissez à nouveau le mot de passe dans le champ **Confirmer nouveau mot de passe**.
7. Cliquez sur **Envoyer**.

Lors de vos prochains accès à la Gestion à partir du Web, saisissez le mot de passe dans le champ **Connexion**, puis cliquez sur .

Après avoir défini les paramètres, déconnectez-vous en cliquant sur .



- Si vous n'avez pas défini préalablement un mot de passe de connexion, vous pouvez également définir un mot de passe en cliquant sur le bouton **Configurez le mot de passe** de la page Web de l'appareil.



### Renseignements connexes

- [Modification des paramètres de l'appareil en utilisant l'application de gestion sur le Web](#)

## Annexe

- [Caractéristiques techniques](#)
- [Comment entrer du texte sur votre appareil Brother](#)
- [Consommables](#)
- [Accessoires](#)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques générales

<b>Type d'imprimante</b>		Laser
<b>Méthode d'impression</b>		Imprimante laser électrophotographique
<b>Volume de la mémoire</b>	<b>Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D) 128 Mo</li> <li>(HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/ HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/ HL-L6300DW) 256 Mo</li> <li>(HL-L6400DW/HL-L6400DWT) 512 Mo</li> </ul>
<b>ACL (écran à cristaux liquides)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW) 16 caractères x 1 ligne</li> <li>(HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Écran tactile ACL couleur TFT de 1,8 po. <sup>1</sup></li> </ul>
<b>Source d'alimentation</b>		110 à 120 V CA 50/60 Hz
<b>Consommation électrique</b> (Moyenne)	<b>Crête</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT) Environ 1 248 W</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/ HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Environ 1 368 W</li> </ul>
	<b>Impression</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT) Environ 620 W à 77 °F (25 °C)</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/ HL-L6300DW) Environ 670 W à 77 °F (25 °C)</li> <li>(HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Environ 700 W à 77 °F (25 °C)</li> </ul>
	<b>Impression (Mode silencieux)</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Environ 375 W à 77 °F (25 °C)</li> </ul>
	<b>Prêt</b> <sup>2</sup>	Environ 32 W à 77 °F (25 °C)
	<b>Veille</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW) Environ 6,7 W</li> <li>(HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Environ 7,2 W</li> </ul>
	<b>Veille profonde</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/ HL-L6400DWT)</li> </ul>

<sup>1</sup> Mesure effectuée en diagonale

<sup>2</sup> Mesure effectuée lorsque l'appareil est connecté à l'interface USB.

<b>Consommation électrique</b> (Moyenne)		Environ 1,3 W
	<b>Éteint</b> <sup>3 4</sup>	Environ 0,03 W
<b>Dimensions</b>		Unité : po. (mm)
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW) <ul style="list-style-type: none"> <li>* 14,7 (373)</li> <li>** 10,0 (255)</li> <li>**** 15,3 (388)</li> </ul> </li> <li>• (HL-L6200DW/HL-L6250DW) <ul style="list-style-type: none"> <li>* 14,7 (373)</li> <li>** 11,3 (287)</li> <li>**** 15,3 (388)</li> </ul> </li> <li>• (HL-L5200DWT) <ul style="list-style-type: none"> <li>* 14,7 (373)</li> <li>*** 15,2 (387)</li> <li>**** 15,3 (388)</li> </ul> </li> <li>• (HL-L6200DWT) <ul style="list-style-type: none"> <li>* 14,7 (373)</li> <li>*** 16,5 (419)</li> <li>**** 15,3 (388)</li> </ul> </li> </ul>
		Unité : po. (mm) <ul style="list-style-type: none"> <li>• (HL-L6300DW/HL-L6400DW) <ul style="list-style-type: none"> <li>* 15,7 (400)</li> <li>** 11,3 (288)</li> <li>**** 15,6 (396)</li> </ul> </li> <li>• (HL-L6400DWT) <ul style="list-style-type: none"> <li>* 15,7 (400)</li> <li>*** 16,5 (420)</li> <li>**** 15,6 (396)</li> </ul> </li> </ul>
<b>Poids (avec consommables)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• (HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW) 23,5 lb (10,7 kg)</li> <li>• (HL-L6200DW) 26,3 lb (11,9 kg)</li> <li>• (HL-L6250DW) 27,3 lb (12,4 kg)</li> <li>• (HL-L6300DW) 29,0 lb (13,1 kg)</li> <li>• (HL-L6400DW) 29,3 lb (13,3 kg)</li> <li>• (HL-L5200DWT) 32,1 lb (14,6 kg)</li> <li>• (HL-L6200DWT) 35,0 lb (15,9 kg)</li> <li>• (HL-L6400DWT) 37,9 lb (17,2 kg)</li> </ul>

<sup>3</sup> Mesure effectuée conformément à la norme IEC 62301 Édition 2.0.

<sup>4</sup> La consommation électrique varie légèrement selon l'environnement d'utilisation.

<b>Niveau de bruit</b>	<b>Pression sonore</b>	<b>Impression</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LpAm = 52,0 dB (A)</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LpAm = 54,0 dB (A)</li> </ul>
		<b>Impression (Mode silencieux)</b>	LpAm = 50,0 dB (A)
		<b>Prêt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LpAm = 34,0 dB (A)</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LpAm = 35,0 dB (A)</li> </ul>
	<b>Puissance sonore</b>	<b>Impression</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LWAd = 6,90 B (A)</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW) LWAd = 6,84 B (A)</li> <li>(HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LWAd = 6,92 B (A)</li> </ul>
		<b>Impression (Mode silencieux)</b>	LWAd = 6,47 B (A)
		<b>Prêt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) LWAd = 4,7 B (A)</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) LWAd = 4,8 B (A)</li> </ul>
<b>Température</b>	<b>Fonctionnement</b>	50 à 90 °F (10 à 32 °C)	
	<b>Entreposage</b>	32 à 104 °F (0 à 40 °C)	
<b>Humidité</b>	<b>Fonctionnement</b>	20 à 80 % (sans condensation)	
	<b>Entreposage</b>	35 à 85 % (sans condensation)	

## Caractéristiques techniques des supports d'impression

<b>Entrée papier</b>	<b>Bac à papier (Standard)</b>	<b>Type de papier</b>	Papier ordinaire, papier d'en-tête, papier couleur, papier fin, papier recyclé, papier épais <sup>5</sup>
		<b>Format de papier</b>	A4, Lettre, A5, A5 (bord long), A6, Exécutif, Légal, Folio, Légal Mexique, Légal Inde
		<b>Grammage du papier</b>	16 à 32 lb (60 à 120 g/m <sup>2</sup> )
		<b>Capacité de papier maximale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Jusqu'à 250 feuilles de papier ordinaire 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>

<sup>5</sup> Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) avant l'impression pour que le papier imprimé soit acheminé au bac de sortie face vers le haut.

<b>Entrée papier</b>	<b>Bac à papier (Standard)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Jusqu'à 520 feuilles de papier ordinaire 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
	<b>Bac multi-usages (bac MU)</b>	<b>Type de papier</b>	Papier ordinaire, papier d'en-tête, papier couleur, papier fin, papier épais, papier plus épais, papier recyclé, papier de qualité supérieure, étiquettes, enveloppes, enveloppes minces, enveloppes épaisses
		<b>Format de papier</b>	Largeur : 3 à 8,5 po. (76,2 à 215,9 mm) Longueur : 5 à 14 po. (127 à 355,6 mm)
		<b>Grammage du papier</b>	16 à 53 lb (60 à 200 g/m <sup>2</sup> )
		<b>Capacité de papier maximale</b>	Jusqu'à 50 feuilles de papier ordinaire 20 lb (80 g/m <sup>2</sup> ) Enveloppe : 10 enveloppes jusqu'à 0,4 po. (10 mm) d'épaisseur
	<b>Bac à papier 2, 3, 4 (En option)<sup>6 7 8</sup></b>	<b>Type de papier</b>	Papier ordinaire, papier d'en-tête, papier couleur, papier fin, papier recyclé, papier épais <sup>5</sup>
		<b>Format de papier</b>	A4, Lettre, A5, Exécutif, Légal, Folio, Légal Mexique, Légal Inde
		<b>Grammage du papier</b>	16 à 32 lb (60 à 120 g/m <sup>2</sup> )
		<b>Capacité de papier maximale</b>	LT-5500/LT-5505 Jusqu'à 250 feuilles de papier ordinaire 20 lb (80 g/m <sup>2</sup> ) LT-6500/LT-6505 Jusqu'à 520 feuilles de papier ordinaire 20 lb (80 g/m <sup>2</sup> )
	<b>Sortie papier<sup>9</sup></b>	<b>Bac de sortie face imprimée vers le bas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW) Jusqu'à 150 feuilles de papier ordinaire 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>) (acheminement face vers le bas au bac de sortie face imprimée vers le bas)</li> <li>(HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Jusqu'à 250 feuilles de papier ordinaire 20 lb (80 g/m<sup>2</sup>) (acheminement face vers le bas au bac de sortie face imprimée vers le bas)</li> </ul>
<b>Bac de sortie face vers le haut</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW) Une feuille (acheminement face vers le haut au bac de sortie face vers le haut)</li> <li>(HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT)</li> </ul>	

<sup>6</sup> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW : Vous pouvez installer jusqu'à deux bacs inférieurs 250 feuilles (LT-5500) ou 520 feuilles (LT-6500).

<sup>7</sup> HL-L6200DW/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW : Vous pouvez installer jusqu'à deux bacs inférieurs 250 feuilles (LT-5500/LT-5505) ou 520 feuilles (LT-6500/LT-6505) ou trois bacs inférieurs 250 feuilles (LT-5500/LT-5505)

<sup>8</sup> HL-L5200DWT/HL-L6200DWT/HL-L6400DWT : Vous pouvez installer un bac inférieur 250 feuilles (LT-5500/LT-5505) ou 520 feuilles (LT-6500/LT-6505).

<sup>9</sup> Pour les étiquettes, nous vous recommandons de retirer les feuilles imprimées du bac de sortie immédiatement après leur sortie de l'appareil pour éviter le risque de maculage.

<b>Sortie papier</b> <sup>9</sup>		Jusqu'à 10 feuilles (acheminement face vers le haut au bac de sortie face vers le haut)	
	<b>Boîte aux lettres MX-4000 (En option)</b>	(HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) 100 feuilles x 4 bacs de 20 lb (80 g/m <sup>2</sup> ) 400 feuilles x 2 bacs de 20 lb (80 g/m <sup>2</sup> )	
<b>Recto-verso</b>	<b>Impression recto-verso automatique</b>	<b>Type de papier</b>	Papier ordinaire, papier d'en-tête, papier couleur, papier fin, papier recyclé
		<b>Format de papier</b>	Lettre, Légal, Légal Mexique, Légal Inde, Folio
		<b>Grammage du papier</b>	16 à 28 lb (60 à 105 g/m <sup>2</sup> )

## Caractéristiques techniques de l'imprimante

<b>Impression recto-verso automatique</b>		Oui
<b>Émulation</b>		PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF version 1.7, XPS version 1.0
<b>Résolution</b>		Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
<b>Vitesse d'impression</b> <sup>10</sup> <sup>11</sup>	<b>Impression recto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Jusqu'à 42 pages/minute (format Lettre) Jusqu'à 40 pages/minute (format A4)</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW) Jusqu'à 48 pages/minute (format Lettre) Jusqu'à 46 pages/minute (format A4)</li> <li>(HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Jusqu'à 52 pages/minute (format Letter) Jusqu'à 50 pages/minute (format A4)</li> </ul>
	<b>Impression recto-verso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Jusqu'à 20 côtés/minute (Jusqu'à 10 feuilles/minute) (format Lettre ou A4)</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Jusqu'à 24 côtés/minute (Jusqu'à 12 feuilles/minute) (format Lettre ou A4)</li> </ul>
<b>Temps de sortie de la première impression</b> <sup>12</sup>		<ul style="list-style-type: none"> <li>(HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT) Moins de 7,2 secondes à 73,4 °F (23 °C) / 115 V</li> <li>(HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT) Moins de 7,5 secondes à 73,4 °F (23 °C) / 115 V</li> </ul>

## Caractéristiques techniques de l'interface

<b>Parallèle</b> <sup>13</sup>	HL-L5000D	Conforme à la norme IEEE1284
<b>USB</b> <sup>14 15</sup>	Tous	USB 2.0 haute vitesse

<sup>10</sup> La vitesse d'impression peut varier en fonction du type de document à imprimer.

<sup>11</sup> La vitesse d'impression peut être plus lente si l'appareil est connecté à un réseau local sans fil.

<sup>12</sup> À partir du mode Prêt et du bac standard

<sup>13</sup> Si le câble parallèle n'est pas fourni avec l'appareil dans votre pays ou région, veuillez contacter le service à la clientèle Brother ou votre revendeur Brother local pour acheter le câble parallèle en option (PC-5000).

<sup>14</sup> Votre appareil est équipé d'une interface haute vitesse USB 2.0. Il peut également être branché à un ordinateur doté d'une interface USB 1.1.

		Utilisez un câble d'interface USB 2.0 dont la longueur ne dépasse pas 6 pi (2 m).
<b>Réseau local</b>	HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT	10BASE-T / 100BASE-TX <sup>16</sup>
	HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW/HL-L6300DW/ HL-L6400DW/HL-L6400DWT	10BASE-T / 100BASE-TX /1000Base-T <sup>16 17</sup>
<b>Réseau sans fil</b>	HL-L5200DW/HL-L5200DWT/ HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW/HL-L6300DW/ HL-L6400DW/HL-L6400DWT	IEEE 802.11b/g/n (Mode Infrastructure/ad hoc) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)
<b>NFC</b>	HL-L6300DW/HL-L6400DW/ HL-L6400DWT	Oui

## Fonctions de sécurité et protocoles pris en charge

### Ethernet

10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

### Réseau sans fil

IEEE 802.11b/g/n (Mode Infrastructure/Mode ad hoc), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

### Protocoles (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), résolution de noms WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, serveur FTP, serveur TELNET, serveur HTTP/HTTPS, client et serveur TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c/ v3, ICMP, services Web (Impression), client CIFS, client SNTP, LDAP (seulement disponible sur certains modèles)

### Protocoles (IPv6)

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, serveur FTP, serveur TELNET, serveur HTTP/HTTPS, client et serveur TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c, ICMPv6, services Web (Impression), client CIFS, client SNTP, LDAP (seulement disponible sur certains modèles)

### Sécurité de réseau (câblé)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

### Sécurité de réseau (sans fil)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

### Sécurité du réseau sans fil

WEP 64/128 bits, WPAPSK (TKIP/AES), WPA2PSK (AES)

### Certification sans fil

Licence de marque de certification Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - Entreprise, Personnel), licence de marque d'identifiant Wi-Fi Protected Setup (WPS), Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct

## Caractéristiques de la configuration requise pour l'ordinateur

Systemes d'exploitation pris en charge et fonctions logicielles

Plate-forme de l'ordinateur et version du système d'exploitation	Interface PC	Processeur	Espace libre sur le disque dur
--	--------------	------------	--------------------------------

<sup>15</sup> Les ports USB tiers ne sont pas pris en charge.

<sup>16</sup> Utilisez un câble à paire torsadée direct de catégorie 5 (ou supérieure).

<sup>17</sup> Lorsque vous connectez l'appareil à un réseau Gigabit Ethernet, utilisez des périphériques de réseau conformes à la spécification 1000BASE-T.

		Parallèle <sup>1</sup> (IEEE1284)	USB <sup>2</sup>	10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T <sup>3 4</sup> (Ethernet)	Sans fil <sup>5</sup> 802.11b/g/n		pour l'installati on
Système d'exploitatio n Windows®	Windows® XP Édition familiale	Impression					80 Mo
	Windows® XP Professionnel						
	Windows Vista®						
	Windows® 7						
	Windows® 8						
	Windows® 8.1						
	Windows Server® 2003 R2	Impression					
	Windows Server® 2008						
	Windows Server® 2008 R2						
	Windows Server® 2012						
Windows Server® 2012 R2							
Système d'exploitatio n Macintosh	OS X v10.8.5	<b>Sans objet</b>	Impression				80 Mo
	OS X v10.9.x						
	OS X v10.10.x						

<sup>1</sup> HL-L5000D

<sup>2</sup> Les ports USB tiers ne sont pas pris en charge.

<sup>3</sup> HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT prend en charge 10Base-T/100Base-TX

<sup>4</sup> HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT prend en charge 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

<sup>5</sup> HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW/HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Pour obtenir les plus récentes mises à jour de pilotes, accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).

Toutes les marques de commerce et tous les noms de marques et de produits sont la propriété de leurs sociétés respectives.



## Renseignements connexes

- [Annexe](#)

## Comment entrer du texte sur votre appareil Brother

>> HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/HL-L6250DW  
>> HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

### HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6250DW

Lors du réglage de certaines options, telles que la clé de réseau, vous devez entrer des caractères sur l'appareil :

- Maintenez enfoncé ou appuyez plusieurs fois sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un caractère dans cette liste :  
0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ(espace)!"#\$%&'()\*  
+,-./:;<=>?@[^\_
- Appuyez sur **OK** lorsque le caractère ou symbole souhaité s'affiche, puis entrez le prochain caractère.
- Appuyez sur **Retour** pour supprimer des caractères incorrects.

### HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Lorsque du texte est requis, un clavier s'affiche sur l'écran ACL de votre appareil.

- Les caractères peuvent varier selon votre pays.
- La disposition du clavier peut varier selon l'opération que vous effectuez.



- Appuyez sur  pour alterner entre les lettres, les chiffres et les caractères spéciaux.
- Pour déplacer le curseur vers la gauche ou la droite, appuyez sur ◀ ou ▶.

#### Insertion d'espaces

- Pour entrer un espace, appuyez deux fois sur  pour choisir les caractères spéciaux, puis appuyez sur le bouton d'espace.

#### Corrections

- Si vous avez entré un caractère incorrect et que vous souhaitez le corriger, appuyez sur ◀ ou ▶ pour déplacer le curseur sur le caractère incorrect et appuyez sur . Entrez le bon caractère.
- Pour insérer un caractère, appuyez sur ◀ ou ▶ pour déplacer le curseur à l'emplacement de votre choix, puis entrez le caractère.
- Appuyez sur  pour chaque caractère que vous souhaitez effacer ou maintenez enfoncé  pour effacer tous les caractères.



## Renseignements connexes

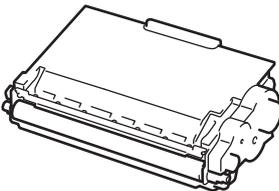
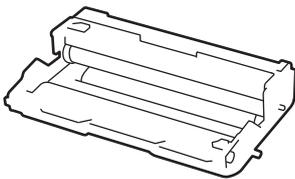
- [Annexe](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un SSID existant](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration du panneau de commande de l'appareil](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil en mode ad hoc à l'aide d'un nouveau SSID](#)
- [Configurer votre appareil pour un réseau sans fil lorsque le SSID n'est pas diffusé](#)

## Consommables

Lorsqu'il est nécessaire de remplacer un consommable tel qu'un tambour ou une cartouche de toner, un message d'erreur s'affiche sur le panneau de commande de votre appareil ou dans le Status Monitor. Pour plus d'informations sur les consommables de votre appareil, visitez le site <http://www.brother.com/original/index.html> ou contactez votre revendeur Brother local.



- La cartouche de toner et l'unité de tambour sont deux pièces distinctes.
- Le numéro de cartouche de toner varie en fonction de votre pays ou région.

Consommable	Référence du consommable	Durée de vie approximative (Rendement)	Modèles applicables
<b>Cartouche de toner</b> 	<b>Toner standard</b> : TN-820	Environ 3 000 pages <sup>1</sup> (Page Letter ou A4)	HL-L5000D/HL-L5100DN/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/ HL-L6200DW/ HL-L6200DWT/ HL-L6250DW/ HL-L6300DW/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	<b>Toner haut rendement</b> : TN-850	Environ 8 000 pages <sup>1</sup> (Page Letter ou A4)	HL-L5000D/HL-L5100DN/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/ HL-L6200DW/ HL-L6200DWT/ HL-L6250DW/ HL-L6300DW/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	<b>Toner à très haut rendement</b> : TN-880	Environ 12 000 pages <sup>1</sup> (Page Letter ou A4)	HL-L6200DW/ HL-L6200DWT/ HL-L6250DW/ HL-L6300DW/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	<b>Toner à ultra haut rendement</b> : TN-890	Environ 20 000 pages <sup>1</sup> (Page Letter ou A4)	HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
	<b>Toner de démarrage</b> : fourni avec votre appareil	Environ 3 000 pages <sup>1</sup> (Page Letter ou A4)	HL-L5000D/HL-L5100DN/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/ HL-L6200DW/ HL-L6200DWT
		Environ 12 000 pages <sup>1</sup> (Page Letter ou A4)	HL-L6250DW/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
<b>Unité de tambour</b> 	DR-820	Environ 30 000 pages <sup>2</sup>	HL-L5000D/HL-L5100DN/ HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/ HL-L6200DW/ HL-L6200DWT/ HL-L6300DW

<sup>1</sup> Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à la norme ISO/IEC 19752.

<sup>2</sup> Environ 30 000 pages en se basant sur 1 page par tâche et 50 000 pages en se basant sur 3 pages par tâche [pages recto A4/Lettre]. Le nombre de pages pourrait être affecté par divers facteurs, y compris, mais sans limitation, le type et le format du support.

---

	DR-890	Environ 50 000 pages <sup>3</sup>	HL-L6250DW/ HL-L6400DW/ HL-L6400DWT
--	--------	-----------------------------------	---



## Renseignements connexes

- [Annexe](#)
- [Remplacer les consommables](#)

---

<sup>3</sup> Environ 50 000 pages en se basant sur 3 pages par tâche et 30 000 pages en se basant sur 1 page par tâche [pages recto A4/Lettre]. Le nombre de pages pourrait être affecté par divers facteurs, y compris, mais sans limitation, le type et le format du support.

## Accessoires

La disponibilité des accessoires peut varier selon votre pays ou région. Pour plus d'informations sur les accessoires pour votre appareil, visitez <http://www.brother.com/original/index.html> ou contactez votre revendeur Brother ou le service à la clientèle Brother.

Référence	Article	Modèles applicables
LT-5500 (Gris)	Bac inférieur (250 feuilles)	HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6300DW
LT-5505 (Blanc)		HL-L6250DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT
LT-6500 (Gris)	Bac inférieur (520 feuilles)	HL-L5000D/HL-L5100DN/HL-L5200DW/ HL-L5200DWT/HL-L6200DW/HL-L6200DWT/ HL-L6300DW
LT-6505 (Blanc)		HL-L6250DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT
MX-4000	Boîte aux lettres	HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

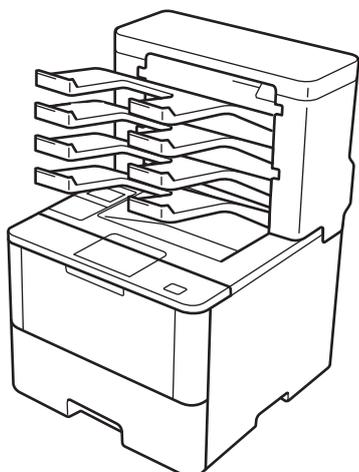


### Renseignements connexes

- [Annexe](#)
- [Unité Boîte aux lettres](#)

## Unité Boîte aux lettres

Modèles associés : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT



L'unité Boîte aux lettres (MX) en option vous procure un contrôle supérieur sur la sortie d'impression de votre appareil Brother. Vous pouvez attribuer les quatre compartiments de sortie de l'unité à des utilisateurs spécifiques, organiser des tâches d'impression spécifiques plus efficacement et augmenter la capacité d'impression de l'appareil.

Utilisez l'unité Boîte aux lettres comme :

- Boîte aux lettres : Attribuez chaque compartiment à un utilisateur ou groupe spécifique et envoyez des tâches d'impression directement au compartiment de chaque destinataire.
- Empileur : Lors de l'impression de documents volumineux, utilisez les compartiments pour augmenter la capacité du bac de sortie de l'appareil. Lorsque le bac de sortie de l'appareil est plein, l'appareil éjecte les pages dans les compartiments Boîte aux lettres.  
Pour augmenter la capacité de sortie de l'appareil à un maximum de 1 050 feuilles (y compris le bac de sortie standard), retirez les compartiments 2 et 4.
- Trieur : Lors de l'impression de plusieurs copies, réglez le pilote d'imprimante de manière à éjecter chaque copie dans un compartiment différent.

Réglez vos préférences pour Empileur (**Empileur MX**) et Trieur (**Trieur MX**) dans votre pilote d'imprimante ou sur l'écran ACL de votre appareil Brother.

### Pour régler Empileur MX ou Trieur MX dans votre pilote d'imprimante (pour Windows®)

Dans votre pilote d'imprimante, cliquez sur l'onglet **Avancé**, cliquez sur le menu déroulant **Bac de sortie**, puis sélectionnez **Empileur MX** ou **Trieur MX**. Cliquez sur **OK**.

### Pour régler Empileur MX ou Trieur MX dans votre pilote d'imprimante (pour Macintosh)

Dans votre pilote d'imprimante, sélectionnez **Paramètres d'impression**, cliquez sur le menu contextuel **Bac de sortie**, puis sélectionnez **Empileur MX** ou **Trieur MX**.



Pour plus d'informations sur les paramètres du pilote d'imprimante, >> *Renseignements connexes*

### Pour régler Empileur MX ou Trieur MX à partir de l'écran ACL de l'appareil

Sur l'écran ACL de l'appareil, appuyez sur  [Paramètres] > [Bac papier] > [Bac de sortie] > [Empileur BAL] OU [Trieuse BAL].



### Renseignements connexes

- [Accessoires](#)

- 
- Utiliser le bac standard lorsque plein
  - Continuer Boîte aux lettres
  - Attribuer un compartiment Boîte aux lettres à un utilisateur ou un groupe
  - Paramètres d'impression (Windows®)
  - Options d'impression (Macintosh)
-

## Utiliser le bac standard lorsque plein

**Modèles associés** : HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

La fonction **Utilisez bac std lorsque plein** permet de continuer l'impression d'une tâche d'impression de grande taille, même si les compartiments Boîte aux lettres sont pleins. Si vous sélectionnez cette option dans votre pilote d'imprimante, l'appareil continue la tâche d'impression, en éjectant les pages restantes sur le bac de sortie principal de l'appareil, lorsque les compartiments Boîte aux lettres sont pleins.

Pour plus d'informations sur les paramètres du pilote d'imprimante >> *Renseignements connexes*



Le nom de ce paramètre s'applique à Windows et pourrait être différent pour Macintosh, selon votre pays.



### Renseignements connexes

- [Unité Boîte aux lettres](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)
- [Options d'impression \(Macintosh\)](#)

## Continuer Boîte aux lettres

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Si une tâche d'impression est interrompue parce que tous les compartiments sont pleins, la fonction Continuer MX (Boîte aux lettres) permet à l'appareil de reprendre la tâche d'impression après que vous ayez retiré les pages imprimées des emplacements d'impression.

Réglage	Description
Activé	Votre appareil reprend la tâche d'impression en utilisant le premier bac de sortie ou compartiment Boîte aux lettres vide.
Désactivé	Vous devez retirer les pages imprimées du bac de sortie et de tous les compartiments Boîte aux lettres pour reprendre la tâche d'impression.

Par défaut, Continuer MX est désactivée. Pour activer Continuer MX :

Appuyez sur  [Param.] > [Bac papier] > [Poursuite BAL] > [Activé].



### Renseignements connexes

- [Unité Boîte aux lettres](#)
- [Tableaux de paramètres \(Modèles à écran tactile 1,8 pouce\)](#)

## Attribuer un compartiment Boîte aux lettres à un utilisateur ou un groupe

**Modèles associés :** HL-L6300DW/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

Pour organiser les tâches d'impression en les envoyant à un destinataire spécifique, attribuez chaque compartiment Boîte aux lettres à un individu ou un groupe.



- Cette fonction est disponible uniquement lorsque Secure Function Lock 3.0 est activée.
- Assurez-vous de sélectionner **Auto** (réglage par défaut) de **Bac de sortie** dans le pilote d'imprimante lorsque vous envoyez la tâche d'impression.
- Le nom de ce paramètre s'applique à Windows et pourrait être différent pour Macintosh, selon votre pays.

Toute personne utilisant votre appareil Brother peut envoyer une tâche d'impression à un compartiment spécifique, mais l'administrateur doit d'abord attribuer les compartiments aux utilisateurs ou groupes.

1. Démarrez votre navigateur Web.
2. Saisissez « <http://adresse IP de l'appareil> » dans la barre d'adresse de votre navigateur (où « adresse IP de l'appareil » correspond à l'adresse IP de l'appareil).

Par exemple :

<http://192.168.1.2>

3. Cliquez sur l'onglet **Administrateur**.
4. Cliquez sur le menu **Fonction de restriction d'utilisateur** dans la barre de navigation de gauche.
5. Sélectionnez **Blocage sécuritaire fonctions**.
6. Cliquez sur **Envoyer**.
7. Cliquez sur le menu **Liste d'utilisateurs** dans la barre de navigation de gauche.
8. Dans le champ **Liste d'utilisateurs**, saisissez le nom d'utilisateur.
9. Saisissez un mot de passe à quatre chiffres dans le champ **Code PIN**.
10. Cliquez sur la liste déroulante **Sortie**, puis sélectionnez le bac de sortie pour chaque utilisateur.
11. Sélectionnez **Liste d'utilisateurs/Fonctions restreintes** dans la liste déroulante pour chaque utilisateur.
12. Cliquez sur **Envoyer**.
13. Cliquez sur l'onglet **Imprimer**.
14. Cliquez sur le menu **Bac** dans la barre de navigation de gauche.
15. Cliquez sur la liste déroulante **Sortie**, puis sélectionnez **Paramètre SFL**.
16. Cliquez sur **Envoyer**.



### Renseignements connexes

- [Unité Boîte aux lettres](#)
- [Paramètres d'impression \(Windows®\)](#)
- [Options d'impression \(Macintosh\)](#)
- [Configurer le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0 à l'aide de la Gestion à partir du Web](#)

## Glossaire

Voici une liste complète des caractéristiques et des termes qui apparaissent dans les guides de Brother. La disponibilité de ces caractéristiques dépend du modèle acheté.

**A B C D E G H I L M N O P R S T V W**

### A

- AC
- Adresse IP
- Adresse MAC
- AES
- APIPA
- Appariement vertical
- ARP
- Assistant de déploiement de pilote
- Authentification
- Authentification Active Directory®

### B

- BOOTP
- BRAdmin Light (Windows®)
- BRAdmin Professional 3 (Windows®)
- BRPrint Auditor (Windows®)

### C

- Canaux
- Certificat
- Certificat d'autorité de certification
- CIFS

- [Clé de réseau](#)
- [Client DNS](#)
- [Client SMTP](#)
- [Cryptage](#)
- [Cryptosystème à clé partagée](#)
- [Cryptosystème à clé publique](#)
- [CSR](#)

## D

- [Densité](#)
- [DHCP](#)

## E

- [Enregistrement du journal d'impression sur le réseau](#)

## G

- [Gestion à partir du Web](#)

## H

- [HTTP \(serveur Web\)](#)
- [HTTPS](#)

## I

- [IEEE 802.1x](#)
- [Impression partagée en réseau](#)
- [IPP](#)
- [IPPS](#)
- [IPsec](#)
- [IPv6](#)

## L

- [LEAP](#)
- [LLMNR](#)
- [LPD](#)
- [LPR](#)

## M

- [Masque de sous-réseau](#)
- [mDNS](#)
- [Méthode d'authentification WPA-PSK/WPA2-PSK](#)
- [Mode Ad hoc](#)
- [Mode Infrastructure](#)

## N

- [Nom du nœud](#)

## O

- [Outil de réparation de connexion réseau](#)

## P

- [Pair-à-pair](#)
- [Passerelle](#)
- [PEAP](#)
- [Port RAW personnalisé](#)
- [Protocoles](#)

## R

- [Rapport de configuration réseau](#)
- [Rapport WLAN](#)

- [RARP](#)
- [Résolution](#)
- [Résolution de nom NetBIOS](#)

## S

- [Serveur DNS](#)
- [Serveur WINS](#)
- [SMTP par SSL](#)
- [SMTP-AUTH](#)
- [SNMP](#)
- [SNMPv3](#)
- [SNTP](#)
- [SSID](#)
- [SSL/TLS](#)
- [Status Monitor](#)
- [Système ouvert](#)

## T

- [Tableaux de réglages](#)
- [TCP/IP](#)
- [TELNET](#)
- [TKIP](#)

## V

- [Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0](#)

## W

- [Web Services](#)
- [WEP](#)

---

▲ Accueil > Glossaire

- [Wi-Fi Direct®](#)
- [WINS](#)
- [WPS](#)

## AC

Une autorité de certification (AC) est une entité habilitée à émettre des certificats numériques (tout particulièrement des certificats X.509) et qui garantit la liaison entre les éléments de données dans un certificat.

## Adresse IP

Une adresse IP (Internet Protocol) est une série de nombres qui identifie chaque appareil connecté à un réseau. Une adresse IP se compose de quatre nombres séparés par des points. Chaque nombre est compris entre 0 et 255.

Par exemple, dans un petit réseau vous modifiez normalement le nombre final.

192.168.1.1

192.168.1.2

192.168.1.3

Voici comment s'effectue l'attribution d'une adresse IP à votre serveur d'impression :

Si vous disposez d'un serveur DHCP/BOOTP/RARP dans votre réseau, le serveur d'impression recevra automatiquement son adresse IP de ce serveur.



Dans les réseaux moins importants, le serveur DHCP peut également être le routeur.

Si vous ne disposez pas d'un serveur DHCP/BOOTP/RARP, le protocole APIPA (Automatic Private IP Addressing) attribuera automatiquement une adresse IP entre 169.254.1.0 et 169.254.254.255.

## Adresse MAC

L'adresse MAC (adresse Ethernet) est un numéro unique attribué pour l'interface réseau de l'appareil.

## AES

Le protocole AES (Advanced Encryption Standard) est la norme de cryptage fort autorisée de Wi-Fi®.

## APIPA

Si vous n'attribuez pas une adresse IP manuellement ou automatiquement (à l'aide d'un serveur DHCP, BOOTP ou RARP), le protocole APIPA (Automatic Private IP Addressing) attribue automatiquement une adresse IP dans la plage 169.254.1.0 à 169.254.254.255.

## Appariement vertical

L'appariement vertical est une technologie pour Windows® permettant à votre appareil sans fil compatible avec cette fonction de se connecter à votre réseau d'infrastructure à l'aide de la méthode d'amorçage (NIP) de la configuration Wi-Fi Protected Setup™ et de la fonction Web Services. Il permet également l'installation du pilote d'imprimante à partir de l'icône de l'imprimante dans l'écran **Ajouter un appareil**.

## ARP

Le protocole ARP (Address Resolution Protocol) assure le mappage d'une adresse IP vers une adresse MAC sur un réseau TCP/IP.

## Assistant de déploiement de pilote

Le CD-ROM d'installation Brother comprend le pilote d'imprimante Windows® et le pilote de port réseau Brother (LPR et NetBIOS). Si un administrateur installe le pilote d'imprimante et un pilote de port à l'aide de cette application, il peut enregistrer le fichier sur le serveur de fichiers ou envoyer le fichier par courriel aux utilisateurs. Ensuite, il suffit à chaque utilisateur de cliquer sur ce fichier pour que le pilote d'imprimante, le pilote de port, l'adresse IP, etc. soient copiés automatiquement sur leur ordinateur.

## Authentification

La plupart des réseaux sans fil utilisent des paramètres de sécurité. Ces paramètres de sécurité définissent l'authentification (la manière dont le périphérique s'identifie sur le réseau) et le cryptage (la manière dont les données sont cryptées lors de leur envoi sur le réseau). Si vous ne spécifiez pas ces options correctement lorsque vous configurez votre appareil sans fil Brother, vous ne pourrez pas le connecter au réseau sans fil. Vous devez donc procéder avec soin lors de la configuration de ces options.

### Méthodes d'authentification pour un réseau sans fil personnel

Un réseau sans fil personnel est un petit réseau, comme un réseau sans fil domestique, sans prise en charge IEEE 802.1x.

- Système ouvert

Les appareils sans fil sont autorisés à accéder au réseau sans aucune authentification.

- Clé partagée

Une clé secrète prédéfinie est partagée par tous les périphériques qui accéderont au réseau sans fil. L'appareil sans fil Brother utilise la clé WEP comme clé prédéfinie.

- WPA-PSK/WPA2-PSK

Active une clé prépartagée Wi-Fi Protected Access® (WPA-PSK/WPA2-PSK), qui permet à l'appareil sans fil Brother de s'associer à des points d'accès en utilisant le protocole TKIP pour WPA-PSK ou AES pour WPA-PSK et WPA2-PSK (WPA-Personal).

### Méthodes d'authentification pour un réseau sans fil d'entreprise

Un réseau sans fil d'entreprise est un grand réseau, par exemple l'utilisation de votre appareil dans le réseau sans fil d'une entreprise, avec prise en charge de IEEE 802.1x. Si vous configurez votre appareil dans un réseau sans fil avec prise en charge IEEE 802.1x, vous pouvez utiliser les méthodes d'authentification suivantes.

- LEAP
- EAP-FAST
- PEAP
- EAP-TTLS
- EAP-TLS



Les méthodes d'authentification ci-dessus utilisent un nom d'utilisateur de moins de 64 caractères et un mot de passe de moins de 32 caractères.

## Authentification Active Directory®

L'authentification Active Directory® limite l'utilisation de l'appareil Brother. Vous ne pouvez pas utiliser votre appareil avant d'avoir ouvert une session sur l'appareil en utilisant un nom d'utilisateur et un mot de passe.

## BOOTP

Le protocole Bootstrap (BOOTP) est un protocole réseau utilisé par un client réseau pour obtenir une adresse IP d'un serveur de configuration.



Pour utiliser le protocole BOOTP, contactez votre administrateur réseau.

## BRAdmin Light (Windows®)

BRAdmin Light est un utilitaire conçu pour la configuration initiale des appareils Brother connectés au réseau. Cet utilitaire peut rechercher des produits Brother sur votre réseau, afficher leur état et configurer les paramètres réseau de base comme l'adresse IP.

Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger BRAdmin Light.

## BRAdmin Professional 3 (Windows®)

BRAdmin Professional 3 est un utilitaire permettant une gestion plus avancée des appareils Brother connectés au réseau. Cet utilitaire peut rechercher les produits Brother sur votre réseau et afficher l'état des appareils dans un écran facile à lire ressemblant à celui de l'Explorateur Windows®, qui change de couleur afin d'identifier l'état de chaque appareil. Vous pouvez configurer les paramètres de réseau et de périphérique et mettre à jour le microprogramme de l'appareil à partir d'un ordinateur Windows® sur votre réseau local. BRAdmin Professional 3 peut également consigner l'activité des appareils Brother sur votre réseau et exporter les données de journal au format HTML, CSV, TXT ou SQL. Pour les utilisateurs qui souhaitent surveiller les appareils connectés localement, installez le logiciel Print Auditor Client sur l'ordinateur client. Cet utilitaire vous permet d'utiliser BRAdmin Professional 3 pour surveiller des appareils qui sont connectés à un ordinateur client par le biais de l'interface USB.

Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger le logiciel.



- Cet utilitaire est disponible uniquement pour Windows®.
- Accédez à la page **Téléchargements** de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com) pour télécharger la dernière version de l'utilitaire BRAdmin Professional 3 de Brother.
- Nom du nœud : le nom du nœud apparaît dans la fenêtre actuelle de BRAdmin Professional 3. Le nom de nœud par défaut est « BRNxxxxxxxxxxx » pour un réseau câblé ou « BRWxxxxxxxxxxx » pour un réseau sans fil (où « xxxxxxxxxxxxxx » est l'adresse MAC / adresse Ethernet de votre appareil).
- Si vous utilisez le pare-feu Windows® ou la fonction de pare-feu d'une application anti-espion ou antivirus, désactivez-les temporairement. Quand vous êtes sûr que vous pouvez imprimer, configurez les paramètres logiciels en suivant les instructions.

## BRPrint Auditor (Windows®)

Le logiciel BRPrint Auditor de Brother confère la puissance de surveillance des outils de gestion de réseau Brother aux appareils connectés localement. Cet utilitaire permet à un ordinateur client de recueillir de l'information d'utilisation et d'état provenant de votre appareil Brother connecté par le biais de l'interface USB ou parallèle. BRPrint Auditor peut ensuite transmettre cette information à un autre ordinateur qui exécute BRAdmin Professional 3 sur le réseau. Ceci permet à l'administrateur de vérifier des éléments tels que le nombre de pages, l'état du toner et du tambour, ainsi que la version du microprogramme. En plus de faire un rapport aux applications de gestion de réseau Brother, cet utilitaire peut envoyer par courriel l'information d'utilisation et d'état directement à une adresse électronique prédéfinie au format de fichier CSV ou XML (prise en charge de

messaging SMTP nécessaire). L'utilitaire BRPrint Auditor prend également en charge la notification par courriel pour le signalement des avertissements et des conditions d'erreur.

## Canaux

Les réseaux sans fil utilisent des canaux. Chaque canal sans fil se trouve sur une fréquence différente. Il est possible d'utiliser jusqu'à 14 canaux différents sur un réseau sans fil. Dans de nombreux pays toutefois, le nombre de canaux disponibles est limité.

## Certificat

Un certificat est l'information permettant de relier une clé publique avec une identité. Le certificat peut être utilisé pour vérifier qu'une clé publique appartient à un individu. Le format est défini par la norme X.509.

## Certificat d'autorité de certification

Un certificat d'autorité de certification est la certification qui identifie l'autorité de certification (AC) elle-même et possède sa propre clé privée. Un certificat d'autorité de certification permet de vérifier un certificat émis par l'autorité de certification.

## CIFS

Le système CIFS (Common Internet File System) est la norme permettant aux utilisateurs d'ordinateurs de partager des fichiers et des imprimantes dans Windows®.

## Clé de réseau

La clé de réseau est un mot de passe utilisé lorsque les données sont cryptées ou décryptées. La clé de réseau est également désignée par les termes mot de passe, clé de sécurité ou clé de cryptage. Le tableau indique le nombre de caractères de la clé à utiliser pour chaque paramètre.

### Système ouvert/clé partagée avec WEP

Cette clé est une valeur 64 bits ou 128 bits qui doit être saisie dans un format ASCII ou hexadécimal.

	ASCII	Hexadécimal
64 (40) bits	Utilise cinq caractères de texte. Par exemple : « WSLAN » (sensible à la casse).	Utilise 10 chiffres de données hexadécimales. Par exemple : « 71f2234aba » (non sensible à la casse).
128 (104) bits	Utilise 13 caractères de texte. Par exemple : « Wirellesscomms » (sensible à la casse).	Utilise 26 chiffres de données hexadécimales. Par exemple : « 71f2234ab56cd709e5412aa2ba » (non sensible à la casse).

### WPA-PSK/WPA2-PSK et TKIP ou AES

Utilise une clé prépartagée (PSK, Pre-Shared Key) comportant huit caractères ou plus de longueur, jusqu'à un maximum de 63 caractères.

## Client DNS

Le serveur d'impression Brother prend en charge la fonction client DNS (Domain Name System). Cette fonction permet au serveur d'impression de communiquer avec d'autres appareils en utilisant son nom DNS.

## Client SMTP

Vous pouvez utiliser le client SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) pour envoyer des courriels à partir d'Internet ou d'Intranet.

## Cryptage

La plupart des réseaux sans fil utilisent des paramètres de sécurité. Ces paramètres de sécurité définissent l'authentification (la manière dont l'appareil s'identifie sur le réseau) et le cryptage (la manière dont les données sont cryptées lors de leur envoi sur le réseau). Si vous ne spécifiez pas ces options correctement lorsque vous configurez votre appareil sans fil Brother, vous ne pourrez pas le connecter au réseau sans fil. Vous devez donc procéder avec soin lors de la configuration de ces options.

### Méthodes de cryptage pour un réseau sans fil personnel

Un réseau sans fil personnel est un petit réseau (tel qu'un réseau sans fil domestique) sans prise en charge IEEE 802.1x.

- Aucune  
Aucune méthode de cryptage n'est utilisée.
- WEP  
Lorsque vous utilisez WEP (Wired Equivalent Privacy), l'envoi et la réception de données s'effectuent avec une clé sécurisée.
- TKIP  
Le protocole TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) fournit un « key mixing » pour chaque paquet, une vérification de l'intégrité du message et un mécanisme de mise à jour de la clé.
- AES  
AES (Advanced Encryption Standard) assure une protection des données accrue grâce à un cryptage à clé symétrique.



- IEEE 802.11n ne prend pas en charge WEP ou TKIP comme méthode de cryptage.
- Pour vous connecter à votre réseau sans fil à l'aide de IEEE 802.11n, nous vous recommandons de sélectionner AES.

### Méthodes de cryptage pour un réseau sans fil d'entreprise

Un réseau sans fil d'entreprise est un grand réseau, par exemple l'utilisation de votre appareil dans le réseau sans fil d'une entreprise, avec prise en charge IEEE 802.1x. Si vous configurez votre appareil dans un réseau sans fil avec prise en charge IEEE 802.1x, vous pouvez utiliser les méthodes de cryptage suivantes.

- TKIP
- AES
- CKIP

Le protocole d'intégrité de clé d'origine pour LEAP par Cisco Systems, Inc.

## Cryptosystème à clé partagée

Un cryptosystème à clé partagée est une branche de la cryptographie qui implique des algorithmes utilisant la même clé pour deux étapes différentes de l'algorithme (par exemple le cryptage et le décryptage).

## Cryptosystème à clé publique

Un cryptosystème à clé publique est une branche récente de la cryptographie dans laquelle les algorithmes font appel à une paire de clés (une clé publique et une clé privée) et utilisent un composant différent de la paire pour différentes étapes de l'algorithme.

## CSR

Une demande de signature de certificat (CSR) est un message envoyé par un demandeur à une autorité de certification (CA) pour demander l'émission d'un certificat. La demande CSR contient des informations identifiant le demandeur, la clé publique générée par le demandeur ainsi que la signature numérique du demandeur.

## Densité

Réglage de la densité permettant de rendre l'ensemble de l'image plus clair ou plus foncé.

## DHCP

Le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) est un protocole réseau qui permet de configurer des appareils réseau afin qu'ils puissent communiquer sur un réseau IP.



Pour utiliser le protocole DHCP, contactez votre administrateur réseau.

## Enregistrement du journal d'impression sur le réseau

La fonction d'enregistrement du journal d'impression sur le réseau vous permet d'enregistrer le fichier de journal d'impression de votre appareil Brother sur un serveur réseau à l'aide de CIFS.

## Gestion à partir du Web

Il est possible d'utiliser un navigateur Web standard pour gérer votre appareil à l'aide du protocole HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) ou HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Vous pouvez utiliser les fonctions énumérées ou obtenir les informations suivantes à partir d'un navigateur Web s'exécutant sur un appareil de votre réseau :

- Informations sur l'état de l'appareil
- Modification de paramètres réseau tels que la configuration TCP/IP
- Configurer Gigabit Ethernet
- Configuration de verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0
- Configuration de l'enregistrement du journal d'impression sur le réseau
- Configuration de la recherche LDAP
- Informations sur la version du logiciel de l'appareil et du serveur d'impression
- Modification des détails de configuration du réseau et de l'appareil



Pour utiliser la Gestion à partir du Web, vous devez utiliser le protocole TCP/IP sur votre réseau et disposer d'une adresse IP valide programmée dans le serveur d'impression et dans votre ordinateur.

## HTTP (serveur Web)

Le protocole HTTP (Hypertext Transfer Protocol) est utilisé pour transmettre des données entre un serveur Web et un navigateur Web. Le serveur d'impression Brother est doté d'un serveur Web intégré permettant de surveiller son état ou d'échanger quelques paramètres de configuration au moyen d'un navigateur Web.

## HTTPS

HTTPS (HTTP over SSL/TLS) est la version du protocole HTTP (Hypertext Transfer Protocol) qui utilise SSL/TLS afin que le contenu Web soit transféré et affiché en toute sécurité.

## IEEE 802.1x

IEEE 802.1x est une norme d'authentification réseau utilisée pour la connexion à un réseau LAN câblé ou sans fil. Elle limite les connexions qui ne sont pas authentiques et seuls les utilisateurs authentifiés par une autorité centrale peuvent se connecter.

## Impression partagée en réseau

L'impression partagée en réseau est un type d'impression dans un environnement partagé en réseau. Dans un environnement partagé en réseau, chaque ordinateur envoie des données à partir d'un serveur ou un serveur d'impression.

## IPP

Le protocole IPP (Internet Printing Protocol) Version 1.0 vous permet d'imprimer des documents directement sur tout appareil accessible sur Internet.

## IPPS

IPPS (Internet Printing Protocol) est le protocole d'impression utilisant SSL. IPPS est utilisé pour l'envoi et la réception des données d'impression, ainsi que la gestion des appareils d'impression.

## IPsec

IPsec est une fonction de sécurité optionnelle du protocole IP qui propose des services d'authentification et de cryptage.

## IPv6

IPv6 est le protocole Internet de la prochaine génération. Pour plus d'informations sur le protocole IPv6, accédez à la page de votre modèle dans le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) à l'adresse [support.brother.com](http://support.brother.com).

## LEAP

Le protocole LEAP (Lightweight Extensible Authentication Protocol) est une méthode EAP propriétaire mise au point par Cisco Systems, Inc. qui utilise un nom d'utilisateur et un mot de passe pour l'authentification. Le protocole LEAP est utilisé dans les réseaux sans fil.

## LLMNR

Le protocole LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution) résout les noms des ordinateurs locaux si le réseau ne dispose pas d'un serveur DNS (Domain Name System). La fonctionnalité LLMNR Responder fonctionne dans les environnements IPv4 ou IPv6 en cas d'utilisation de Windows Vista® ou d'une version ultérieure.

## LPD

Le protocole LPD ou LPR (Line Printer Daemon) est un protocole d'impression communément utilisé sur un réseau TCP/IP, principalement pour les systèmes d'exploitation UNIX®.

## LPR

Le protocole LPD ou LPR (Line Printer Daemon) est un protocole d'impression communément utilisé sur les réseaux TCP/IP.

## Masque de sous-réseau

Un masque de sous-réseau vous permet d'identifier la partie d'une adresse IP qui est utilisée comme adresse du réseau, et la partie qui est utilisée comme adresse de l'hôte.

Dans l'exemple suivant, le dernier segment de l'adresse IP est connu comme étant l'adresse de l'hôte et les trois premiers segments sont l'adresse du réseau.

Exemple : Ordinateur 1 peut parler à Ordinateur 2

- Ordinateur 1  
Adresse IP : 192.168.1.2  
Masque de sous-réseau : 255.255.255.0
- Ordinateur 2  
Adresse IP : 192.168.1.3  
Masque de sous-réseau : 255.255.255.0



0 signifie qu'il n'y a pas de limite à la communication dans cette partie de l'adresse.

## mDNS

mDNS (Multicast DNS) permet au serveur d'impression Brother de se configurer automatiquement pour fonctionner sur un système de configuration OS X de réseau simple.

## Méthode d'authentification WPA-PSK/WPA2-PSK

La méthode d'authentification WPA-PSK/WPA2-PSK active une clé pré-partagée Wi-Fi Protected Access® (WPA-PSK/WPA2-PSK), qui permet à l'appareil Brother sans fil de s'associer à des points d'accès en utilisant TKIP pour WPA-PSK ou AES pour WPA-PSK et WPA2-PSK (WPA-Personal).

## Mode Ad hoc

Mode de fonctionnement dans un réseau sans fil, dans lequel tous les appareils (appareils et ordinateurs) sont connectés sans point d'accès/routeur.

## Mode Infrastructure

Mode de fonctionnement sur un réseau sans fil, dans lequel tous les appareils (appareils et ordinateurs) sont connectés par un point d'accès/routeur.

## Nom du nœud

Le nom de nœud est un nom d'appareil sur le réseau. Ce nom est souvent appelé nom NetBIOS. Il s'agit du nom enregistré par le serveur WINS sur votre réseau. Brother recommande d'utiliser le nom « BRNxxxxxxxxxxx » pour un réseau câblé ou « BRWxxxxxxxxxxx » pour un réseau sans fil (où « xxxxxxxxxxxx » correspond à l'adresse MAC/adresse Ethernet de votre appareil).

## Outil de réparation de connexion réseau

L'outil de réparation de connexion réseau est un programme Brother permettant de corriger les paramètres du pilote afin qu'ils correspondent aux paramètres réseau de l'appareil. Pour utiliser l'outil de réparation de connexion réseau, adressez-vous à votre administrateur de réseau.

## Pair-à-pair

Le pair-à-pair est un type d'impression dans un environnement pair-à-pair. Dans un environnement pair-à-pair, chaque ordinateur envoie et reçoit des données directement vers et depuis chaque appareil. Il n'y a pas de serveur central contrôlant l'accès ou le partage de l'appareil.

## Passerelle

Une passerelle est un point de réseau qui fait office d'entrée sur un autre réseau et qui envoie les données transmises par le réseau à un destinataire précis. Le routeur sait où diriger les données qui se présentent au niveau de la passerelle. Si un destinataire se trouve sur un réseau externe, le routeur transmet les données au réseau externe. Si votre réseau communique avec d'autres réseaux, il se peut que vous deviez configurer l'adresse IP de la passerelle. Si vous ne connaissez pas l'adresse IP de la passerelle, contactez votre administrateur réseau.

## PEAP

Le protocole PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) est une version de la méthode EAP développée par Cisco Systems, Inc., Microsoft® Corporation et RSA Security. PEAP crée un tunnel SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) crypté entre un client et un serveur d'authentification pour l'envoi d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe. PEAP assure une authentification mutuelle entre le serveur et le client.

L'appareil Brother prend en charge les authentifications internes suivantes :

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

## Port RAW personnalisé

Le port RAW personnalisé est un protocole d'impression communément utilisé sur un réseau TCP/IP qui permet d'envoyer des données de manière interactive. Par défaut : port 9100.

## Protocoles

Les protocoles sont des ensembles normalisés de règles pour l'envoi de données sur un réseau. Les protocoles permettent aux utilisateurs d'accéder à des ressources connectées en réseau. Le serveur d'impression utilisé sur votre appareil Brother prend en charge le protocole TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

## Rapport de configuration réseau

Le rapport de configuration réseau dresse la liste des paramètres réseau actuels, dont notamment les paramètres du serveur d'impression.

## Rapport WLAN

Le rapport WLAN imprime le rapport de l'état sans fil de votre appareil. Si la connexion sans fil échoue, consultez le code d'erreur figurant sur le rapport imprimé.

## RARP

Le protocole RARP (Reverse Address Resolution Protocol) trouve l'adresse logique d'un appareil qui connaît uniquement son adresse physique.



Pour utiliser le protocole RARP, contactez votre administrateur réseau.

## Résolution

Nombre de lignes verticales et horizontales par pouce.

## Résolution de nom NetBIOS

La résolution de nom NetBIOS (Network Basic Input/Output System) vous permet d'obtenir l'adresse IP de l'autre appareil en utilisant son nom NetBIOS pendant la connexion réseau.

## Serveur DNS

Le DNS (Domain Name System) est une technologie servant à gérer les noms des sites Web et des domaines d'Internet. Un serveur DNS permet à votre ordinateur de trouver automatiquement son adresse IP.

## Serveur WINS

Le serveur WINS (Windows® Internet Name Service) mappe les adresses IP en fonction des noms des ordinateurs (noms NetBIOS) dans un réseau Windows®.

## SMTP par SSL

La fonction SMTP par SSL permet d'activer l'envoi de courriel crypté à l'aide de SSL.

## SMTP-AUTH

SMTP-AUTH (Authentification SMTP) développe SMTP (protocole d'envoi de courriel par Internet) de manière à inclure une méthode d'authentification garantissant que la véritable identité de l'expéditeur est connue.

## SNMP

Le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) permet de gérer des appareils réseau, y compris des ordinateurs, des routeurs et des appareils Brother prêts pour le réseau. Le serveur d'impression Brother prend en charge SNMPv1, SNMPv2c et SNMPv3.

## SNMPv3

Le protocole SNMPv3 (Simple Network Management Protocol version 3) assure l'authentification utilisateur et le cryptage des données afin de gérer les périphériques réseau en toute sécurité.

## SNTP

Le protocole Simple Network Time Protocol (SNTP) est utilisé pour synchroniser les horloges des ordinateurs sur un réseau TCP/IP. Vous pouvez configurer les paramètres SNTP à l'aide de la Gestion à partir du Web.

## SSID

Chaque réseau sans fil possède son propre nom de réseau unique et techniquement, il est appelé un SSID (Service Set Identifier). Le SSID est une valeur de 32 octets ou moins et est attribué au point d'accès. Les appareils du réseau sans fil que vous souhaitez associer au réseau sans fil doivent correspondre au point d'accès. Le point d'accès et les appareils du réseau sans fil envoient régulièrement des paquets sans fil (des balises) qui contiennent des informations sur le SSID. Lorsque votre appareil de réseau sans fil reçoit une balise, vous pouvez identifier le réseau sans fil qui se trouve à une distance suffisamment proche pour que les ondes radio atteignent votre appareil.

## SSL/TLS

La méthode SSL (Secure Socket Layer) ou TSL (Transport Layer Security) est une méthode efficace de protection des données envoyées sur un réseau local ou étendu. SSL/TLS fonctionne en cryptant les données (par exemple une tâche d'impression) envoyées sur un réseau de manière à ce qu'une personne tentant de les capturer ne puisse pas les lire.

SSL/TLS peut être configurée sur des réseaux câblés ou sans fil et fonctionnera avec d'autres formes de sécurité telles que des clés WPA et des pare-feu.

## Status Monitor

L'utilitaire Status Monitor est un utilitaire configurable qui permet de surveiller l'état d'un ou de plusieurs appareils et d'être prévenu immédiatement en cas de problème, par exemple un manque de papier ou un bourrage papier.

## Système ouvert

Le système ouvert constitue l'une des méthodes d'authentification du réseau. Avec la méthode d'authentification à système ouvert, tous les appareils sans fil sont autorisés à accéder au réseau sans devoir utiliser de clé WEP.

## Tableaux de réglages

Vue générale des réglages et des options disponibles pour configurer votre appareil.

### TCP/IP

Le protocole TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) constitue l'ensemble de protocoles le plus largement utilisé pour les communications telles que le courrier électronique et Internet. Ce protocole peut être utilisé dans la quasi-totalité des systèmes d'exploitation, y compris Windows®, Windows Server®, OS X et Linux®.

### TELNET

Le protocole TELNET vous permet de commander les appareils réseau à distance sur un réseau TCP/IP à partir de votre ordinateur.

### TKIP

Le protocole TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) est l'une des méthodes de cryptage adoptée par WPA™ à utiliser sur un réseau sans fil. Le protocole TKIP fournit un « key mixing » pour chaque paquet, une vérification de l'intégrité du message et un mécanisme de mise à jour de la clé.

### Verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0

Le verrouillage sécuritaire des fonctions 3.0 renforce la sécurité en limitant l'utilisation des fonctions.

### Web Services

Le protocole Web Services permet aux utilisateurs de Windows Vista®, Windows® 7 ou Windows® 8 d'installer les pilotes utilisés pour l'impression en cliquant avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'appareil dans le dossier **Réseau**. Web Services vous permet également de vérifier l'état actuel de l'appareil à partir de votre ordinateur.

### WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) est l'une des méthodes de cryptage utilisées sur un réseau sans fil. Lorsque vous utilisez WEP, l'envoi et la réception des données s'effectuent avec une clé sécurisée.

### Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct constitue l'une des méthodes de configuration sans fil mises en place par la Wi-Fi Alliance®. Ce type de connexion est une norme Wi-Fi qui permet aux appareils de se connecter entre eux sans passer par un point d'accès sans fil, à l'aide d'une méthode sécurisée.

### WINS

WINS (Windows® Internet Name Service) est un service qui fournit des informations pour la résolution de noms NetBIOS. Il consolide une adresse IP et un nom NetBIOS présent sur le réseau local.

## WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup™) est une norme qui permet de configurer des réseaux sans fil sécurisés. WPS a été créé par la Wi-Fi Alliance® en 2007.

La Corporation Internationale Brother (Canada) Ltée  
1 rue Hôtel de Ville,  
Dollard-des-Ormeaux, QC, Canada H9B 3H6

**brother**

**Visitez notre site Web**  
[www.brother.com](http://www.brother.com)

Ces appareils sont homologués pour une utilisation dans le pays d'achat uniquement. Les filiales locales de Brother ou leurs revendeurs ne fournissent une assistance que pour les appareils achetés dans leur propre pays.

