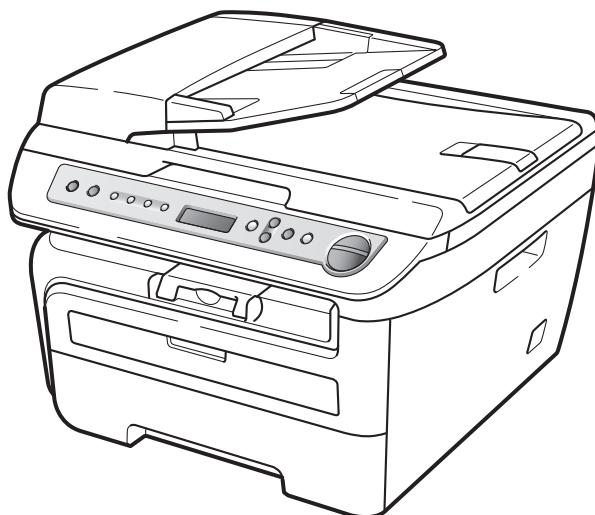


brother[®]

GUIDE DE L'UTILISATEUR



**DCP-7030
DCP-7040**

Tous les modèles ne sont pas offerts dans tous les pays.

Si vous devez appeler le service à la clientèle

Nous vous prions de nous donner les informations suivantes, à titre de référence :

**Numéro de modèle : DCP-7030 et DCP-7040
(Encerclez votre numéro de modèle)**

Numéro de série :¹ _____

Date d'achat : _____

Lieu d'achat : _____

**1 Le numéro de série se trouve à l'arrière de l'appareil.
Gardez ce guide de l'utilisateur avec votre reçu de caisse à titre de preuve d'achat en cas de vol,
d'incendie ou d'appel à la garantie.**

Enregistrez votre produit en ligne à l'adresse suivante

<http://www.brother.com/registration/>

Si vous enregistrez votre produit auprès de Brother, vous serez inscrit en tant que propriétaire d'origine. Votre enregistrement auprès de Brother :

- peut servir de confirmation de la date d'achat de votre produit, au cas où vous perdriez la facture ;
- tient lieu de pièce justificative si vous introduisez une déclaration de sinistre suite à la perte du produit si celui-ci est couvert par l'assurance; et,
- servira de fiche de rappel nous permettant de vous informer de nos promotions et de nos mises à jour pour votre produit.

La manière la plus pratique et la plus efficace d'enregistrer votre nouveau produit est de le faire en ligne à l'adresse
<http://www.brother.com/registration/>

La langue d'utilisation de votre appareil

Cet appareil est un modèle bilingue; vous pouvez donc le faire fonctionner en français ou en anglais. L'anglais est réglé en usine. Pour le faire fonctionner en français, procédez comme suit :

- 1 Veuillez coller les étiquettes incluses dans la boîte sur les noms correspondant au panneau de contrôle.



- 2 Les messages de l'écran ACL peuvent apparaître en français. Pour changer de langue :

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur **▲** ou sur **▼** pour choisir **1.General Setup**.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur **▲** ou sur **▼** pour choisir **0.Local Language**.
Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **▲** ou sur **▼** pour choisir **Français**.
Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Numéros de Brother

IMPORTANT

Pour obtenir une aide technique, veuillez appeler le service à la clientèle dans le pays où vous avez acheté votre appareil. Tous les appels doivent être effectués **dans** ce pays.

Enregistrement de votre produit

Si vous enregistrez votre produit auprès de la Corporation Internationale Brother, vous serez inscrit en tant que propriétaire d'origine. Votre enregistrement auprès de Brother :

- peut servir de confirmation de la date d'achat de votre produit, au cas où vous perdiriez la facture ;
- tient lieu de pièce justificative si vous introduisez une déclaration de sinistre suite à la perte du produit si celui-ci est couvert par l'assurance ;
- servira de fiche de rappel nous permettant de vous informer de nos promotions et de nos mises à jour pour votre produit.

Veuillez remplir et télécopier votre fiche de garantie Brother et la feuille d'essai. Pour plus de facilité, enregistrez votre nouveau produit en ligne à l'adresse

<http://www.brother.com/registration/>

Foire aux questions (FAQ)

Le centre de solutions Brother (Brother Solutions Center) est votre guichet unique pour tous vos besoins concernant le centre copieur. Vous pouvez télécharger les logiciels et les utilitaires les plus récents, ainsi que consulter la foire aux questions (FAQ) et les conseils de dépannage pour apprendre à tirer le meilleur parti de votre produit Brother.

<http://solutions.brother.com/>

Remarque

Vous pouvez également télécharger les mises à niveau des pilotes Brother dont vous avez besoin.

Pour maintenir les fonctionnalités de votre appareil à jour, vérifiez ici s'il existe une mise à niveau du microprogramme (pour Windows® uniquement).

Pour le service à la clientèle

Aux États-Unis : 1 877 BROTHER (1 877 276-8437)

1 901 379-1215 (télécopieur)

Au Canada : 1 877 BROTHER

514 685-4898 (télécopieur)

Recherche des centres de service (États-Unis uniquement)

Pour obtenir l'adresse d'un centre de service agréé Brother, veuillez composer le 1 877 BROTHER (1 877 276-8437).

Recherche des centres de service (Canada uniquement)

Pour connaître l'adresse du centre de service autorisé de Brother le plus près de chez vous, composez le 1 877 BROTHER.

Commande d'accessoires et de consommables

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, n'utilisez que des accessoires de marque Brother en vente chez la plupart des revendeurs agréés. Si vous ne trouvez pas l'accessoire recherché, nous vous invitons à le commander directement chez Brother. Pour cela, vous devez toutefois disposer d'une carte de crédit Visa, MasterCard, Discover ou American Express. (Vous pouvez visiter notre site Web pour consulter la gamme complète des accessoires et des consommables de la marque Brother.)



Remarque

Au Canada on accepte Visa et MasterCard uniquement.

Aux États-Unis : 1 877 552-MALL (1 877 552-6255)

1 800 947-1445 (télécopieur)

<http://www.brothermall.com/>

Au Canada : 1 877 BROTHER

<http://www.brother.ca/>

Description	Article
Cartouche de toner standard	TN-330 (environ 1 500 pages) ¹
Cartouche de toner grande capacité	TN-360 (environ 2 600 pages) ¹
Tambour	DR-360 (environ 12 000 pages) ²
Guide de l'utilisateur	LS1180001 (anglais pour les États-Unis et le Canada) LS1180002 (français pour le Canada)
Guide d'installation rapide	LS1181001 (anglais pour les États-Unis et le Canada) LS1181002 (français pour le Canada)

¹ Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à ISO/IEC 19752.

² Le rendement du tambour est approximatif et peut varier selon l'utilisation.

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

LE OU LES BAILLEURS DE LICENCES DE BROTHER ET SES DIRECTEURS, SES REPRÉSENTANTS, SES EMPLOYÉS OU SES AGENTS (COLLECTIVEMENT DÉSIGNÉS « BAILLEURS 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'APTITUDE À UN USAGE DONNÉ, À L'ÉGARD DU LOGICIEL. LE OU LES BAILLEURS 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 POUR CE QUI EST DE L'EXACTITUDE, DE LA FIABILITÉ, DE LA MISE À NIVEAU OU AUTRE DE CE DERNIER. TOUT RISQUE LIÉ AUX RÉSULTATS ET AUX PERFORMANCES DU LOGICIEL EST INTÉGRALEMENT ASSUMÉ 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 PEUT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS.

EN AUCUN CAS, LE OU LES BAILLEURS DE LICENCES DE BROTHER NE SAURAIENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES DES DOMMAGES ACCESSOIRES, ACCIDENTELS OU INDIRECTS (Y COMPRIS LES DOMMAGES-INTÉRÊTS POUR LA PERTE DE BÉNÉFICES, L'INTERRUPTION DES AFFAIRES, LA PERTE D'INFORMATIONS COMMERCIALES OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER CE LOGICIEL MÊME SI LES BAILLEURS DE LICENCES DE BROTHER ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE CES DOMMAGES. CERTAINS ÉTATS DES ÉTATS-UNIS OU CERTAINES PROVINCES DU CANADA N'AUTORISANT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES RESPONSABILITÉS POUR LES DOMMAGES ACCESSOIRES OU ACCIDENTELS, LES LIMITATIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS. DANS TOUS LES CAS, LA RESPONSABILITÉ QUE LES BAILLEURS 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), RESPONSABILITÉ DU FAIT DU PRODUIT OU AUTRE), SERA LIMITÉE À 50 \$.

Avis de rédaction et de publication

Le présent guide décrivant le produit et ses spécifications les plus récentes a été rédigé et publié sous la supervision de Brother Industries Ltd.

Le contenu du guide et les caractéristiques du produit peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

La société Brother se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis aux caractéristiques et aux informations contenues dans la documentation. Elle ne saurait être tenue responsable de quelque dommage que ce soit (y compris des dommages consécutifs) résultant de la confiance accordée aux informations présentées, y compris, mais sans limitation, les erreurs typographiques ou autres en rapport avec la publication.

LA GARANTIE BROTHER LIMITÉE POUR LE CENTRE MULTIFONCTION/TÉLÉCOPIEUR (Canada seulement)

Dans le cadre de la présente garantie limitée à 1 (un) an à compter de la date d'achat pour la main-d'oeuvre et les pièces détachées, La Corporation Internationale Brother (Canada) Ltée (« Brother »), ou un de ses centres de service autorisés, répareront ou remplaceront (à la discréTION de Brother) le centre multifonction/télécopieur sans frais s'il présente des défauts de matériaux ou de fabrication. Cette garantie s'applique uniquement à des produits achetés et utilisés au Canada.

La présente garantie limitée ne s'étend pas à ce qui suit : le nettoyage; les consommables (y compris, mais non de façon limitative les cartouches d'encre, les cartouches d'impression, les rouleaux d'impression, les rouleaux de papier thermique, les cartouches de toner, le tambour, la courroie OPC, les unités de fixage, les têtes d'impression, les rouleaux d'entraînement du papier, les rouleaux de transfert, les rouleaux de nettoyage, les réceptacles de toner, les bouteilles d'huile) ou aux dommages découlant d'un accident, d'une négligence, d'une mauvaise utilisation, d'une installation ou d'une utilisation incorrecte; aux dommages résultant de la réparation, de l'entretien, des modifications ou des manipulations effectuées par une personne autre qu'un représentant de service autorisé de Brother, ou encore aux appareils achetés hors du pays.

L'utilisation de consommables ou de fournitures d'une marque autre que celle de Brother entraîne l'annulation de votre garantie. La présente garantie limitée s'annule aussitôt que l'appareil est loué, vendu ou mis hors service. Une utilisation du centre multifonction/télécopieur allant au-delà des spécifications ou sans l'étiquette du numéro de série ou de la plaque signalétique est considérée comme une utilisation à mauvais escient, et toutes les réparations qui en résultent s'effectuent à la charge de l'acheteur/utilisateur final.

Pour bénéficier du service de garantie, l'acheteur/utilisateur final doit livrer ou expédier port payé le multifonction/télécopieur à un centre d'entretien agréé « Brother », accompagné d'une pièce justificative canadienne de l'achat sous la forme du reçu de caisse.

Pour expédier ou transporter le multifonction/télécopieur, consultez le Guide de l'utilisateur pour connaître le mode d'emballage approprié.

Produits laser : Le fait de ne pas retirer la cartouche de toner (ainsi que le tambour, les réceptacles de toner ou les bouteilles d'huile dans le cas de certains modèles) avant l'expédition ou le transport du multifonction/télécopieur aura pour effet de gravement endommager ce dernier et entraînera l'annulation de la garantie.

Pour les appareils à jet d'encre : (Lors de l'expédition du multifonction/télécopieur à jet d'encre retirez les cartouches d'encre et remplacez-les par les pièces protectrices originales. Si ces dernières ne sont pas disponibles, laissez les cartouches d'encre en place. Évitez d'expédier un appareil sans pièces protectrices ni cartouches d'encre.) Les dommages causés à la tête d'impression attribuables à l'emballage du multifonction/télécopieur à jet d'encre sans cartouche d'encre ou pièces protectrices annuleront la garantie. Les dommages causés à la machine attribuables à un mauvais emballage annuleront la garantie.

BROTHER EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS MAIS NON DE FAÇON LIMITATIVE, TOUTE GARANTIE CONCERNANT LA QUALITÉ MARCHANDE ET L'ADÉQUATION À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, À L'EXCEPTION DES GARANTIES IMPLICITES INSTAURÉES PAR LA LOI ET DONC IRRÉVOCABLES.

Aucune information ou déclaration, aucun avis, sous forme orale ou écrite, fournis par Brother, ses centres de service autorisés, distributeurs, revendeurs, agents ou employés ne saurait tenir lieu d'une autre garantie ou modifier la présente garantie. La présente garantie énonce l'ensemble des obligations de Brother et votre unique recours à l'encontre de Brother dans l'éventualité où le multifonction/télécopieur ne fonctionnerait pas correctement.

Ni Brother, ni quiconque impliqué dans la conception, la production ou la livraison du centre multifonction/télécopieur ne sera tenu responsable des dommages indirects, accessoires, particuliers, consécutifs, exemplaires, ni des dommages-intérêts punitifs, y compris la perte de profits résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser le produit, même si l'acheteur/utilisateur final a signalé la possibilité de tels dommages aux parties ci-haut mentionnées. Puisque certaines provinces n'autorisent pas cette restriction de responsabilité, elle peut ne pas s'appliquer à votre cas.

La présente garantie limitée vous attribue des droits spécifiques. Il se peut que vous profitiez d'autres droits selon la province dans laquelle vous résidez.

Le service de garantie est disponible dans tous les centres de service autorisés de Brother au Canada. Pour bénéficier du soutien technique ou pour connaître le nom et l'adresse du centre de service autorisé le plus près de chez vous,appelez le 1-877-BROTHER.



Support Internet : support@brother.ca ou consultez le Brother's Web Site www.brother.ca.

Table des matières

Section I Généralités

1	Information générale	2
Utilisation de la documentation	2	
Symboles et conventions utilisés dans cette documentation	2	
Accès au Guide de l'utilisateur - Logiciel	3	
Consultation de la documentation	3	
Accès au service de soutien de Brother (pour Windows®)	5	
Description du panneau de commande	6	
2	Chargement des documents et du papier	7
Chargement du papier et des supports d'impression	7	
Charger du papier dans le bac à papier	7	
Charger le papier dans l'alimentation manuelle	8	
Zone non imprimable	11	
Papier et autres supports d'impression acceptables	12	
Papier et supports d'impression recommandés	12	
Type et format du papier	12	
Manipulation et utilisation de papier spécial	14	
Chargement des documents	17	
Utilisation de l'alimentation automatique de documents (ADF) (DCP-7040 uniquement)	17	
Utilisation de la vitre du scanner	18	
3	Paramétrage général	19
Modification de la langue de l'écran LCD	19	
Paramètres du papier	19	
Type de papier	19	
Format de papier	19	
Réglage du volume	20	
Volume du signal sonore	20	
Fonctions d'écologie	20	
Économie de toner	20	
Durée de veille	21	
Contraste de l'écran ACL	21	
Réglages des utilisateurs	22	
Section II Copie		
4	Réalisation de copies	24
Procédure de copie	24	
Activation du mode Copie	24	

Production d'une photocopie simple	24
Tirage de copies multiples	24
Arrêt de la copie	24
Options de copie (réglages provisoires)	25
Agrandissement ou réduction de l'image copiée	25
Réglage du contraste	26
Utilisation de la touche Options	27
Amélioration de la qualité de la copie	27
Tri de copies à l'aide de l'ADF (DCP-7040 uniquement)	28
Réalisation de copies N en 1 (disposition des pages)	28
Message de mémoire saturée	29

Section III Logiciel

5 Fonctions du logiciel et du réseau	32
Consultation du Guide de l'utilisateur HTML	32
Pour Windows®	32
Pour Macintosh®	33

Section IV Annexes

A Consignes de sécurité et avis légaux	36
Choix de l'emplacement	36
Pour utiliser l'appareil en toute sécurité	37
Renseignements importants	40
Avis de conformité FCC (Federal Communications Commission, États-Unis seulement)	40
Avis de conformité d'Industrie Canada (s'adresse uniquement aux résidents du Canada)	41
Débranchement	41
Avis de conformité ENERGY STAR® International	41
Protection laser	41
Réglementations de la FDA	42
Consignes de sécurité importantes	42
Marques	45

B Dépistage des pannes et entretien régulier	46
---	-----------

Dépistage des pannes	46
Si votre appareil présente des problèmes de fonctionnement	46
Amélioration de la qualité d'impression	49
Messages d'erreur et d'entretien	55
Bourrages de papier (DCP-7040 uniquement)	57
Bourrages de papier	58
Entretien régulier	63
Nettoyage de l'extérieur de l'appareil	63

Nettoyage de la vitre du numériseur.....	64
Nettoyage de la fenêtre du scanner laser.....	65
Nettoyage des fils corona	67
Nettoyage du tambour	68
Remplacement des consommables.....	71
Remplacement d'une cartouche de toner.....	71
Remplacement du tambour	75
Informations relatives à l'appareil	78
Vérification du numéro de série.....	78
Vérification des compteurs de pages	78
Vérification de la durée de vie du tambour	78
Emballage et transport de l'appareil	79
C Menus et fonctions	80
Programmation à l'aide de l'afficheur.....	80
Tableau des menus	80
Mise en mémoire	80
Touches de menu	80
Accès au mode Menu.....	81
Tableau des menus	82
D Caractéristiques techniques	84
Généralités	84
Supports d'impression	86
Copie	87
Numérisation.....	88
Impression	89
Interfaces	89
Configuration requise.....	90
Consommables.....	92
E Glossaire	93
F Index	94



Généralités

Information générale	2
Chargement des documents et du papier	7
Paramétrage général	19

Utilisation de la documentation

Nous vous remercions d'avoir choisi un appareil Brother! Cette documentation vous permettra de maximiser l'utilisation de votre appareil.

Symboles et conventions utilisés dans cette documentation

Les symboles et les conventions utilisés dans cette documentation sont les suivants.

Caractères gras Les caractères gras identifient les touches sur le panneau de commande de l'appareil ou sur l'écran de l'ordinateur.

Caractères en italique Les caractères en italique mettent en valeur un point important ou signalent un sujet connexe.

Courier New Les messages qui s'affichent à l'écran ACL de l'appareil sont écrits avec la police de caractères Courier New.

! Avertissement : indique les mesures à prendre pour éviter tout risque de blessure corporelle.

! Attention : procédures à suivre ou à éviter pour ne pas endommager l'appareil ou d'autres objets.

⚠ Les icônes de danger électrique vous avertissent d'un danger de décharge électrique.

⚠ Les icônes de surface chaude vous avertissent d'un danger de brûlure si vous touchez les pièces chaudes de l'appareil.



Des icônes de configuration incorrecte vous signalent les appareils et les opérations incompatibles avec l'appareil.



Les icônes de note donnent des conseils utiles.



Remarque

Les illustrations dans le Guide de l'utilisateur sont basées sur DCP-7040.

Accès au Guide de l'utilisateur - Logiciel

Ce Guide de l'utilisateur ne contient pas toute l'information sur l'appareil telle que l'utilisation des caractéristiques avancées de l'imprimante et du scanner. Quand vous aurez besoin d'autres informations sur ces opérations, lisez le **Guide de l'utilisateur - Logiciel**.

Consultation de la documentation

Consultation de la documentation (Windows®)

Pour visualiser la documentation à partir du menu **Démarrer**, pointez **Brother, DCP-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) dans le groupe des programmes, puis cliquez sur **Guides de l'utilisateur au format HTML**.

Si vous n'avez pas installé le logiciel, vous trouverez la documentation comme suit :

- 1 Allumez l'ordinateur.
Insérez le CD-ROM de Brother portant Windows® dans votre lecteur de CD-ROM.
- 2 Si l'écran de sélection des langues apparaît, cliquez sur la langue de votre choix.
- 3 Si l'écran du nom du modèle apparaît, cliquez sur le nom de votre modèle. Le menu principal du CD-ROM apparaît.



Si cette fenêtre n'apparaît pas, utilisez l'Explorateur Windows® pour trouver et exécuter le programme start.exe à partir du répertoire racine du CD-ROM Brother.

- 4 Cliquez sur **Documentation**.
- 5 Cliquez sur la documentation que vous souhaitez lire :
 - Documents HTM (1 manuel) : **Guide de l'utilisateur - Logiciel** au format HTML.
 - C'est le format recommandé pour une consultation sur l'ordinateur.
 - Documents PDF (3 manuels) : **Guide de l'utilisateur** pour les opérations autonomes, **Guide de l'utilisateur - logiciel** et **Guide d'installation rapide**.

C'est le format recommandé si vous souhaitez imprimer les manuels. Cliquez pour accéder au Brother Solutions Center, où vous pourrez visualiser ou télécharger les documents PDF. (Un accès Internet et un logiciel de lecture des PDF sont nécessaires.)

Instructions de numérisation

Il existe plusieurs façons de numériser des documents. Vous trouverez les instructions appropriées comme suit :

Guide de l'utilisateur - Logiciel :

- Numérisation d'un document à l'aide du pilote TWAIN au chapitre 2
- Numérisation d'un document à l'aide du pilote WIA (pour Windows® XP/Windows Vista® uniquement) au chapitre 2
- Utilisation de ControlCenter3 au chapitre 3

Guides d'instructions ScanSoft™ PaperPort™ 11SE avec ROC

- L'ensemble des Guides d'instructions de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE avec ROC peut être visualisé en sélectionnant Aide dans l'application ScanSoft™ PaperPort™ 11SE avec ROC.

Consultation de la documentation (Macintosh®)

- 1 Allumez votre Macintosh®. Insérez le CD-ROM de Brother portant Macintosh® dans votre lecteur de CD-ROM.
- 2 La fenêtre suivante s'affiche.



- 3 Double-cliquez sur l'icône **Documentation**.

- 4 Si l'écran de sélection des langues apparaît, double-cliquez sur la langue de votre choix.
- 5 Cliquez deux fois sur le fichier en haut de la page pour consulter le **Guide de l'utilisateur - logiciel** au format HTML.
- 6 Cliquez sur la documentation que vous souhaitez lire.
 - **Guide de l'utilisateur - Logiciel**



Remarque

Les documents existent aussi en format PDF (3 manuels) :

Guide de l'utilisateur pour les opérations autonomes, **Guide de l'utilisateur - logiciel** et **Guide d'installation rapide**. Le format PDF est recommandé si vous souhaitez imprimer les manuels.

Double-cliquez sur l'icône **Brother Solutions Center** pour accéder au Brother Solutions Center, où vous pourrez visualiser ou télécharger les documents PDF. (Un accès Internet et un logiciel de lecture des PDF sont nécessaires.)

Instructions de numérisation

Il existe plusieurs façons de numériser des documents. Vous trouverez les instructions appropriées comme suit :

Guide de l'utilisateur - Logiciel :

- Numérisation au chapitre 9
- Utilisation de ControlCenter2 au chapitre 10

Guide de l'utilisateur de Presto!® PageManager® :

- Le guide complet d'utilisation de Presto!® PageManager® peut être visualisé en sélectionnant Assistance dans l'application Presto!® PageManager®.

Accès au service de soutien de Brother (pour Windows®)

Vous trouverez toutes les ressources nécessaires, comme le soutien technique en ligne (le Brother Solutions Center), le service à la clientèle et les centres de service autorisés de Brother à la page i et sur le CD-ROM de Brother.

- Cliquez sur **Soutien Brother** dans le menu principal. La fenêtre suivante s'affiche :



- Pour connaître les dernières nouvelles et obtenir des informations de soutien sur les produits (<http://solutions.brother.com/>), cliquez sur **Brother Solutions Center**.
- Pour visiter le site Web des produits et fournitures Brother d'origine (<http://www.brother.com/original/>), cliquez sur **Informations sur les fournitures**.

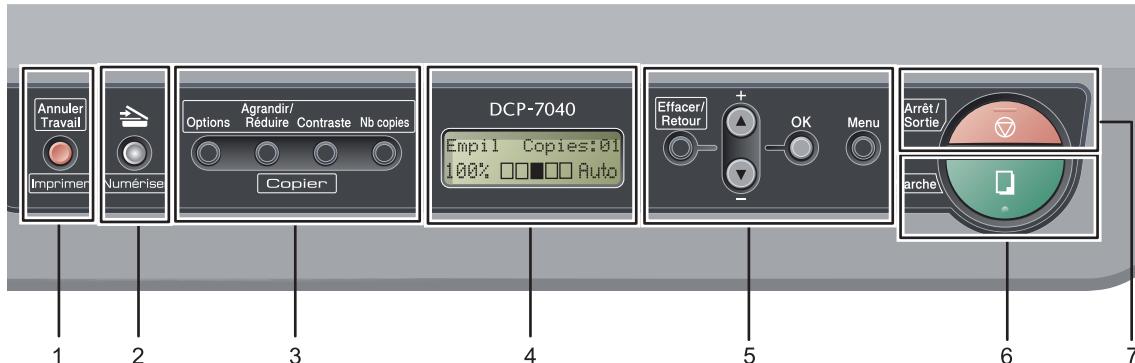
Pour revenir à la page principale, cliquez sur **Précédent**.

Ou, si vous avez terminé, cliquez sur **Quitter**.

- Pour accéder à notre site Web (<http://www.brother.com/>), cliquez sur **Page d'accueil Brother**.
- Pour consulter tous les numéros de Brother, y compris les numéros du service à la clientèle aux États-Unis et au Canada, cliquez sur **Information sur le soutien**.
- Pour accéder à la boutique en ligne de Brother aux États-Unis (<http://www.brothermall.com/>) pour plus d'informations sur les produits et les services, cliquez sur **Informations sur les fournitures**.
- Pour accéder à la boutique en ligne de Brother au Canada (<http://www.brother.ca/>) pour plus d'informations sur les produits et les services, cliquez sur **Boutique en ligne (Canada)**.

Description du panneau de commande

DCP-7030 et DCP-7040 ont les mêmes touches.



1 Imprimer la touche

Annuler Travail

Cette touche permet d'annuler une tâche d'impression programmée et d'effacer la mémoire de l'appareil.

Pour annuler plusieurs travaux d'impression, enfoncez le bouton, tant que l'ACL affiche Annul trav -tous.

2 Numériser la touche

Cette touche sert à mettre l'appareil en mode Numérisation. (Pour plus de détails concernant la numérisation, consultez le *Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM*.)

3 Copier touches:

Options

Vous pouvez rapidement et facilement sélectionner des réglages provisoires pour copier.

Agrandir / Réduire

Cette touche permet de réduire ou d'agrandir des copies.

Contraste

Vous pouvez augmenter ou diminuer le contraste de vos copies.

Nb copies

Utilisez cette touche pour tirer des copies multiples.

4 ACL

Affiche des messages qui vous aident à configurer et à utiliser votre appareil.

5 Touches Menu :

Effacer / Retour

Supprime les données entrées ou permet d'annuler le paramétrage actif.

▲ + ou ▼ -

Appuyez sur ces touches pour faire défiler les menus et les options.

OK

Permet d'enregistrer les paramétrages dans l'appareil.

Menu

Permet d'accéder au menu pour programmer les paramètres de l'appareil.

6 Marche

Cette touche permet de faire des copies ou de numériser.

7 Arrêt / Sortie

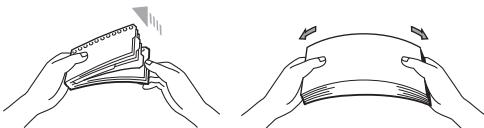
Cette touche permet d'annuler une opération ou de quitter un menu.

Chargement du papier et des supports d'impression

L'appareil charge le papier à partir du bac à papier standard ou l'alimentation manuelle.

Lors du chargement du papier dans le bac à papier, notez les points suivants :

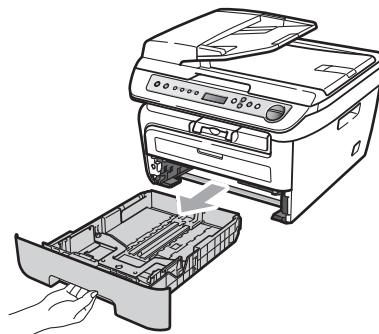
- Si le logiciel que vous utilisez prend en charge la sélection du format du papier dans le menu d'impression, vous pourrez le sélectionner via votre logiciel. Si ce n'est pas le cas, vous pouvez définir le format du papier dans le pilote de l'imprimante ou en utilisant les boutons du panneau de commande.
- Avant d'utiliser du papier à trous, tel que des feuilles d'agenda, ventilez la pile pour éviter les bourrages papier et les problèmes d'introduction.



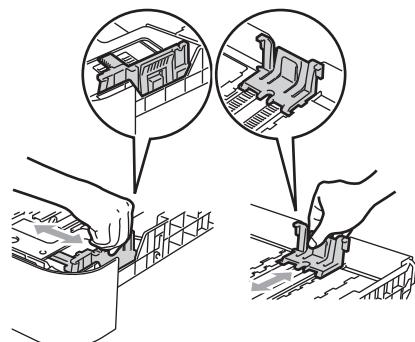
Charger du papier dans le bac à papier

Impression sur papier ordinaire, papier recyclé ou transparents à partir du bac à papier.

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



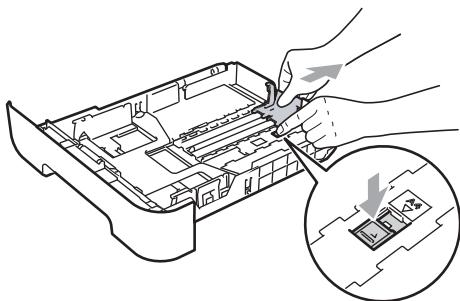
- 2 En appuyant sur le levier de déverrouillage du guide-papier vert, faites coulisser les guide-papier pour qu'ils s'adaptent au format du papier. Assurez-vous que les guides se logent correctement dans les fentes.



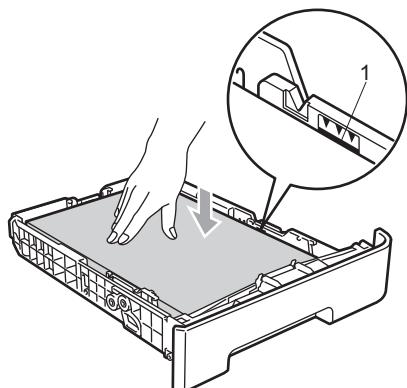


Remarque

Pour le papier Légal, appuyez sur le bouton de déverrouillage en bas du bac à papier et puis retirez la partie arrière du bac à papier. (Le format de papier Légal n'est pas utilisé dans certaines régions.)



- 3 Posez les feuilles dans le bac et assurez-vous que elles sont sous la marque indiquant la capacité maximale du bac (1). Le côté à imprimer doit être vers le bas.



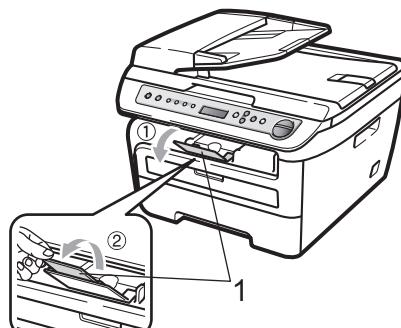
ATTENTION

Veillez à ce que les guide-papier touchent les côtés du papier pour le charger correctement. Dans le cas contraire vous risquez d'endommager l'appareil.

- 4 Réinstallez convenablement le bac à papier dans l'appareil. Assurez-vous qu'il est complètement inséré dans l'appareil.

5

Dépliez rabat (1) pour éviter de laisser le papier glisser dans le bac de sortie.



Charger le papier dans l'alimentation manuelle

Vous pouvez charger des enveloppes et des supports d'impression spéciaux un par un dans ce bac. Utilisez l'alimentation manuelle pour imprimer ou copier des étiquettes, des enveloppes ou du papier plus épais.

Impression sur papier ordinaire, papier recyclé ou transparents à partir de l'alimentation manuelle

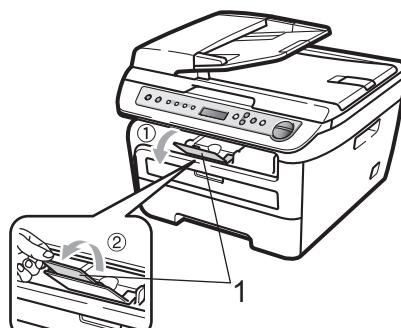


Remarque

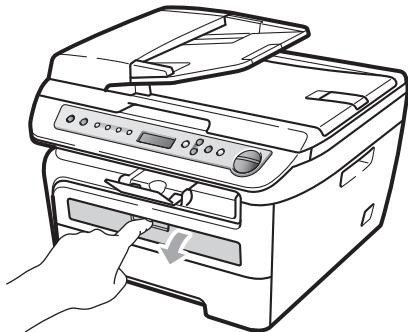
L'appareil passe automatiquement en mode Alimentation manuelle lors du chargement du papier dans l'alimentation manuelle.

1

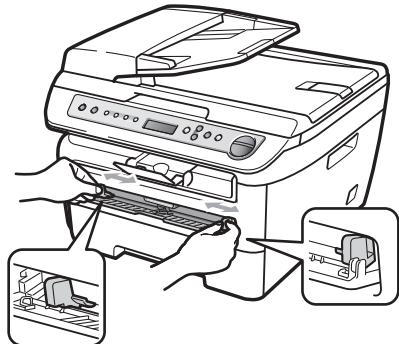
Dépliez rabat (1) pour éviter de laisser le papier glisser dans le bac de sortie ou retirez chaque page immédiatement après sa sortie de l'appareil.



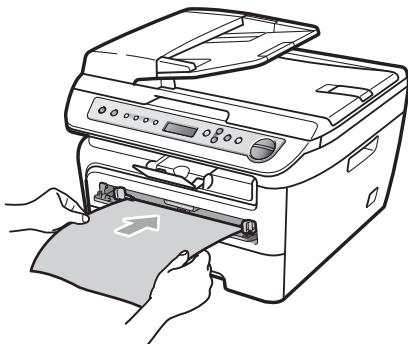
- 2 Ouvrez le couvercle de l'alimentation manuelle.



- 3 Glissez les guide-papier de l'alimentation manuelle jusqu'à la largeur du papier que vous avez l'intention d'utiliser (voir l'illustration).



- 4 Utilisant les deux mains, posez une feuille de papier ordinaire dans l'alimentation manuelle jusqu'à ce que le bord entrant de la feuille ou du transparent touche le rouleau d'entraînement. Quand vous sentirez que l'appareil tire le papier, laissez le aller.



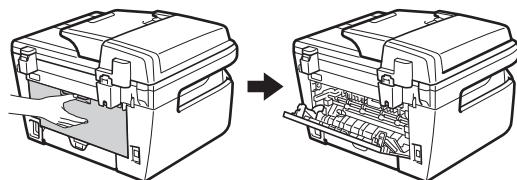
Impression sur du papier épais, papier bond, étiquettes et enveloppes

Quand le bac de sortie est étiré, le chemin de papier est tout droit de l'alimentation manuelle jusqu'à l'arrière de l'appareil. Utilisez cette méthode pour alimenter et sortir le papier quand vous voulez imprimer sur du papier spécial, des enveloppes ou des étiquettes.

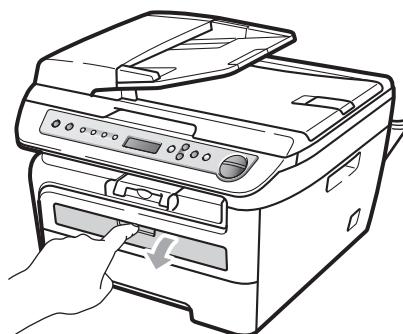
Remarque

- Retirez chaque feuille du papier ou enveloppe immédiatement après l'impression pour éviter le risque de bourrage de papier.
- L'appareil passe automatiquement en mode Alimentation manuelle lors du chargement du papier dans l'alimentation manuelle.

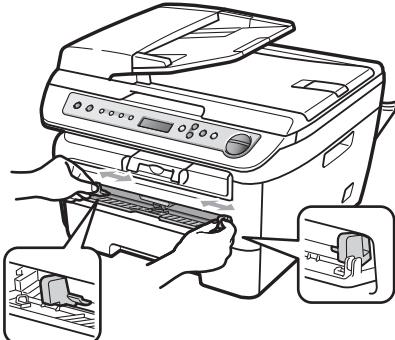
- 1 Ouvrez le capot arrière (le bac de sortie).



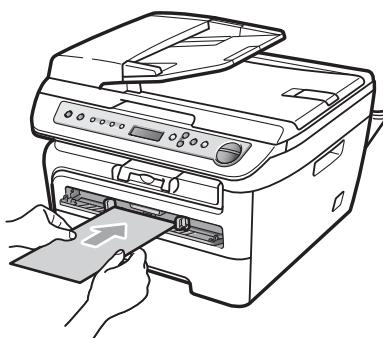
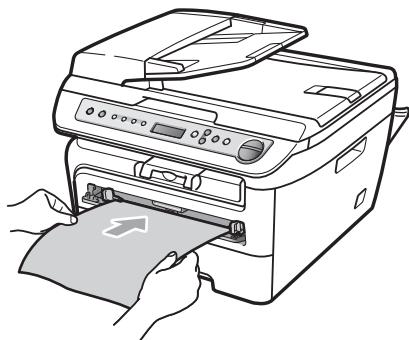
- 2 Ouvrez le couvercle de l'alimentation manuelle.



- 3 Glissez les guide-papier de l'alimentation manuelle jusqu'à la largeur du papier que vous avez l'intention d'utiliser. (voir l'illustration)

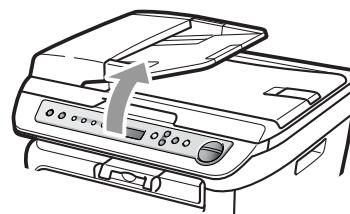


- 4 Posez une feuille de papier ordinaire dans l'alimentation manuelle jusqu'à ce que le bord entrant de la feuille ou du transparent touche le rouleau d'entraînement. Quand vous sentirez que l'appareil tire le papier, laissez le aller. (voir l'illustration)

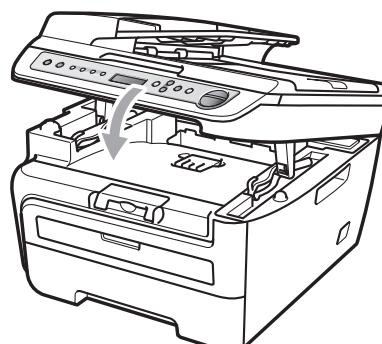


Remarque

- Posez le papier ordinaire dans l'alimentation manuelle; le côté à imprimer doit être vers le haut.
- Assurez-vous que le support d'impression (papier, transparent etc.) est bien droit et dans la bonne position sur l'alimentation manuelle. Sinon, le papier ou le transparent pourrait ne pas être alimenté correctement, ce qui peut provoquer une impression de travers ou un bourrage de papier.
- Ne posez jamais plus d'une feuille dans l'alimentation manuelle, car cela risquerait de provoquer un bourrage de papier.
- Si vous posez un support d'impression dans l'alimentation manuelle avant que l'appareil soit en mode Prêt, le support d'impression peut être éjecté sans impression.
- Pour retirer facilement un petit tirage du bac de sortie, levez le couvercle du scanner en utilisant les deux mains comme le montre l'illustration ci-dessous.



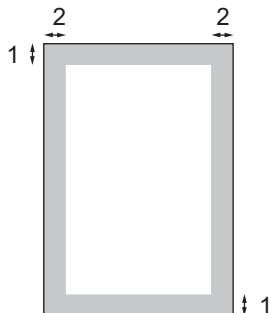
- Vous pouvez continuer à utiliser l'appareil tandis que le couvercle du scanner est levé. Pour fermer le couvercle du scanner, abaissez le avec les deux mains.



Zone non imprimable

Zone non imprimable pour les copies

La zone imprimable de l'appareil commence à 0,12 po (3 mm) des bords supérieurs et inférieurs et à 0,16 po (4 mm) des bords latéraux du papier.



- 1 0,12 po (3 mm)
- 2 0,16 po (4 mm)



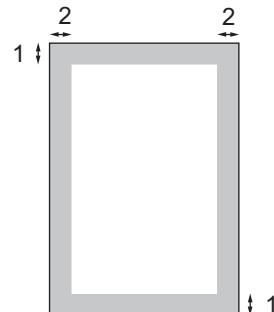
Remarque

La zone non imprimable indiquée ci-dessus s'applique à une copie simple ou à une copie 1 à 1 qui utilise le formatLettre. La zone non imprimable change selon le format de papier.

Zone non imprimable lors de l'impression à partir de l'ordinateur

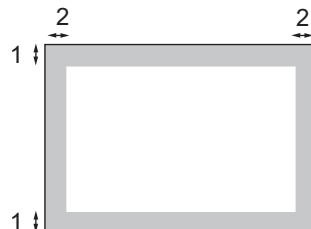
Lorsque vous utilisez le pilote par défaut, la zone imprimable est plus petite que le format du papier, comme indiqué ci-dessous.

Portrait



- 1 0,16 po (4,23 mm)
- 2 0,25 po (6,35 mm)

Paysage



- 1 0,16 po (4,23 mm)
- 2 0,20 po (5,08 mm)



Remarque

La zone non imprimable ci-dessus concerne le format de papier Lettre. La zone non imprimable change selon le format de papier.

Papier et autres supports d'impression acceptables

La qualité d'impression peut varier selon le type de papier utilisé.

Vous pouvez utiliser les types de support d'impression suivants : papier ordinaire, papier bond, papier recyclé, transparents, étiquettes ou enveloppes.

Pour obtenir les meilleurs résultats, suivez les étapes ci-dessous :

- Utilisez du papier conçu pour la copie sur papier ordinaire.
- Utilisez du papier de 20 à 24 lb (75 à 90 g/m²).
- Utilisez des étiquettes et des transparents destinés à être utilisés avec des imprimantes laser.
- Ne placez pas simultanément différents types de papier dans le bac à papier, cela pourrait engendrer des bourrages papiers ou des problèmes d'alimentation.
- Pour une impression correcte, sélectionnez dans le logiciel le format de papier correspondant au papier dans le bac.
- Ne touchez pas la surface imprimée du papier immédiatement après l'impression.
- Lorsque vous utilisez des transparents, retirez immédiatement chaque feuille pour éviter le risque de maculation ou des bourrages de papier.
- Utilisez du papier à grain long avec une valeur pH neutre et un taux d'humidité de 5 % environ.

Papier et supports d'impression recommandés

Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, nous vous conseillons d'utiliser les types de papier ci-dessous.

Type de papier	Article
Papier ordinaire	Xerox 4200DP (20 lb = 75 g/m ²)
	Hammermill Laser Print (24 lb=90 g/m ²)
Papier recyclé	Pas de noms de marques spécifiques recommandés
Transparents	3M CG3300
Étiquettes	Étiquettes laser Avery blanches #5160
Enveloppe	Pas de noms de marques spécifiques recommandés

Type et format du papier

L'appareil charge le papier à partir du bac à papier standard ou de l'alimentation manuelle.

Bac à papier standard

Comme le bac à papier standard est de type universel, vous pouvez utiliser n'importe quel format de papier (un seul type de papier et un seul format de papier à la fois) répertorié dans le tableau *Capacité des bacs à papier* à la page 13. Le bac à papier standard peut contenir 250 feuilles de papier Lettre/A4, Légal ou folio (20 lb ou 80 g/m²). Le papier peut être chargé jusqu'à la marque supérieure indiquant la charge maximum sur le guide de largeur coulissant.

Alimentation manuelle

L'alimentation manuelle peut contenir des feuilles correspondant aux caractéristiques suivantes 3 à 8,66 po (76,2 à 220 mm) de large et 4,57 à 16 po (116 à 406,4 mm) de long. Vous pouvez utiliser l'alimentation manuelle si vous utilisez du papier spécial, enveloppes ou étiquettes.

Capacité des bacs à papier

	Format de papier	Types de papier	Nombre de feuilles
Bac à papier	A4, Lettre, Légal, Exécutive, A5, A6, B5, B6 et Folio ¹ .	Papier ordinaire et papier recyclé	Maximum 250 feuilles de [20 lb (80 g/m ²)]
		Transparents	Maximum 10
Alimentation manuelle	Largeur : 3 à 8,66 po (76,2 à 220 mm) Length: 4,57 to 16 po (116 to 406,4 mm)	Papier ordinaire, papier recyclé, papier bond, enveloppes étiquettes et transparents	1

¹ Format Folio : 8 po x 13 po (215,9 mm x 330,2 mm)

Caractéristiques recommandées du papier

Cet appareil accepte du papier présentant les caractéristiques suivantes :

Poids du papier	20-24 lb (75-90) g/m ²
Épaisseur	80-110 µm
Grain	Supérieure à 20 sec.
Raideur	90-150 cm ³ /100
Sens des fibres	Grain long
Résistivité de volume	10e ⁹ -10e ¹¹ ohm
Résistivité de surface	10e ⁹ -10e ¹² ohm-cm
Charge	CaCO ₃ (Neutre)
Teneur en cendres	Inférieure à 23 % du poids
Luminosité	Supérieure à 80 %
Opacité	Supérieure à 85 %

Manipulation et utilisation de papier spécial

L'appareil est conçu pour accepter la plupart des types de papier xéographique et bond. Cependant, certaines caractéristiques variables du papier peuvent influencer la qualité de l'impression ou la fiabilité de la manipulation. Nous vous recommandons par conséquent de toujours essayer un échantillon du papier avant l'achat afin de déterminer s'il vous convient. Le papier doit être conservé dans son emballage d'origine bien fermé. Il doit être rangé à plat, à l'abri de l'humidité, de la lumière directe du soleil et de la chaleur.

Veuillez tenir compte des principes importants suivants lors de la sélection du papier :

- N'utilisez pas papier jets d'encre car cela risque de provoquer un bourrage de papier ou d'endommager l'appareil.
- Tout papier préimprimé doit utiliser des encres qui peuvent résister à la température du processus de fusion de l'appareil (200 degrés centigrades).
- Si vous utilisez un papier bond, un papier présentant une surface rugueuse ou un papier qui est froissé ou chiffonné, la qualité de l'impression peut être dégradée.

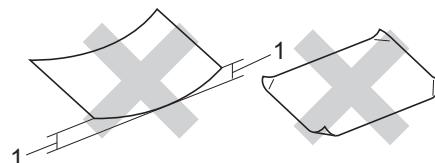
Types de papier à éviter

ATTENTION

Certains types de papier peuvent ne pas présenter de bons résultats, ou peuvent endommager l'appareil.

N'utilisez PAS un papier :

- fort granité
- extrêmement lisse ou brillant
- recroquevillé ou déformé



1 0,08 po (2 mm)

- enrobé ou revêtu d'un film chimique
- endommagé, chiffonné ou plié
- présentant un grammage hors spécification
- auquel des onglets ou des agrafes sont attachés
- avec en-tête contenant des teintes basse température ou thermographiques
- à feuilles multiples ou autocopiant
- destiné à l'impression à jet d'encre

L'utilisation d'un de ces types de papier peut endommager l'appareil. Tout dommage de ce type est exclu de la garantie ou du contrat d'entretien Brother.

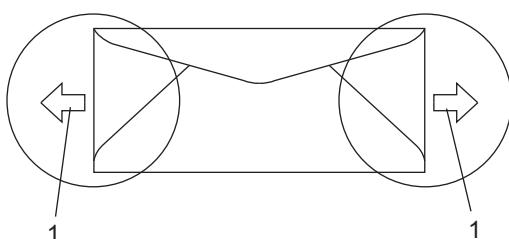
Enveloppes

La plupart des types d'enveloppe conviennent à l'appareil. Cependant, certaines enveloppes peuvent engendrer des problèmes de qualité d'impression par leur conception même. L'enveloppe doit présenter des bords droits, des plis bien marqués et le bord entrant ne doit pas présenter une épaisseur de plus de deux feuilles. L'enveloppe doit être parfaitement plate, elle ne doit être ni trop ample ni trop mince. Nous vous recommandons de vous procurer des enveloppes de qualité chez un fournisseur conscient de ce que les enveloppes seront utilisées dans une imprimante laser.

Les enveloppes peuvent être alimentées à partir de l'alimentation manuelle une par une. Nous vous conseillons d'imprimer une page test pour vérifier le résultat avant d'imprimer ou d'acheter un grand nombre d'enveloppes.

Vérifiez les points suivants :

- Les enveloppes doivent présenter une patte de fermeture dans le sens de la longueur.
- La patte de fermeture doit être pliée de manière nette (les enveloppes mal coupées ou pliées peuvent provoquer des bourrages papier).
- Les enveloppes doivent être constituées de deux couches de papier dans la zone encerclée dans la figure ci-dessous.



1 Sens d'introduction

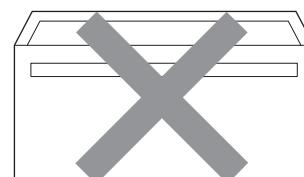
- Les jointures des enveloppes scellées par le fabricant doivent être bien fermées.
- Nous vous recommandons de ne pas imprimer à moins de 0.6 po (15 mm) des bords des enveloppes.

Types d'enveloppe à éviter

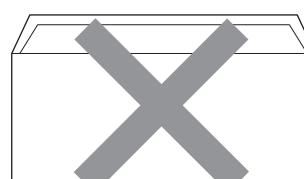
ATTENTION

N'utilisez PAS d'enveloppes :

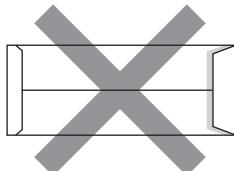
- endommagées, gondolées, froissées ou de forme inhabituelle
- spécialement brillantes ou granitées
- auxquelles des spirales, des agrafes, des fermoirs ou des pinces sont attachées
- avec pattes autoadhésives
- gaufrées
- dont les plis ne sont pas bien marqués
- en relief (écriture en relief)
- préimprimées à l'aide d'une imprimante laser
- préimprimées à l'intérieur
- mal empilables
- en papier dont le grammage est supérieur aux spécifications de l'appareil
- dont les bords ne sont pas droits ou réguliers
- à fenêtre, à trous, à découpes ou à perforations
- dont une surface est encollée, comme sur l'illustration ci-dessous



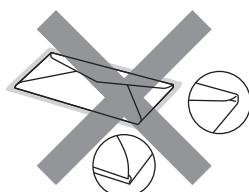
- à double patte, comme sur l'illustration ci-dessous



- dont les pattes de fermeture ne sont pas pliées à l'achat
- dont les pattes de fermeture correspondent à l'illustration ci-dessous



- dont chaque côté est plié comme dans l'illustration ci-dessous



L'utilisation d'un de ces types d'enveloppe peut endommager l'appareil. Tout dommage de ce type est exclu de la garantie ou du contrat d'entretien Brother.

Dans certaines circonstances, des problèmes d'alimentation de papier peuvent survenir en raison de l'épaisseur, de la taille ou de la forme du rabat des enveloppes que vous utilisez.

Étiquettes

L'appareil peut imprimer la plupart des types d'étiquette compatibles avec les imprimantes laser. La substance adhésive des étiquettes doit être à base d'acrylique, car cette matière est plus stable aux hautes températures de l'unité de fusion. L'adhésif ne doit pas entrer en contact avec une partie quelconque de l'appareil, faute de quoi la feuille d'étiquettes pourrait se coller au tambour ou aux rouleaux et engendrer des bourrages ou des problèmes de qualité à l'impression. L'adhésif ne doit pas être apparent entre les étiquettes. Les étiquettes doivent être disposées de façon à couvrir l'intégralité de la longueur et de la largeur de la feuille. L'utilisation d'étiquettes entrecoupées d'espaces peut provoquer le décollage des étiquettes et engendrer des bourrages ou des problèmes d'impression sérieux.

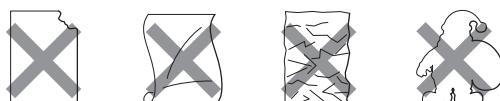
Toutes les étiquettes utilisées dans cet appareil doivent pouvoir résister à une température 200 degrés centigrades (392 degrés Fahrenheit) pendant une période de 0,1 s.

Les feuilles d'étiquettes ne doivent pas dépasser les spécifications indiquées dans ce guide en ce qui concerne le grammage. Les étiquettes dont les caractéristiques ne correspondent pas à ces spécifications peuvent provoquer des problèmes d'alimentation ou d'impression, et endommager l'appareil.

Les étiquettes peuvent uniquement être introduites par le biais de l'alimentation manuelle.

Types d'étiquettes à éviter

N'utilisez pas des étiquettes endommagées, gondolées, froissées ou de forme inhabituelle.



ATTENTION

Évitez d'introduire des étiquettes dont la feuille est en partie à nu, elle pourrait endommager l'appareil.

Chargement des documents

Utilisation de l'alimentation automatique de documents (ADF) (DCP-7040 uniquement)

L'alimentation automatique de documents peut contenir jusqu'à 35 pages et charger chaque page individuellement. Elle accepte du papier standard de 20 lb (80 g/m²). Le papier doit être bien ventilé avant d'être placé dans le ADF.

Environnement recommandé

Température : 68° F à 86° F (20 à 30° C)

Taux d'humidité : 50% - 70%

Papier : Xerox 4200 (20 lb/Lettre)

ATTENTION

Ne laissez PAS de document épais sur la vitre d'exposition du numériseur. Dans le cas contraire, l'alimentation automatique pourrait provoquer un bourrage.

N'utilisez PAS de papier gondolé, froissé, plié, déchiré, agrafé, attaché par des trombones, collés ou maintenu par du papier collant.

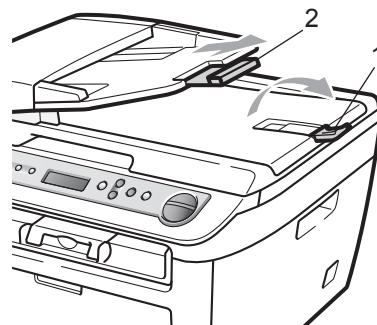
N'utilisez PAS de carton, de papier journal ou de tissu.

NE tirez PAS sur le document pendant son alimentation afin d'éviter que l'appareil soit endommagé pendant l'utilisation de l'ADF.

Pour numériser des documents non standard, voir *Utilisation de la vitre du scanner* à la page 18.

- Veillez à ce que l'encre des documents soit complètement sèche.
- Les documents doivent correspondre aux caractéristiques suivantes 5,8 à 8,5 po (148 à 215,9 mm) de large et 5,8 à 14 po (148 à 355,6 mm) de long, poids standard [20 lb (80 g/m²)].

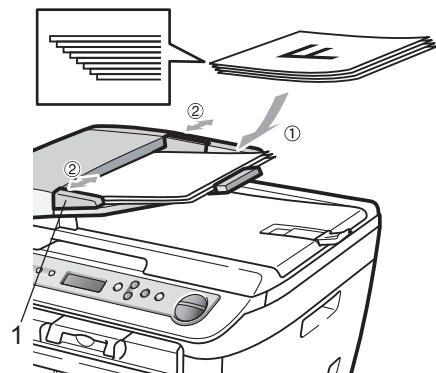
- 1 Dépliez le rabat de l'alimentation automatique de documents (1) et le rabat du bac ADF (2).



- 2 Ventilez suffisamment les pages.

- 3 Insérez les documents face vers le haut, bord supérieur en premier, dans l'alimentation automatique de documents jusqu'à ce qu'ils entrent en contact avec le rouleau d'entraînement.

- 4 Réglez les guide-papier (1) en fonction de la largeur de vos documents.



Utilisation de la vitre du scanner

Vous pouvez utiliser la vitre du scanner pour copier ou numériser des pages d'un livre ou une seule page à la fois.

Les documents doivent présenter des dimensions maximales de 8,5 po de large et de 11,7 po de long (215,9 mm de large et 297 mm de long).



Remarque

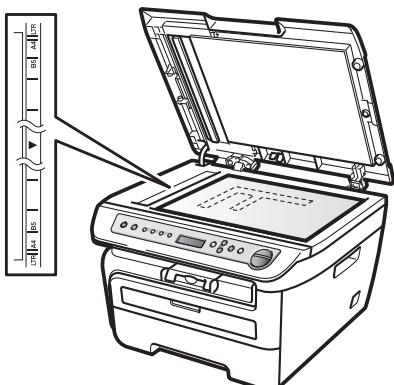
(DCP-7040 uniquement) Lorsque vous utilisez la vitre du scanner, assurez-vous que l'ADF ne contient pas de papier.



ATTENTION

Si le document est trop épais ou s'il s'agit d'un livre, veillez à ne pas fermer le couvercle brusquement ni exercer de pression.

- 1 Soulevez le couvercle document.
- 2 À l'aide des lignes repères situées sur la gauche, centrez le, face imprimée vers le bas, sur la vitre du scanner.



- 3 Refermez le couvercle document.

Modification de la langue de l'écran LCD

Vous pouvez modifier la langue de l'écran LCD.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir 0.Langue locale.

Prog. Général
0.Langue locale

Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir English, ou Français.
Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Paramètres du papier

Type de papier

Il convient d'adapter les paramètres de l'appareil au type de papier utilisé. Cela garantira la meilleure qualité d'impression.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Type papier.

Prog. Général
1.Type papier

Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Fin, Ordinaire, Épais, Plus épais, Transparent ou Papier recyclé.
Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Format de papier

Vous pouvez utiliser neuf formats de papier pour imprimer des copies : A4, Lettre, Légal, Exécutive, A5, A6, B5, B6 et Folio.

Lorsque vous changez le format de papier dans le bac, vous devez aussi changer en même temps le paramétrage du format de papier afin que votre appareil puisse adapter le document à la feuille de papier.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Taille papier.

Prog. Général
2.Taille papier

Appuyez sur **OK**.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner A4, Lettre, Légal, Exécutif, A5, A6, B5, B6 ou Folio.

Appuyez sur **OK**.

- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.



Remarque

Si vous avez sélectionné Transparent comme type de papier, vous pourrez choisir Lettre, Légal, Folio ou A4 format de papier en Étape ④.

Réglage du volume

Volume du signal sonore

L'avertisseur étant activé, l'appareil émet un signal sonore quand vous appuyez sur une touche ou en cas d'erreur. Vous pouvez choisir un niveau de volume pour la sonnerie à partir d'une gamme de réglages comprise entre Haut et Désactivé.

- 1 Appuyez sur **Menu**.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Signal sonore.

Prog. Général
3.Signal sonore

Appuyez sur **OK**.

- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Désactivé, Bas, Moyen ou Haut.

Appuyez sur **OK**.

- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Fonctions d'écologie

Économie de toner

Cette fonction vous permet d'économiser du toner. Lorsque l'option Économie de toner est Activé, l'impression apparaît plus claire. Le paramétrage par défaut est Désactivé.

- 1 Appuyez sur **Menu**.

- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.

- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 4.Écologie.

Prog. Général
4.Écologie

Appuyez sur **OK**.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Économie encre.
Appuyez sur **OK**.

- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Activé ou Désactivé.
Appuyez sur **OK**.

- 6 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.



Remarque

Nous vous déconseillons la fonction Économie de toner pour imprimer des photos ou des images de gris.

Durée de veille

La fonction Durée de veille réduit la consommation d'énergie en désactivant l'unité de fusion lorsque l'appareil est inactif.

Vous pouvez déterminer le temps (de 00 à 99 minutes) pendant lequel l'appareil doit rester inactif avant le passage en veille. La temporisation est réinitialisée quand l'appareil reçoit des données de l'ordinateur ou réalise une copie. Le paramétrage par défaut est 05 minutes.

Lorsque l'appareil est en veille, l'écran ACL indique Veille. Lorsque vous imprimez ou effectuez une copie en mode veille, un court délai se produit pour permettre à l'unité de fusion de préchauffer.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 4.Écologie.

Prog. Général
4.Écologie

Appuyez sur **OK**.

- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Mode veille.
Appuyez sur **OK**.
- 5 Vous pouvez régler la durée d'inaktivité de l'appareil avant le passage en mode Veille (000 à 99). Appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.



Remarque

Pour désactiver le mode Veille, appuyez sur **Marche** et sur **Options** simultanément en ⑤. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Désactivé. Appuyez sur **OK**.

Contraste de l'écran ACL

Vous pouvez modifier le contraste pour éclaircir ou assombrir l'affichage de l'écran ACL.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
 - 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.
 - 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 5.Contraste ACL.
- Prog. Général**
5.Contraste ACL
- Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ pour assombrir l'écran ACL. Appuyez sur ▼ pour éclaircir l'écran ACL.
Appuyez sur **OK**.
 - 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Réglages des utilisateurs

Vous pouvez imprimer la liste des paramètres que vous avez programmés.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1. Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 6. Réglages util.

Prog. Général
6. Réglages util

Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **Marche**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.



Copie

Réalisation de copies

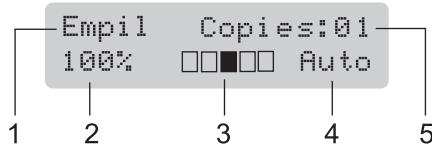
24

4

Réalisation de copies

Procédure de copie

Activation du mode Copie



- 1 **Empiler/trier**¹
 - 2 **Rapport et disposition de la copie**
 - 3 **Contraste**
 - 4 **Qualité**
 - 5 **Nombre de copies**
- ¹ Le tri n'est disponible que pour DCP-7040.

Production d'une photocopie simple

- 1 Chargez le document.
- 2 Appuyez sur **Marche**.

Tirage de copies multiples

- 1 Chargez le document.
- 2 Effectuez l'une des actions suivantes :
 - Appuyez sur **Nb copies** pour entrer le nombre de copies (jusqu'à 99).
 - Appuyez et tenez **▲** ou **▼** afin d'augmenter ou de diminuer le nombre de copies.
- 3 Appuyez sur **Marche**.



Remarque

Pour trier vos copies, voir *Tri de copies à l'aide de l'ADF (DCP-7040 uniquement)* à la page 28.

Arrêt de la copie

Pour arrêter de photocopier, appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Options de copie (réglages provisoires)

Quand vous souhaitez changer rapidement les réglages pour la copie suivante, utilisez les touches **Copier** des réglages provisoires. Vous pouvez essayer différentes compositions de réglages.



L'appareil revient à ses réglages par défaut une minute après l'opération de copie.

Agrandissement ou réduction de l'image copiée

Vous pouvez choisir les taux d'agrandissement ou de réduction suivants :

Appuyez sur  Effacer/ Retour	100%*
	97% LTR→A4
	94% A4→LTR
	91% Full Page
	85% LTR→EXE
	83% LGL→A4
	78% LGL→LTR
	70% A4→A5
	50%
	Person (25–400%)
	Auto
	200%
	141% A5→A4
	104% EXE→LTR

* Les paramétrages du fabricant sont affichés en caractères gras avec un astérisque.

(DCP-7040 uniquement) **Auto** configure l'appareil à calculer le taux de réduction qui s'adapte le mieux au format du papier. **Auto** est disponible uniquement à l'aide de l'ADF.

Person (25–400%) permet d'entrer un taux de 25% à 400%.

Pour agrandir ou réduire la copie suivante, suivez les instructions ci-dessous :

- 1 Chargez le document.
- 2 Entrez le nombre de copies désirées.
- 3 Appuyez sur **Agrandir / Réduire**.
- 4 Effectuez l'une des actions suivantes :
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner le taux d'agrandissement ou de réduction. Appuyez sur **OK**.
 - Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner **Person** (25–400%). Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **Marche**.



Remarque

Les options de disposition 2 en 1 (P), 2 en 1 (H), 4 en 1 (P), 4 en 1 (H) ne sont pas disponibles quand la fonction d'agrandissement ou de réduction est activée.

Réglage du contraste

Contraste

Les paramètres Contraste permettent d'augmenter la netteté et la vivacité des images.

Pour changer *provisoirement* le réglage du contraste, suivez les instructions ci-dessous :

- 1 Chargez le document.
- 2 Entrez le nombre de copies désirées.
- 3 Appuyez sur **Contraste**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ afin d'augmenter ou de diminuer le contraste.
Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **Marche**.

Pour changer le paramétrage par *défaut*, suivez les instructions ci-dessous :

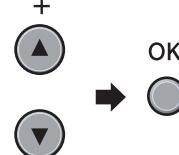
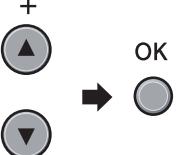
- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Copie.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Contraste.

Copie
2.Contraste

Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ afin d'augmenter ou de diminuer le contraste.
Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Utilisation de la touche Options

Utilisez la touche **Options** pour définir rapidement les réglages provisoires pour la copie suivante.

Appuyez sur Options 	Sélections de menu	Options	Page
	Appuyez sur ▲ ou sur ▼, puis appuyez sur OK 	Appuyez sur ▲ ou sur ▼, puis appuyez sur OK 	
	Qualité	Auto* Photo Texte	27
	(DCP-7040 uniquement) Emp/Trier (disponible seulement quand le document est dans l'ADF)	Pile* Trier	28
	Visualis page	Off(1 en 1)* 2 en 1 (P) 2 en 1 (H) 4 en 1 (P) 4 en 1 (H)	28
 Les paramétrages du fabricant sont affichés en caractères gras avec un astérisque.			

Amélioration de la qualité de la copie

Vous pouvez choisir parmi de nombreux réglages de qualité. Le paramétrage par défaut est **Auto**.

■ Auto

Recommandé pour les impressions normales, adapté aux documents qui contiennent à la fois du texte et des photographies.

■ Texte

Adapté aux documents ne contenant que du texte.

■ Photo

Adapté à la copie de photos.

Pour changer *provisoirement* le réglage de qualité, suivez les instructions ci-dessous :

- 1 Chargez le document.
- 2 Entrez le nombre de copies désirées.
- 3 Appuyez sur **Options**.
Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Qualité.
Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Auto**, **Photo** ou **Texte**.
Appuyez sur **OK**.

5 Appuyez sur **Marche**.

Pour changer le paramétrage par *défaut*, suivez les instructions ci-dessous :

1 Appuyez sur **Menu**.

2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **2.Copie**.

Appuyez sur **OK**.

3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **1.Qualité**.

Copie
1.Qualité

Appuyez sur **OK**.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner la qualité de copie.

Appuyez sur **OK**.

5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Tri de copies à l'aide de l'ADF (DCP-7040 uniquement)

Vous avez la possibilité de trier les photocopies multiples. Les pages seront empilées dans l'ordre 1 2 3, 1 2 3, 1 2 3, etc.

1 Insérez le document dans l'alimentation automatique de documents.

2 Entrez le nombre de copies désirées.

3 Appuyez sur **Options** et ▲ ou ▼ pour sélectionner **Emp/Trier**.
Appuyez sur **OK**.

4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Trier**.

Appuyez sur **OK**.

5 Appuyez sur **Marche**.

Réalisation de copies N en 1 (disposition des pages)

Vous pouvez réduire la quantité de papier utilisée lors de la copie en utilisant la fonction de copie N en 1. Celle-ci permet de copier deux ou quatre pages sur une seule page pour économiser du papier.

Important

- Assurez-vous que le format de papier paramétré est Lettre, A4, Légal ou Folio.
- (P) indique Portrait et (H) indique Paysage.
- Vous ne pouvez pas utiliser le paramétrage Agrandissement/Réduction avec la fonction N en 1.

1 Chargez le document.

2 Entrez le nombre de copies désirées.

3 Appuyez sur **Options**.

4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner **Visualis page**.
Appuyez sur **OK**.

5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner **2 en 1 (P)**, **2 en 1 (H)**, **4 en 1 (P)**, **4 en 1 (H)** ou **Off(1 en 1)**.
Appuyez sur **OK**.

6 Appuyez sur **Marche** pour numériser le document.

(DCP-7040 uniquement) Si vous avez placé le document dans l'ADF, l'appareil numérise les pages et lance l'impression.

Si vous utilisez la vitre du numériseur, passez à l'étape 7.

- 7 Une fois que l'appareil a numérisé la page, appuyez sur ▲ pour numériser la page suivante.

Page suivante?
▲ Oui ▼ Non

- 8 Placez la page suivante sur la vitre du numériseur.

Appuyez sur OK.

Répétez 7 et 8 pour chaque page à disposer.

- 9 Une fois que toutes les pages ont été numérisées, appuyez sur ▼ à l'étape 8 pour terminer.

(DCP-7040 uniquement) Si vous réalisez une copie à partir de l'ADF :

Insérez votre document, face vers le haut, dans la direction indiquée ci-dessous :

■ 2 en 1 (P)



■ 2 en 1 (H)



■ 4 en 1 (P)



■ 4 en 1 (H)



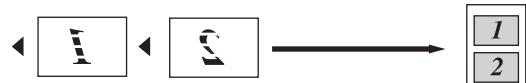
Si vous réalisez une copie à partir de la vitre du numériseur :

Insérez votre document, face vers le bas, dans la direction indiquée ci-dessous :

■ 2 en 1 (P)



■ 2 en 1 (H)



■ 4 en 1 (P)



■ 4 en 1 (H)



Message de mémoire saturée

Si, au cours d'un tirage, la mémoire arrive à saturation, l'écran ACL vous indiquera les étapes à suivre.

(DCP-7030 uniquement) Si le message Mémoire épuisée s'affiche, appuyez sur Arrêt / Sortie pour annuler la tâche.

(DCP-7040 uniquement) Si le message Mémoire épuisée s'affiche au cours de la numérisation d'une page ultérieure, vous pouvez soit appuyer sur Marche pour envoyer les pages déjà numérisées, soit appuyer sur Arrêt / Sortie pour annuler la tâche.



Logiciel

Fonctions du logiciel et du réseau

32

5

Fonctions du logiciel et du réseau

La documentation sur le CD-ROM comprend le **Guide de l'utilisateur - Logiciel** pour décrire les fonctions disponibles lors du raccordement de l'appareil à un ordinateur (par exemple pour l'impression et la numérisation). Ce guide comprend des liens faciles à utiliser qui vous feront accéder directement aux sections appropriées.

Ils détaillent les fonctionnalités suivantes :

- Impression
- Numérisation
- ControlCenter3 (pour Windows®)
- ControlCenter2 (pour Macintosh®)



Remarque

Voir Accès au Guide de l'utilisateur - Logiciel à la page 3.

Consultation du Guide de l'utilisateur HTML

Les sections suivantes servent d'introduction rapide à l'utilisation du Guide de l'utilisateur au format HTML.

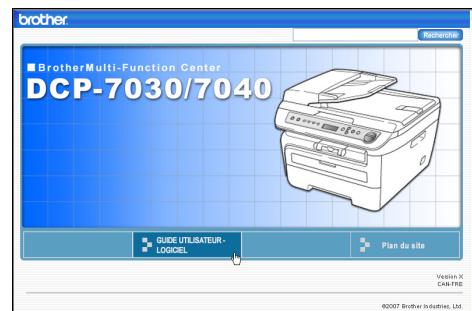
Pour Windows®



Remarque

Si vous n'avez pas installé le logiciel, voir *Chapitre 1*.

- 1 Dans le menu **Démarrer** pointez **Brother, DCP-XXXX** dans le groupe des programmes, puis cliquez sur **Guides de l'utilisateur au format HTML**.
- 2 Cliquez sur **GUIDE DE L'UTILISATEUR - LOGICIEL** dans le menu supérieur.



- 3 Cliquez sur le titre de la section à consulter dans la liste sur la gauche.

The screenshot shows the software interface for the Brother Multi-Function Center. On the left, there is a navigation tree with sections for 'GUIDE UTILISATEUR - LOGICIEL', 'Information Générale', and 'Section I Windows®'. Under 'Section I Windows®', there are several numbered items: 1 Impression, 2 Numérisation, 3 ControlCenter3, 4 Numérisation par fax (seulement les modèles avec réseau intégré), 5 Configuration à distance (seulement les modèles MFC), 6 Logiciel Brother PC-FAX (seulement les modèles MFC), 7 Paramètres de pare-feu (seulement les utilisateurs de réseau), and 'Section II Apple® Macintosh®'. The main content area is titled 'GUIDE UTILISATEUR - LOGICIEL' and shows the first few items of the list. At the bottom of the main content area, it says 'Tous les modèles ne sont pas disponibles dans tous les pays. Version X CAN-FRÉ'.

Pour Macintosh®

- 1 Assurez-vous que votre Macintosh® est allumé. Insérez le CD-ROM Brother dans le lecteur de CD-ROM.
- 2 Double-cliquez sur l'icône **Documentation**.
- 3 Double-cliquez sur le dossier de votre langue, puis sur le fichier en haut.
- 4 Cliquez sur **GUIDE DE L'UTILISATEUR - LOGICIEL** dans le menu supérieur, puis cliquez sur le titre à consulter dans la liste sur la gauche.

5





Annexes

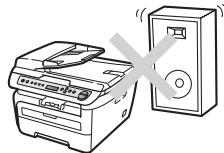
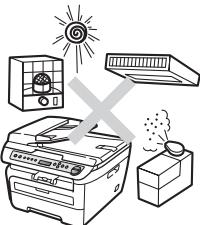
Consignes de sécurité et avis légaux	36
Dépistage des pannes et entretien régulier	46
Menus et fonctions	80
Caractéristiques techniques	84
Glossaire	93

A

Consignes de sécurité et avis légaux

Choix de l'emplacement

Placez l'appareil sur une surface plane et stable, non soumise aux vibrations ni aux chocs. Placez l'appareil près d'une prise de courant standard c.a. avec mise à la terre. Choisissez un endroit où la température est entre 50° F et 90,5° F (10° C et 32,5° C) et où l'humidité est entre 20 % et 80 % (sans condensation).



ATTENTION

Ne placez jamais l'appareil dans un endroit où de nombreuses personnes circulent.

ÉLOIGNEZ l'appareil des appareils de chauffage, des climatiseurs, des réfrigérateurs, de l'eau, des produits chimiques ou des périphériques qui contiennent des aimants pouvant produire des champs magnétiques.

N'exposez PAS l'appareil à la lumière directe du soleil, à la chaleur intense, aux flammes nues, aux gaz salins ou corrosifs, à l'humidité ou à la poussière.

NE branchez PAS votre appareil sur une prise de courant c.a. commandée par interrupteur mural ni à un système de minuterie automatique.

Une coupure du courant peut effacer toutes les données enregistrées dans la mémoire de l'appareil.

NE branchez pas votre appareil sur une prise de courant sur le même circuit que de grandes machines ou autre équipement susceptibles d'interrompre l'alimentation électrique.

NE posez AUCUN objet sur l'appareil.

Pour utiliser l'appareil en toute sécurité

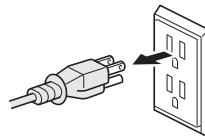
Nous vous recommandons de garder ces consignes à titre de référence ultérieure et de vous y reporter avant l'entretien de votre appareil. Si vous ne suivez pas ces consignes de sécurité, il y a un risque d'incendie, de décharges électriques, de brûlures ou de suffocation.



AVERTISSEMENT



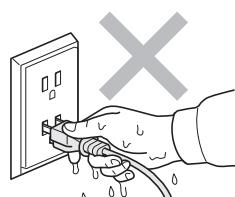
L'appareil renferme des électrodes soumises à une haute tension. Avant de nettoyer l'intérieur de l'appareil, n'oubliez pas de débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a. (Voir *Entretien régulier* à la page 63.)



N'utilisez PAS de substances inflammables, d'aérosol ou de substances/liquides dissolvants organiques contenant de l'alcool/ammoniaque pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou des décharges électriques. Pour plus d'informations sur le nettoyage de l'appareil, voir *Entretien régulier* à la page 63.



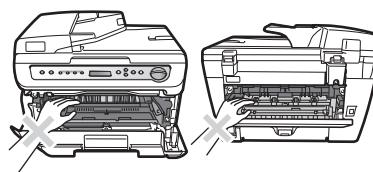
NE manipulez JAMAIS la fiche avec les mains mouillées. Vous pourriez être victime de décharges électriques.



Assurez-vous que la prise est toujours bien insérée.

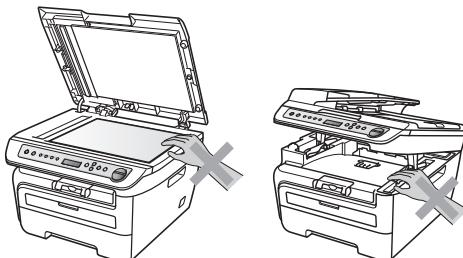


Après l'utilisation de l'appareil, certaines de ses pièces internes sont extrêmement chaudes. Lorsque vous ouvrez le capot avant ou arrière de l'appareil, ne touchez PAS les parties grises qui sont montrées sur l'illustration.

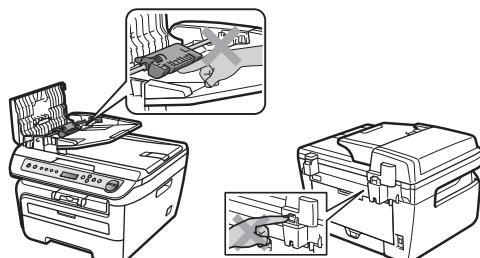




Afin de prévenir toutes blessures, veillez ne pas mettre la main sur le rebord de l'appareil, lequel se trouve sous le couvercle document ou le couvercle du scanner.



(DCP-7040 uniquement) Afin de prévenir toutes blessures, ne mettez pas vos doigts dans l'espace indiqué sur l'illustration.



N'utilisez PAS d'aspirateur pour nettoyer le toner qui se serait dispersé. La poussière de toner pourrait prendre feu à l'intérieur de l'aspirateur et provoquer un incendie. Nettoyez soigneusement la poussière de toner avec un chiffon sec, non pelucheux, puis débarrassez-vous en de celui-ci selon les réglementations locales.



Lorsque vous déplacez l'appareil, tenez les poignées situées sous le scanner.



Installez ce produit près d'une prise de courant c.a. facilement accessible. En cas d'urgence, il est impératif de débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a. pour couper complètement le courant.



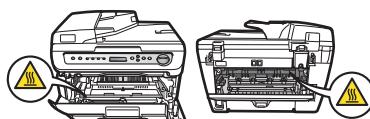
Pour l'emballage de l'appareil et du tambour sont utilisés des sacs en plastique. Pour éviter le danger de suffocation, ne laissez pas ces sacs à la portée des bébés ni des enfants.

! ATTENTION

La foudre et les surtensions peuvent endommager ce produit ! Nous vous conseillons d'utiliser un dispositif de protection de qualité contre les surtensions pour le cordon d'alimentation ou de débrancher les cordons durant un orage.

**Remarque**

L'unité de fusion est marquée par une étiquette d'Avertissement. N'enlevez ou n'endommagez pas cette étiquette.

**AVERTISSEMENT**

A

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation de l'équipement, veillez à suivre les consignes de sécurité essentielles afin de réduire les risques d'incendie, de décharges électriques et de blessures corporelles. En particulier :

- 1 N'utilisez PAS cet appareil près de l'eau, par exemple, près d'une baignoire, d'un bassin à lessive, d'un évier de cuisine ou d'une machine à laver, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
- 2 Évitez d'utiliser ce produit pendant un orage. Un risque d'électrocution à distance par la foudre n'est pas à écarter.
- 3 N'utilisez PAS cet appareil pour rapporter une fuite de gaz à proximité de la fuite.
- 4 Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec l'appareil.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Renseignements importants

Avis de conformité FCC (Federal Communications Commission, États-Unis seulement)

Partie responsable : Corporation Internationale Brother
100 Somerset Corporate Boulevard
Bridgewater, NJ 08807-0911 États-Unis
Tél. : 908 704-1700

affirme que les produits

Nom du produit : DCP-7030 et DCP-7040

sont conformes aux dispositions de la section 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) cet appareil doit tolérer les interférences reçues, notamment celles susceptibles d'en perturber le bon fonctionnement.

Cet appareil a été soumis à des essais et s'est révélé conforme aux tolérances d'un dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces tolérances sont destinées à assurer un niveau de protection adéquat contre les interférences gênantes dans un milieu résidentiel. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie sous forme de radiofréquences et, s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences susceptibles de perturber les télécommunications radio. Aucune garantie n'est cependant donnée quant à l'absence de toute interférence dans un milieu donné. Si l'appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé par sa mise hors et sous tension, l'utilisateur est invité à y remédier en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Éloigner l'appareil du poste récepteur
- Brancher l'appareil sur une prise indépendante du circuit d'alimentation du récepteur
- Consulter le revendeur ou un technicien de radio/télévision expérimenté

Important

Toute modification ou tout changement non expressément approuvé par Brother Industries, Ltd. pourrait conduire à l'interdiction de l'utilisation de cet appareil.

Important - à propos du câble d'interface

Un câble d'interface blindé devrait être utilisé pour assurer la conformité aux limites d'un périphérique numérique de Classe B.

Avis de conformité d'Industrie Canada (s'adresse uniquement aux résidents du Canada)

Cet appareil numérique de classe B répond à la norme ICES-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Débranchement

Installez ce produit près d'une prise de courant c.a. facilement accessible. En cas d'urgence vous devez débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a. pour couper complètement le courant.

Avis de conformité ENERGY STAR® International

Le programme international ENERGY STAR® a pour objectif de promouvoir le développement et la popularisation des équipements de bureau à faible consommation.

En tant que partenaire d'ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. a déterminé que ce produit répond aux directives d'ENERGY STAR® en matière d'économie d'énergie.



Protection laser

Ce matériel est certifié en tant que produit laser de classe 1 tel que la norme IEC 60825-1+A2 le définit : 2001 conformément à la réglementation sur le rayonnement du Department of Health and Human Services (DHHS) des États-Unis, en vertu du « Radiation Control for Health and Safety Act » de 1968. Cela signifie que cet équipement n'émet aucun rayonnement laser dangereux.

Étant donné que le rayonnement interne est entièrement confiné dans des enceintes de protection et des boîtiers externes, il n'existe aucun risque d'échappement du faisceau laser de l'appareil pendant une phase quelconque de son utilisation.

Réglementations de la FDA

Des réglementations relatives aux produits laser fabriqués depuis le 2 août 1976 ont été instaurées par la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis. Le matériel fabriqué aux États-Unis se doit donc d'être conforme à ces réglementations. L'une des étiquettes ci-dessous, située sur le dos de l'appareil indique la conformité de cet appareil avec les réglementations de la FDA. Elle est requise pour les produits laser en vente aux États-Unis.

Fabriqué par :

Brother Industries (Vietnam) Ltd.

Zone industrielle Phuc Dien, Commune de Cam Phuc, Province de Cam giang Dist Hai Duong, Vietnam.

Ce produit est conforme aux normes de performance de la FDA pour des produits laser, sauf dérogations conformément à l'avis Laser n° 50 du 24 juin 2007.

Fabriqué par :

BROTHER TECHNOLOGY (SHENZHEN) LTD.

NO6 Gold Garden Ind., Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, Chine

Ce produit est conforme aux normes de performance de la FDA pour des produits laser, sauf dérogations conformément à l'avis Laser n° 50 du 24 juin 2007.



AVERTISSEMENT

L'utilisation des commandes et des réglages ou l'exécution de procédures autres que ceux indiqués dans ce manuel peuvent vous exposer à un rayonnement invisible et nocif.

Rayonnement laser interne

Puissance maximale de rayonnement : 10 mW

Longueur d'onde : 780 – 800 nm

Classer laser : Classe 3B

Consignes de sécurité importantes

- 1 Lisez attentivement chacune des consignes énumérées ci-dessous.
- 2 Conservez ces consignes à portée de la main pour pouvoir vous y référer ultérieurement.
- 3 Respectez toutes les consignes et tous les avertissements inscrits sur l'appareil.
- 4 Débranchez ce produit de la prise murale avant de nettoyer l'intérieur de l'appareil. N'utilisez pas de produits nettoyants liquides ou en aérosol. Utilisez plutôt un chiffon humide.
- 5 NE placez pas cet appareil sur un chariot, un socle ou une table instable. Le produit risque de tomber, ce qui pourrait causer des dégâts considérables.
- 6 Des fentes et des ouvertures situées dans le boîtier et à l'arrière ou sur le fond servent à l'aération de l'appareil. Ne bloquez et ne recouvrez pas ces ouvertures si vous voulez garantir le bon fonctionnement et éviter toute surchauffe du produit. Ces ouvertures ne doivent jamais être bloquées par le positionnement de l'appareil sur un lit, un divan, un tapis ou toute autre surface comparable. Ne le placez jamais au-dessus ou à proximité d'une source de chaleur, comme un radiateur ou un appareil de chauffage. Ne l'encastrez pas dans une armoire sans prévoir une aération suffisante.
- 7 Ce produit doit être branché sur une source d'alimentation c.a. correspondant à la plage indiquée sur l'étiquette de puissance nominale. Ne la branchez PAS sur une source d'alimentation c.c. ou un inverseur. Si vous n'êtes pas sûr, contactez un électricien qualifié.

- 8 Ce produit est équipé d'une fiche de mise à la terre à trois fils. Cette fiche ne pourra être branchée que sur une prise de courant avec terre. Il s'agit là d'une mesure de sécurité. Si la fiche de l'appareil n'entre pas dans la prise murale, adressez-vous à votre électricien pour faire remplacer la prise qui est probablement trop vieille. ÉVITEZ tout expédient qui priverait l'appareil de la mise à la terre.
- 9 Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec cet appareil.
- 10 NE placez pas d'objets sur le cordon d'alimentation. N'installez pas ce produit dans un endroit où on pourrait marcher sur le cordon.
- 11 Si vous utilisez une rallonge électrique, assurez-vous que l'ampérage total des appareils qui y sont branchés NE dépasse pas l'ampérage nominal de la rallonge. De plus, assurez-vous que la charge totale de tous les appareils branchés sur la prise murale c.a. ne dépasse pas 15 ampères (États-Unis seulement).
- 12 La longueur du cordon d'alimentation, rallonges comprises, ne doit pas dépasser 16,5 pieds (5 mètres).

NE partagez PAS le même circuit de puissance avec d'autres appareils de grande puissance, tels un climatiseur, un photocopieur, une déchiqueteuse, etc. Si vous ne pouvez pas évitez l'utilisation de l'imprimante avec ces appareils, nous vous conseillons d'utiliser un transformateur de tension ou un filtre de bruit haute fréquence .

Utilisez un stabilisateur de tension si la source d'alimentation n'est pas stable.

- 13 NE placez pas d'objets devant l'appareil afin d'éviter de bloquer les pages imprimées. NE déposez rien sur le plateau de sortie des les pages imprimées.
- 14 Attendez que toutes les pages soient entièrement sorties avant de les retirer de l'appareil.
- 15 N'introduisez aucun objet dans les ouvertures du châssis, lequel pourrait entrer en contact avec des points de tension dangereux ou provoquer un court-circuit, cause possible d'un incendie ou de décharges électriques. Ne répandez jamais de liquide sur l'appareil. NE tentez pas de réparer vous-même l'appareil. En ouvrant l'appareil ou en en retirant les couvercles, vous vous exposez non seulement à des tensions dangereuses et à d'autres risques, mais vous annulez également la garantie. Confiez les réparations à un technicien qualifié d'un des centres de service autorisés de Brother. Pour connaître le centre de service autorisé de Brother le plus près de chez vous, veuillez appeler :
Aux États-Unis : 1 877 BROTHER (1 877 276-8437)
Au Canada : 1 877 BROTHER
- 16 Débranchez l'appareil de la prise de courant c.a. et confiez les réparations à un technicien du service autorisé de Brother dans les circonstances suivantes :
 - Le cordon d'alimentation est endommagé ou usé.
 - Un liquide a été répandu sur l'appareil.
 - L'appareil a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
 - L'appareil ne fonctionne pas normalement alors que vous suivez les instructions. Limitez-vous aux réglages expliqués dans le présent guide. D'autres réglages risquent d'endommager l'appareil, ce qui peut nécessiter une réparation laborieuse par un technicien qualifié pour rétablir le bon fonctionnement du produit.
 - L'appareil est tombé ou le châssis est endommagé.

- Le comportement de l'appareil s'est sensiblement modifié, indiquant la nécessité d'une révision.
- 17 Pour protéger le produit contre les surtensions, il est recommandé d'utiliser un dispositif de protection (Parasurtenseur).
- 18 Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles, veuillez noter ce qui suit :
- N'utilisez jamais ce produit près d'installations utilisant de l'eau, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
 - N'utilisez pas l'appareil pendant un orage électrique (il peut y avoir un faible risque de choc électrique).

Marques

Le logo Brother est une marque déposée de Brother Industries, Ltd.

Brother est une marque déposée de Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link est une marque déposée de la Corporation Internationale Brother.

Windows Vista est une marque déposée ou une marque de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Microsoft, Windows et Windows Server sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Macintosh et TrueType sont des marques déposées d'Apple Inc.

Nuance, le logo Nuance, PaperPort et ScanSoft sont des marques commerciales ou déposées de Nuance Communications, Inc. ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Presto! PageManager est une marque déposée de NewSoft Technology Corporation.

Java et la totalité des marques et des logos basés sur Java sont des marques commerciales et des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

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

Tous les autres noms de marques et de produits mentionnés dans le présent guide sont les marques déposées ou nom de leur détenteur respectif.

Dépistage des pannes

IMPORTANT

Pour obtenir une aide technique, veuillez appeler le service à la clientèle dans le pays où vous avez acheté votre appareil. Tous les appels doivent être effectués **dans** ce pays.

Si votre appareil présente des problèmes de fonctionnement

Si vous suspectez un problème, vérifiez le tableau ci-dessous et suivez les conseils de dépistage des pannes. Vous serez en mesure de corriger vous-même la plupart de ces problèmes.

Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, reportez-vous au site Brother Solutions Center, qui vous offre une FAQ (foire aux questions) ainsi que des conseils de dépistage.

Visitez notre site <http://solutions.brother.com/>.

Problèmes de qualité des copies

Problèmes	Suggestions
Des lignes verticales noires apparaissent sur les copies.	(DCP-7040 uniquement) Les lignes verticales noires sur les copies sont généralement causées par des saletés ou des traces de fluide de correction sur la bande de verre. Il peut aussi arriver que le fil corona de l'impression soit sale. (Voir <i>Nettoyage de la vitre du numériseur</i> à la page 64 et <i>Nettoyage des fils corona</i> à la page 67.)

Problèmes d'impression

Problèmes	Suggestions
Pas d'impression.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez que l'appareil est branché et que l'interrupteur d'alimentation est en position de marche. ■ Vérifiez si la cartouche de toner et le tambour sont installés correctement. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.) ■ Vérifiez la connexion du câble d'interface sur l'appareil et sur votre ordinateur. (Reportez-vous au <i>Guide d'installation rapide</i>.) ■ Vérifiez que le bon pilote d'imprimante a été installé et sélectionné. ■ Contrôlez si l'écran ACL indique un message d'erreur. (Voir <i>Messages d'erreur et d'entretien</i> à la page 55.) ■ Vérifiez si l'appareil est en ligne : (Pour Windows Vista®) Cliquez sur le bouton Démarrer, Panneau de configuration, Matériel et audio, puis Imprimantes. Cliquez avec le bouton droit sur Brother DCP-XXXX Printer. Assurez-vous que l'option Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas activée. (Pour Windows® XP et Windows Server® 2003) Cliquez sur le bouton Démarrer et sélectionnez Imprimantes. Cliquez avec le bouton droit sur Brother DCP-XXXX Printer. Assurez-vous que l'option Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas activée. (Pour Windows® 2000) Cliquez sur le bouton Démarrer et sélectionnez Paramètres puis sur Imprimantes. Cliquez avec le bouton droit sur Brother DCP-XXXX Printer. Assurez-vous que l'option Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas activée.
L'appareil lance une impression soudaine ou imprime des données superflues.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Retirez le papier du bac à papier et attendez que l'appareil arrête d'imprimer. Éteignez l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation et débranchez-le de la prise de courant pendant plusieurs minutes. ■ Vérifiez les paramètres de votre application pour vous assurer de sa compatibilité avec votre appareil.
L'appareil imprime les premières pages correctement, puis certaines pages présentent du texte manquant.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez les paramètres de votre application pour vous assurer de sa compatibilité avec votre appareil. ■ Votre ordinateur ne reconnaît pas le signal continu du tampon d'entrée de l'appareil. Assurez-vous que vous le câble d'interface est connecté correctement. (Reportez-vous au <i>Guide d'installation rapide</i>.)
Les en-têtes ou les pieds de page apparaissent quand le document s'affiche à l'écran, mais ils n'apparaissent pas sur la copie imprimée.	Il y a une zone non imprimable en haut et en bas de la page. Ajustez les marges supérieures et inférieures de votre document.

Problèmes de numérisation

Problèmes	Suggestions
Des erreurs liées au protocole TWAIN se produisent lors de la numérisation.	Assurez-vous que le pilote TWAIN de Brother est sélectionné comme source principale. Dans PaperPort™ 11SE, cliquez sur Fichier , Scanner ou Prendre une photo et sélectionnez le pilote TWAIN de Brother .
ROC ne fonctionne pas.	Essayez d'augmenter la résolution de numérisation.

Problèmes de logiciel

Problèmes	Suggestions
Il n'est pas possible d'installer le logiciel ou d'imprimer.	Exécutez le programme Réparer MFL-Pro Suite sur le CD-ROM. Ce programme sert à réparer et à réinstaller le logiciel.
L'impression «2 en 1» ou «4 en 1» n'est pas possible.	Vérifiez que le paramètre du format de papier dans l'application utilisée correspond à celui du pilote d'imprimante.
L'appareil n'imprime pas à partir d'Adobe Illustrator.	Essayez de réduire la résolution d'impression. (Voir <i>Onglet Avancé dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.</i>)

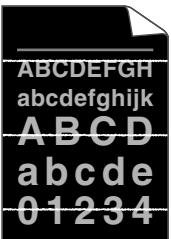
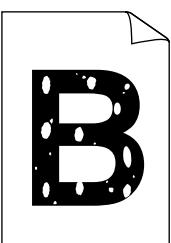
Problèmes de gestion du papier

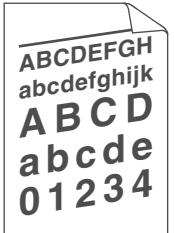
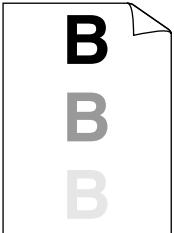
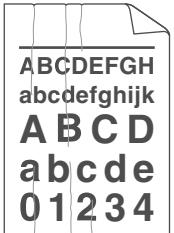
Problèmes	Suggestions
L'appareil n'arrive pas à charger le papier. L'écran ACL affiche le message Plus de papier ou indique un bourrage de papier.	<ul style="list-style-type: none"> ■ S'il n'y a pas de papier, chargez une nouvelle feuille dans le bac à papier. ■ S'il y a du papier dans le bac, assurez-vous qu'il est bien droit. Si le papier est gondolé, aplatissez-le. Il est parfois utile de sortir le papier, de le retourner et de le remettre dans le bac à papier. ■ Réduisez la quantité de papier contenu dans le bac et recommencez l'opération. ■ Si l'écran ACL affiche un message de bourrage de papier et si le problème persiste, voir <i>Bourrages de papier</i> à la page 58.
Comment imprimer sur des enveloppes ?	Vous pouvez charger des enveloppes à partir de l'alimentation manuelle. Votre application doit être configurée pour l'impression à la taille des enveloppes utilisées. Cela est généralement effectué à partir du menu Mise en page ou Configuration du document de l'application. (Pour plus d'informations, consultez le manuel de l'application.)
Quel papier utiliser ?	Vous pouvez utiliser du papier ordinaire, du papier recyclé, des transparents et des étiquettes conçues pour les imprimantes laser. (Pour plus de détails, voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.)
Il y a un bourrage papier.	(Voir <i>Bourrages de papier</i> à la page 58.)

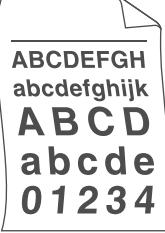
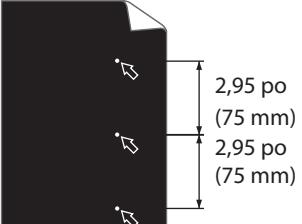
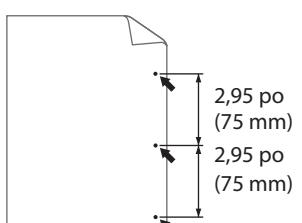
Problèmes de qualité d'impression

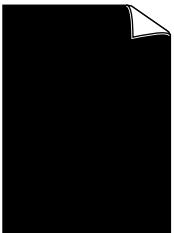
Problèmes	Suggestions
Les pages imprimées sont gondolées.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Du papier mince ou épais de qualité inférieure ou une impression sur le mauvais côté du papier peut en être la cause. Essayez de retourner la pile de papier dans le bac d'alimentation. ■ Veuillez bien sélectionner un type de papier correspondant au type de support d'impression utilisé. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.)
Les pages imprimées sont maculées d'encre.	Le réglage du type de papier peut être incorrect pour le type de support d'impression utilisé ou le support d'impression est trop épais ou sa surface rugueuse. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12 et <i>Onglet Élémentaire dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.</i>)
L'impression est trop claire.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Si ce problème se produit lorsque vous effectuez des photocopies ou imprimez, désactivez le mode d'économie de la cartouche de toner dans les paramètres de menu de l'appareil. (Voir <i>Économie de toner</i> à la page 20.) ■ Désactivez le mode d'économie de toner dans l'onglet Avancé du pilote d'imprimante. (Voir <i>Onglet Avancé dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.</i>)

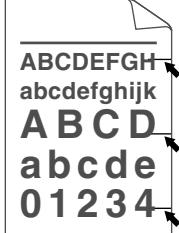
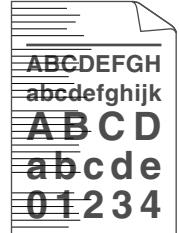
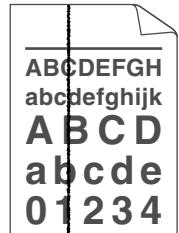
Amélioration de la qualité d'impression

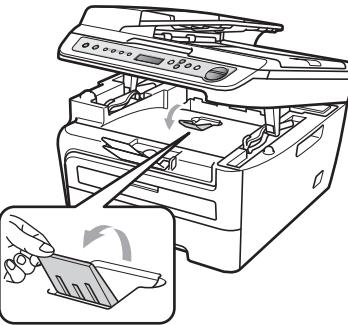
Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p>Des lignes blanches apparaissent sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que vous utilisez bien un type de papier conforme aux spécifications. Un papier à surface rugueuse ou un support d'impression trop épais peut causer ce problème. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.) ■ Assurez-vous que vous utilisez le type de support approprié dans le pilote d'imprimante ou dans la configuration du menu du type de papier de l'appareil. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12 et <i>Onglet Élémentaire dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM</i>.) ■ Le problème peut disparaître tout seul. Imprimez plusieurs pages pour supprimer le problème, en particulier si l'appareil n'a pas été utilisé pendant longtemps. ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
 <p>Des lignes blanches apparaissent sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez la fenêtre du scanner laser à l'aide d'un chiffon doux. (Voir <i>Nettoyage de la fenêtre du scanner laser</i> à la page 65.) ■ Assurez-vous qu'une feuille de papier déchirée n'est pas coincée à l'intérieur de l'appareil couvrant la fenêtre du scanner. ■ Il est possible que la cartouche de toner soit endommagée. Installez une nouvelle cartouche de toner. (Voir <i>Remplacement d'une cartouche de toner</i> à la page 71.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
 <p>Zones non imprimées</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que vous utilisez bien un type de papier conforme aux spécifications. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.) ■ Choisissez le mode Papier épais dans le pilote d'imprimante, sélectionnez Épais dans la configuration du type de papier de l'appareil, ou utilisez du papier plus fin que celui utilisé actuellement. (Voir <i>Type de papier</i> à la page 19 et <i>Onglet Élémentaire dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM</i>.) ■ Vérifiez l'environnement de l'appareil. Une humidité élevée peut occasionner des défauts d'impression. (Voir <i>Choix de l'emplacement</i> à la page 36.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="249 559 313 584">Fond</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que vous utilisez bien un type de papier conforme aux spécifications. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.) ■ Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles qu'une humidité et des températures élevées peuvent augmenter l'effet d'ombrage en arrière-plan. (Voir <i>Choix de l'emplacement</i> à la page 36.) ■ Il est possible que la cartouche de toner soit endommagée. Installez une nouvelle cartouche de toner. (Voir <i>Remplacement d'une cartouche de toner</i> à la page 71.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
 <p data-bbox="189 959 372 984">Page de travers</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que le papier ou le support d'impression est bien chargé dans le bac à papier et que les guides ne sont ni trop ni pas assez serrés par rapport à la pile de papier. ■ Réglez les guides-papier correctement. (Voir <i>Charger du papier dans le bac à papier</i> à la page 7.) ■ Le bac à papier peut être rempli excessivement. ■ Si vous utilisez l'alimentation manuelle, consultez <i>Charger le papier dans l'alimentation manuelle</i> à la page 8. ■ Vérifiez le type de papier et sa qualité. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.)
 <p data-bbox="239 1316 317 1341">Ombre</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que vous utilisez bien un type de papier conforme aux spécifications. Ce problème peut être dû à l'utilisation de papier à surface rugueuse ou de papier épais. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.) ■ Assurez-vous que vous utilisez le type de support approprié dans le pilote d'imprimante ou dans la configuration du menu du type de papier de l'appareil. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12 et <i>Onglet Élémentaire dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM</i>.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.) ■ Il est possible que l'unité de fusion soit contaminée. Contactez le service à la clientèle de Brother.
 <p data-bbox="156 1743 404 1769">Froissements ou plis</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez le type de papier et sa qualité. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.) ■ Assurez-vous que le papier est chargé correctement. (Voir <i>Charger du papier dans le bac à papier</i> à la page 7.) ■ Retournez la pile de papier dans le bac ou faites-lui faire une rotation à 180°.

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p>Mauvaise fixation</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Choisissez le mode Améliorer le fixage du toner du pilote d'imprimante.. (Voir <i>Options du périphérique (pour Windows®)</i> ou <i>Paramètres d'impression (pour Macintosh®)</i> dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.) Si vous imprimez uniquement quelques pages, modifiez le paramétrage du pilote d'imprimante dans le Type de support à Mince.
 <p>Gondolé ou ondulé</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez le type de papier et sa qualité. Des températures extrêmes et un taux d'humidité élevé entraîneront un gondolement du papier. ■ Si l'appareil est rarement utilisé, il se peut que le papier soit resté trop longtemps dans le bac à papier. Retournez la pile de papier dans le bac. Ventilez également le papier et faites-lui faire une rotation à 180° dans le bac à papier.
 <p>Taches blanches sur le texte noir et les graphiques à intervalles de 2,95 po (75 mm)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tirez dix copies sur une feuille de papier blanche. (Voir <i>Tirage de copies multiples</i> à la page 24.) Si le problème n'est pas résolu, il est possible qu'il y ait de la colle dans le tambour provenant de quelque étiquette coincée sur la surface du tambour OPC. Nettoyez le tambour. (Voir <i>Nettoyage du tambour</i> à la page 68.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
 <p>Taches noires à intervalles de 2,95 po (75 mm)</p>	

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="180 559 382 584">Impression faible</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles qu'une humidité, des températures élevées etc. peuvent être à l'origine de ce problème d'impression. (Voir <i>Choix de l'emplacement</i> à la page 36.) ■ Si la page entière est trop claire, ça se peut que le mode d'économie de toner soit activé. Désactivez le Économie encre mode dans la configuration du menu de l'appareil ou le Mode d'économie de toner dans les Propriétés du pilote de l'imprimante . (Voir <i>Économie de toner</i> à la page 20 ou <i>Onglet Avancé</i> dans le <i>Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM</i>.) ■ Nettoyer la fenêtre du scanner et le fils corona primaire du tambour. (Voir <i>Nettoyage de la fenêtre du scanner laser</i> à la page 65 et <i>Nettoyage des fils corona</i> à la page 67.) ■ Il est possible que la cartouche de toner soit endommagée. Installez une nouvelle cartouche de toner. (Voir <i>Remplacement d'une cartouche de toner</i> à la page 71.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
 <p data-bbox="180 1122 382 1147">Taches de toner</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que vous utilisez bien un type de papier conforme aux spécifications. Un papier à surface rugueuse peut causer ce problème. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.) ■ Nettoyez le fils corona primaire et le tambour. (Voir <i>Nettoyage des fils corona</i> à la page 67 et <i>Nettoyage du tambour</i> à la page 68.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.) ■ Il est possible que l'unité de fusion soit contaminée. Contactez le service à la clientèle de Brother.
 <p data-bbox="180 1462 382 1487">Tout est en noir</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le fils corona primaire dans le tambour en faisant coulisser la languette verte. N'oubliez pas de ramener la languette à sa position d'origine(▲). (Voir <i>Nettoyage des fils corona</i> à la page 67.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.) ■ Il est possible que l'unité de fusion soit contaminée. Contactez le service à la clientèle de Brother.

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="166 553 451 607">Traces noires de toner apparaissent sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que vous utilisez bien un type de papier conforme aux spécifications. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.) ■ Si vous utilisez des feuilles d'étiquettes pour imprimantes laser, il est possible que la colle des feuilles reste parfois coincée sur la surface du tambour OPC. Nettoyez le tambour. (Voir <i>Nettoyage du tambour</i> à la page 68.) ■ N'utilisez pas de papier qui a des serrages ou des agrafes car elles vont érafler la surface du tambour. ■ Si le tambour déballé est exposé à la lumière directe du soleil ou à celle de la pièce, il est possible qu'il soit endommagé. ■ Il est possible que la cartouche de toner soit endommagée. Installez une nouvelle cartouche de toner. (Voir <i>Remplacement d'une cartouche de toner</i> à la page 71.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
 <p data-bbox="166 1097 451 1151">Une ligne apparaît sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez la fenêtre du scanner et le fil corona primaire dans le tambour. (Voir <i>Nettoyage de la fenêtre du scanner laser</i> à la page 65 et <i>Nettoyage des fils corona</i> à la page 67.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
 <p data-bbox="166 1427 451 1481">Des lignes noires apparaissent sur la page</p> <p data-bbox="148 1497 469 1553">Les pages imprimées ont des éclaboussures de toner</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le fil corona primaire dans le tambour en faisant coulisser la languette verte. N'oubliez pas de ramener la languette à sa position d'origine(▲). (Voir <i>Nettoyage des fils corona</i> à la page 67.) ■ Il est possible que la cartouche de toner soit endommagée. Installez une nouvelle cartouche de toner. (Voir <i>Remplacement d'une cartouche de toner</i> à la page 71.) ■ Il est possible que le tambour soit endommagé. Installez un nouveau tambour. (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.) ■ Ça se peut que l'unité de fusion soit maculée. Contactez le service à la clientèle de Brother au 1 877 BROTHER (1 877 276-8437) (aux États-Unis) ou 1 877 BROTHER (au Canada).

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p>Gondolé</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Choisissez le mode Réduire l'ondulation du papier mode dans le pilote de l'imprimante si vous n'utilisez pas le papier recommandé. (Voir <i>Options du périphérique (pour Windows®)</i> ou <i>Paramètres d'impression (pour Macintosh®)</i> dans le <i>Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM</i>.) ■ Retournez le papier dans le bac et réessayez d'imprimer. (À l'exclusion du papier à des en-têtes de lettre) ■ Levez le rabat du bac de sortie.  <ul style="list-style-type: none"> ■ Remplacez le papier dans le bac par du papier que vous venez de déballer. ■ Vérifiez que vous utilisez du papier qui est recommandé pour votre appareil. (Voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> à la page 12.)

Messages d'erreur et d'entretien

Comme avec toute machine de bureau sophistiquée, des erreurs peuvent survenir et il peut être nécessaire de remplacer des consommables. Si tel est le cas, votre appareil identifie l'erreur ou l'entretien régulier approprié et affiche le message approprié. Les messages d'erreur et d'entretien les plus courants sont décrits ci-dessous.

Vous pouvez corriger vous-même la plupart des erreurs et faire l'entretien régulier. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, consultez le site Brother Solutions Center, qui vous offre une FAQ (foire aux questions) ainsi que des conseils de dépannage.

Visitez notre site <http://solutions.brother.com/>.

Message d'erreur	Cause	Action
Erreur cartouche	La cartouche de toner n'est pas installée correctement.	Retirez le tambour, sortez la cartouche de toner indiquée sur l'écran ACL et remettez-la en place dans le tambour.
Tamb presq fin	Le tambour est en fin de vie.	Utilisez le tambour jusqu'à ce que vous rencontriez un problème de qualité d'impression, puis remplacez-le par un nouveau. (Voir <i>Remplacement du tambour à la page 75.</i>)
Refroidissement Patientez s.v.p.	La température du tambour ou de la cartouche de toner est trop élevée. L'appareil interrompt la tâche d'impression en cours et se met en mode de refroidissement. Durant le mode de refroidissement, vous entendrez le ventilateur de refroidissement fonctionner, tandis que l'écran ACL indique Refroidissement et Patientez s.v.p..	Assurez-vous que vous pouvez entendre le ventilateur tourner dans l'appareil et que la sortie d'échappement n'est pas obstruée. Si le ventilateur tourne, enlevez tout corps qui entoure la sortie d'échappement, et laissez l'appareil activé mais ne l'utilisez pas pendant plusieurs minutes. Si le ventilateur ne tourne pas, effectuez l'une des opérations suivantes : Débranchez l'appareil de sa source d'alimentation durant plusieurs minutes, puis rebranchez-le.
Face av. Ouverte	Le capot avant n'est pas complètement fermé.	Fermez le capot avant de l'appareil.
Couvercle ouvert	Le couvercle de l'unité de fusion n'est pas complètement fermé.	Fermez le couvercle de l'unité de fusion de l'appareil.
Couvercle ouvert	Le couvercle de l'unité de fusion n'est pas complètement fermé ou il y avait du papier coincé à l'arrière de l'appareil quand vous l'avez allumé.	Vérifiez qu'il n'y a pas de papier coincé à l'arrière de l'appareil, puis fermez le couvercle de l'unité de fusion et appuyez sur Marche .
Vérif original (DCP-7040 uniquement)	Le document n'a pas été introduit ou alimenté correctement, ou le document numérisé à partir de l'ADF était trop long.	Voir <i>Bourrages de papier (DCP-7040 uniquement)</i> à la page 57 ou <i>Utilisation de l'alimentation automatique de documents (ADF) (DCP-7040 uniquement)</i> à la page 17.

Message d'erreur	Cause	Action
Erreur tambour	Le fils corona du tambour doit être nettoyé.	Nettoyez le fils corona du tambour. (Voir <i>Nettoyage des fils corona</i> à la page 67.)
	Le tambour est arrivé à la fin de son fonctionnement.	Remplacez le tambour (Voir <i>Remplacement du tambour</i> à la page 75.)
Err unité fusion	La température de l'unité de fusion n'augmente pas jusqu'à une température spécifiée dans le temps spécifié.	Mettez l'appareil hors tension, attendez quelques secondes, puis rallumez-le. Laissez l'appareil allumé pendant 15 minutes.
	L'unité de fusion est trop chaude.	
Incapac. Init XX	L'appareil présente un problème d'ordre mécanique.	Débranchez l'appareil de sa source d'alimentation durant plusieurs minutes, puis rebranchez-le.
Bourrage arrière	Le papier est coincé dans la partie arrière de l'appareil.	(Voir <i>Bourrages de papier</i> à la page 58.)
Bourr à l'intér	Le papier est coincé à l'intérieur de l'appareil.	(Voir <i>Bourrages de papier</i> à la page 58.)
Bourrage bac	Le papier est coincé dans le bac à papier de l'appareil.	(Voir <i>Bourrages de papier</i> à la page 58.)
Plus de papier	L'appareil n'a plus de papier ou le papier n'est pas correctement installé dans le bac à papier.	Effectuez l'une des actions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> ■ Placez le papier dans le bac à papier puis appuyez sur Marche. ■ Retirez le papier et rechargez-le, puis appuyez sur Marche.
Mémoire épuisée	La mémoire de l'appareil est saturée.	<p>Photocopies en cours d'opération Effectuez l'une des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Appuyez sur Marche pour copier les pages numérisées. ■ Appuyez sur Arrêt / Sortie et attendez la fin des autres opérations en cours, puis réessayez. ■ Supprimez les données de la mémoire. (Voir <i>Message de mémoire saturée</i> à la page 29.) <p>Opération d'impression en cours Réduisez la résolution d'impression. (Voir <i>Onglet Avancé dans le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM</i>.)</p>
Incap. Imprim XX	L'appareil présente un problème d'ordre mécanique.	Débranchez l'appareil de sa source d'alimentation durant plusieurs minutes, puis rebranchez-le.
Incap. Numér XX	L'appareil présente un problème d'ordre mécanique.	Débranchez l'appareil de sa source d'alimentation durant plusieurs minutes, puis rebranchez-le.

Message d'erreur	Cause	Action
Fin de toner	L'ensemble tambour et cartouches de tonersont mal ou les cartouches de toner sont épuisées et l'impression est impossible.	Effectuez l'une des actions suivantes : ■ Réinstallez la cartouche de toner et le tambour. ■ Remplacez la cartouche de toner vide par une nouvelle. (Voir <i>Remplacement d'une cartouche de toner</i> à la page 71.)
Toner presq vide	Si l'écran ACL indique Toner presq vide, vous pouvez continuer à imprimer. Cependant, l'appareil vous indique que la cartouche est presque à la fin de sa durée de vie et qu'il n'y aura bientôt plus de toner du tout.	Commandez une nouvelle cartouche de toner maintenant.

Bourrages de papier (DCP-7040 uniquement)

En cas de bourrage, suivez les instructions ci-dessous.



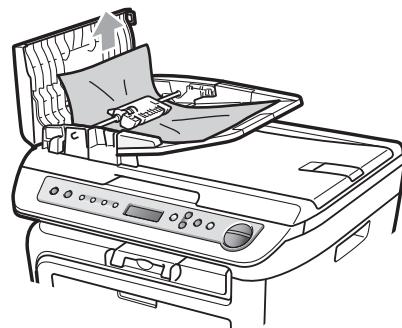
Remarque

Après avoir retiré le document coincé, vérifiez qu'aucun morceau de papier n'est resté dans l'appareil ce qui pourrait provoquer un autre bourrage de papier.

Le document est coincé dans la partie supérieure de l'ADF

- 1 Retirez les feuilles qui ne sont pas coincées dans l'ADF.
- 2 Ouvrez le couvercle de l'alimentation automatique.

- 3 Enlevez le document coincé en tirant vers la gauche.

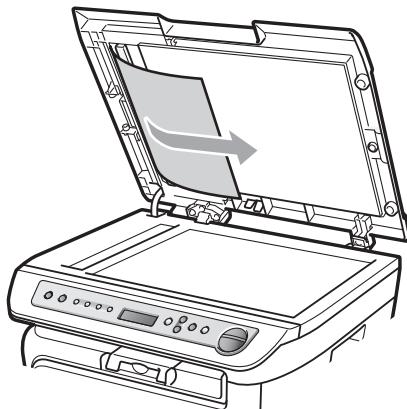


- 4 Refermez le couvercle de l'alimentation automatique.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

B

Le document est coincé sous le couvercle document

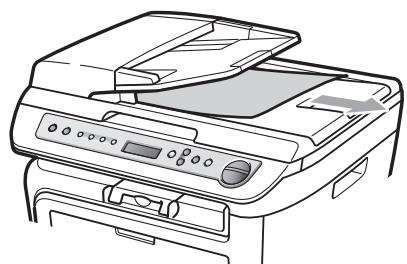
- 1 Retirez les feuilles qui ne sont pas coincées dans l'ADF.
- 2 Soulevez le couvercle document.
- 3 Enlevez le document coincé en tirant vers la droite.



- 4 Refermez le couvercle document.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Le document est coincé dans le bac de sortie

- 1 Enlevez le document coincé en tirant vers la droite.



- 2 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Bourrages de papier

Pour éliminer un bourrage de papier, suivez les étapes ci-dessous.

Remarque

- Confirmez d'avoir installé la cartouche de toner et le tambour dans l'appareil. Si vous n'avez pas installé un tambour ou si vous avez mal installé le tambour, cela risquerait de provoquer un bourrage de papier dans votre appareil Brother.
- Si le message d'erreur reste affiché, ouvrez et refermez correctement le capot avant et le couvercle de l'unité de fusion pour réinitialiser l'appareil.

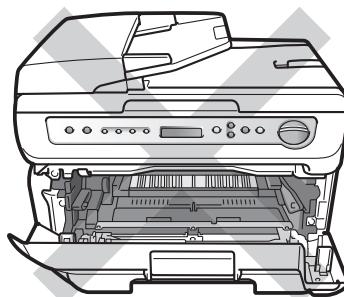


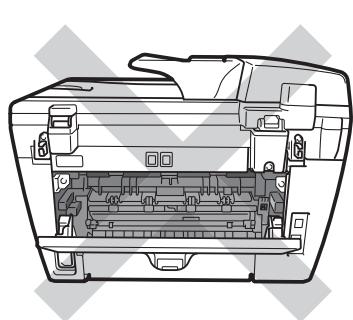
AVERTISSEMENT



TEMPÉRATURE ÉLEVÉE

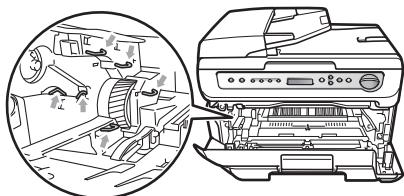
Après l'utilisation de l'appareil, certaines de ses pièces internes sont extrêmement chaudes. Lorsque vous ouvrez le capot avant ou arrière (le bac de sortie) de l'appareil, NE TOUCHEZ PAS les parties grises sur l'illustration. Si vous le faites, vous pouvez vous brûler.





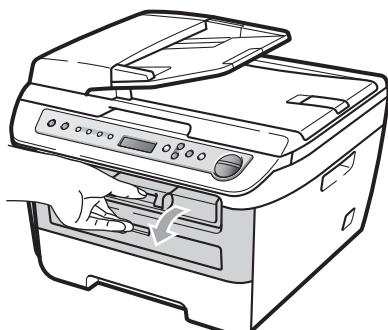
! ATTENTION

Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, NE TOUCHEZ PAS les électrodes présentées dans l'illustration.

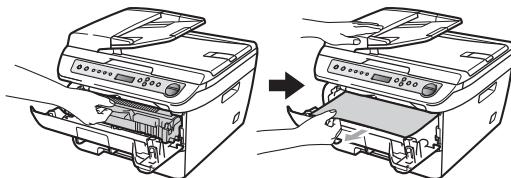


Le papier est coincé dans l'appareil

- Ouvrez le capot avant.



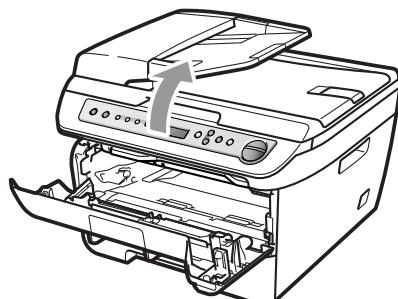
- Retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner. Le papier coincé sera retiré avec l'ensemble du tambour et de la cartouche de toner.



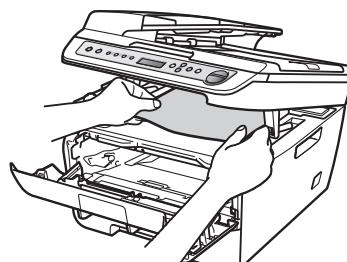
! ATTENTION

Nous vous conseillons de poser l'ensemble tambour et cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

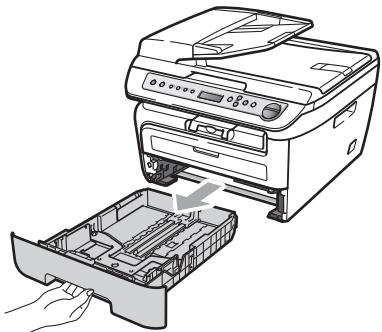
- Effectuez l'une des actions suivantes :
 - Si vous pouvez retirer l'ensemble du tambour et de la cartouche de toner ainsi que le papier coincé, passez à l'étape ⑦.
 - Si vous ne pouvez pas retirer facilement l'ensemble du tambour et de la cartouche de toner, n'utilisez pas de force excessive.



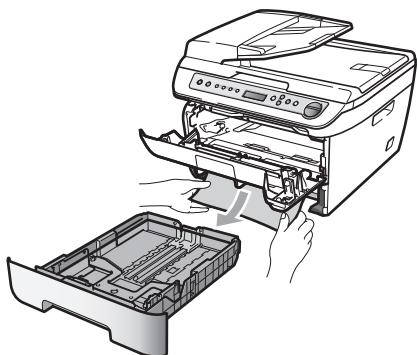
Au lieu de cela, levez le couvercle du scanner par les deux mains pour retirer soigneusement le papier coincé de l'ouverture du bac de sortie.



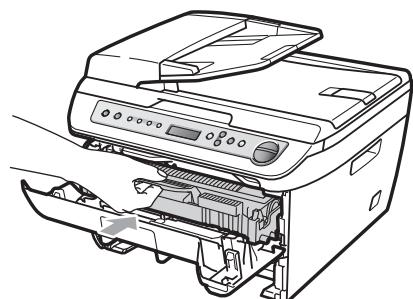
- 4 Fermez le couvercle du scanner.
- 5 Si vous ne pouvez pas retirer le papier coincé de l'ouverture du bac de sortie comme illustré à l'étape ③, retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



- 6 Retirez le papier coincé par l'ouverture du bac à papier.



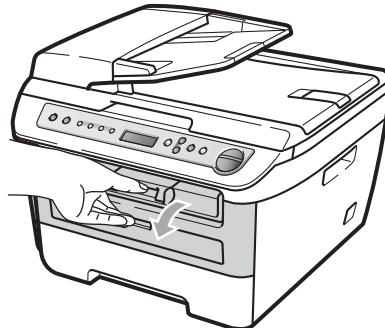
- 7 Réinstallez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans l'appareil.



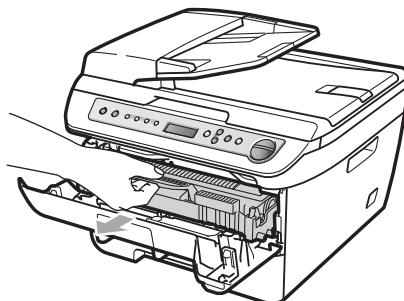
- 8 Replacez le bac à papier dans l'appareil.
- 9 Fermez le capot avant.

Le papier est coincé à l'arrière de l'appareil

- 1 Ouvrez le capot avant.



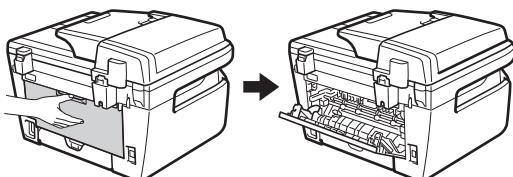
- 2 Retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner.



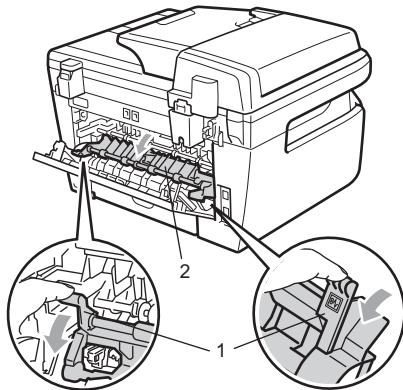
ATTENTION

Nous vous conseillons de poser l'ensemble tambour et cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

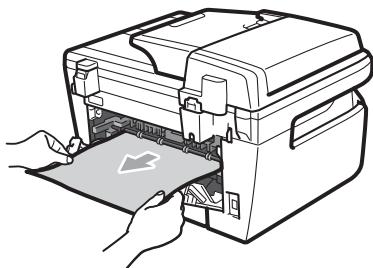
- 3 Ouvrez le capot arrière (le bac de sortie).



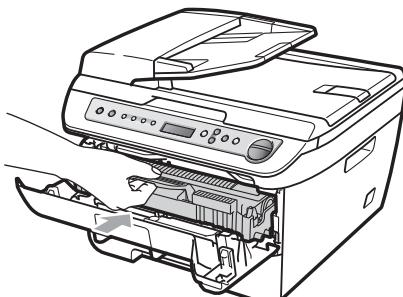
- 4 Tirez les languettes (1) vers vous pour ouvrir le couvercle de l'unité de fusion (2).



- 5 Retirez le papier coincé de l'unité de fusion.



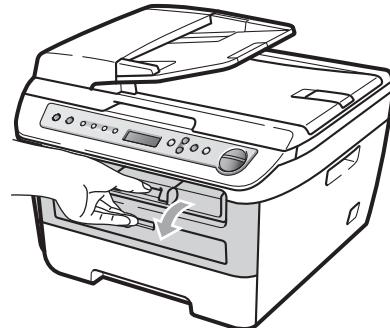
- 6 Fermez le capot arrière (le bac de sortie).
7 Réinstallez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans l'appareil.



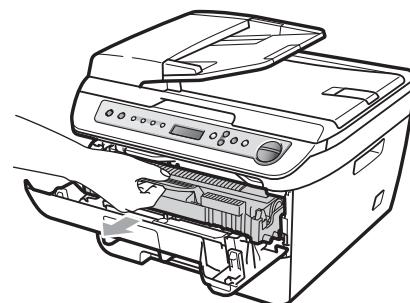
- 8 Fermez le capot avant.

Le papier est coincé dans l'ensemble tambour et cartouches de toner

- 1 Ouvrez le capot avant.



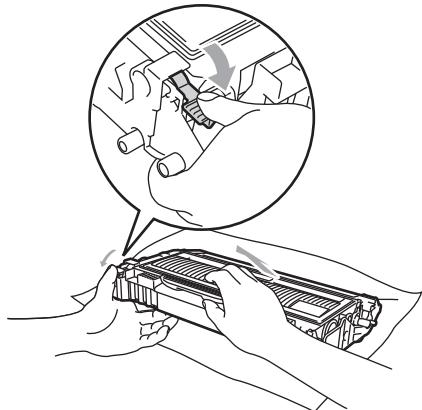
- 2 Retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner.



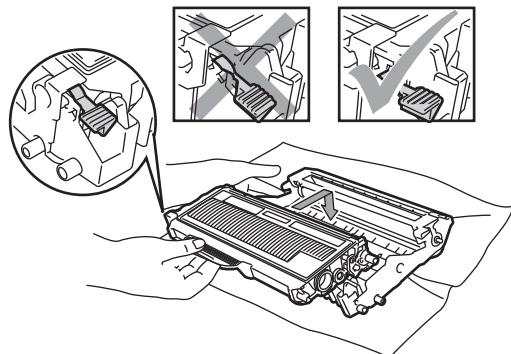
B ! ATTENTION

Nous vous conseillons de poser l'ensemble tambour et cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

- 3 Abaissez le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner du tambour.



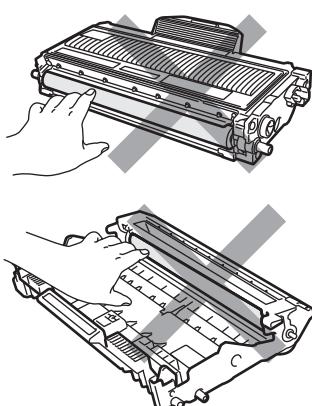
- 5 Insérez la cartouche de toner dans le tambour jusqu'à encliquetage. Si vous l'insérez correctement, le levier de verrouillage vert va se lever automatiquement.



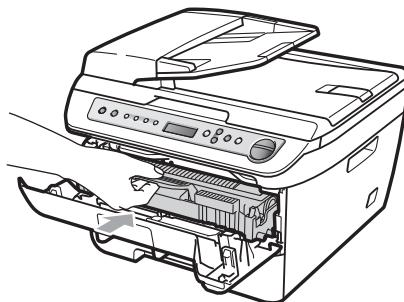
ATTENTION

Manipulez la cartouche de toner avec précaution. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.

Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.



- 6 Réinstallez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans l'appareil.



- 7 Fermez le capot avant.

- 4 Retirez le papier coincé dans le tambour (s'il y en a).

Entretien régulier



AVERTISSEMENT

Utilisez un détergent neutre.

N'UTILISEZ PAS de produits nettoyants contenant de l'ammoniaque, de l'alcool, d'aérosol ou de substance inflammable pour nettoyer l'extérieur ou l'intérieur de l'appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou des décharges électriques. Pour plus d'informations, voir *Consignes de sécurité importantes* à la page 42.



ATTENTION

Le tambour contient du toner, il faut donc le manipuler avec précaution. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.

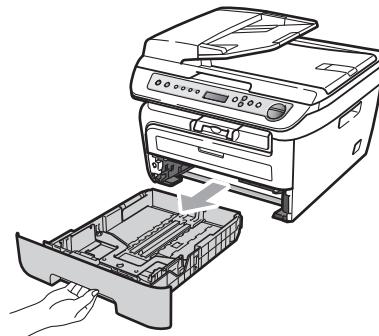
Nettoyage de l'extérieur de l'appareil

Nettoyez l'extérieur de l'appareil comme suit :

- 1 Mettez l'appareil hors tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation.
Débranchez tous les câbles, puis le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a.

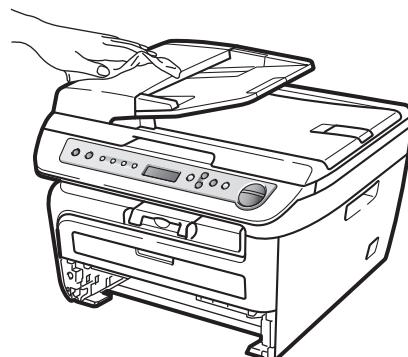
2

Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



3

Essuyez l'extérieur de l'appareil avec un chiffon doux pour enlever la poussière.



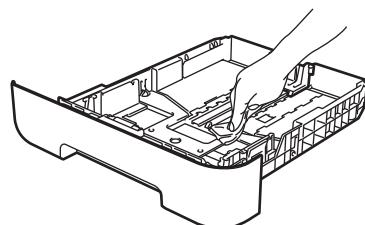
B

4

Retirez ce qui pourrait être coincé à l'intérieur dans le bac.

5

Essuyez l'intérieur et l'extérieur du bac avec un chiffon doux pour enlever la poussière



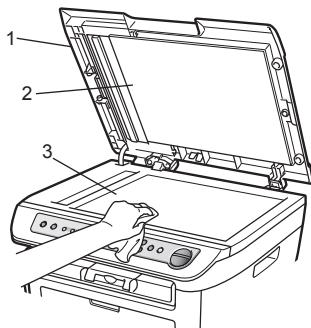
6

Rechargez le papier et remettez fermement le bac à papier dans l'appareil.

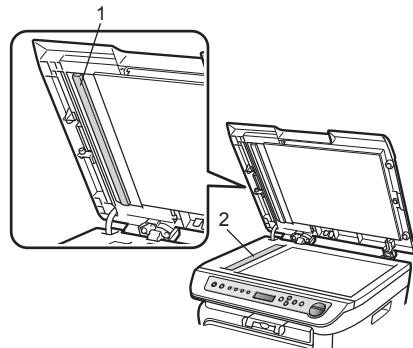
- 7 Rebranchez d'abord le cordon d'alimentation de l'appareil sur la prise de courant c.a. puis reconnectez tous les câbles. Enclenchez l'interrupteur d'alimentation de l'appareil.

Nettoyage de la vitre du numérisateur

- 1 Mettez l'appareil hors tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation. Débranchez tous les câbles, puis le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a..
- 2 Soulevez le couvercle document (1). Nettoyez la surface en plastique blanc (2) et la vitre du scanner (3) en dessous avec un chiffon doux non pelucheux humecté d'un nettoyant pour vitre ininflammable.



- 3 (DCP-7040 uniquement) Dans l'alimentation automatique, nettoyez la barre en plastique blanc (1) et la bande de verre du scanner (2) en dessous à l'aide d'un chiffon non pelucheux humecté d'eau.



- 4 Rebranchez d'abord le cordon d'alimentation de l'appareil sur la prise de courant c.a. puis reconnectez tous les câbles. Enclenchez l'interrupteur d'alimentation de l'appareil.

Remarque

Après avoir nettoyé la vitre du scanner et la barre de verre à l'aide d'un nettoyant pour vitre ininflammable, passez le bout du doigt sur la vitre pour vérifier s'il reste quelque chose dessus. Si vous sentez de la saleté ou des résidus, nettoyez une nouvelle fois la vitre en vous concentrant sur la zone concernée. Il peut être nécessaire de répéter cette opération de nettoyage trois ou quatre fois. Pour vérifier le résultat, effectuez une copie après chaque nettoyage.

Nettoyage de la fenêtre du scanner laser



AVERTISSEMENT

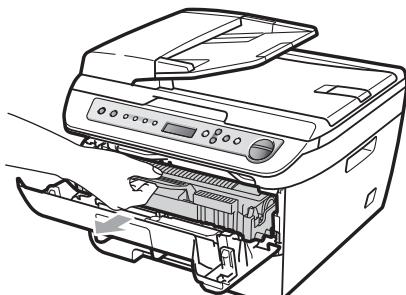
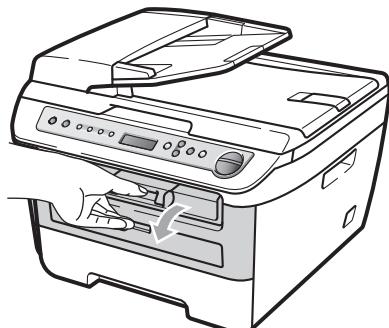
NE JAMAIS utiliser de l'alcool isopropylique pour nettoyer la fenêtre du scanner laser.



ATTENTION

NE JAMAIS toucher la fenêtre du scanner laser avec les doigts.

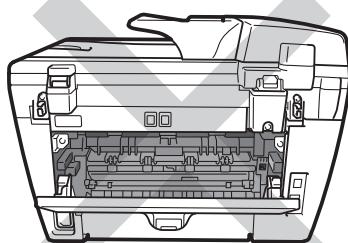
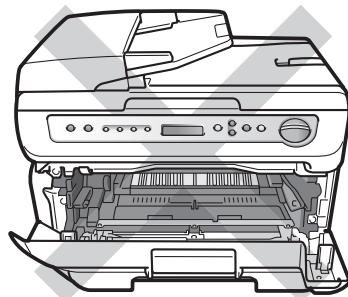
- 1 Avant de nettoyer l'intérieur de l'appareil, éteignez l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation. Débranchez tout d'abord le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a.
- 2 Ouvrez le capot avant et retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner.



AVERTISSEMENT

TEMPÉRATURE ÉLEVÉE

Après l'utilisation de l'appareil, certaines de ses pièces internes sont extrêmement chaudes. Lorsque vous ouvrez le capot avant ou arrière (le bac de sortie) de l'appareil, NE TOUCHEZ PAS les parties grises sur l'illustration. Si vous le faites, vous pouvez vous brûler.

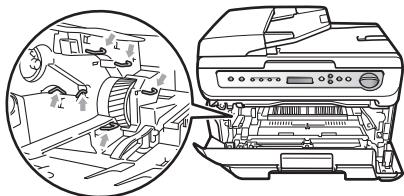


B



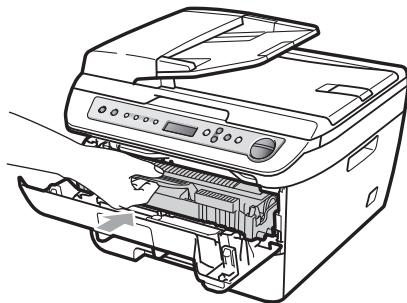
ATTENTION

Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, NE TOUCHEZ PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



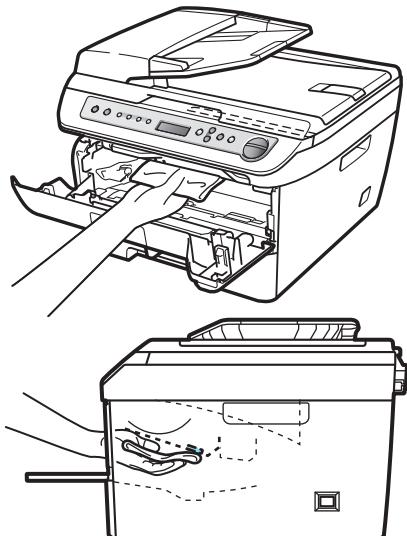
Nous vous conseillons de poser le tambour sur une feuille de papier jetable placée sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

- 4 Réinstallez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans l'appareil.



- 5 Fermez le capot avant.
- 6 Rebranchez d'abord le cordon d'alimentation de l'appareil sur la prise de courant c.a..
Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation de l'appareil.

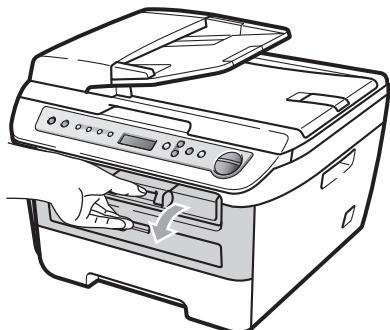
- 3 Essuyez la fenêtre du scanner laser à l'aide d'un chiffon propre, doux, sec et non pelucheux.



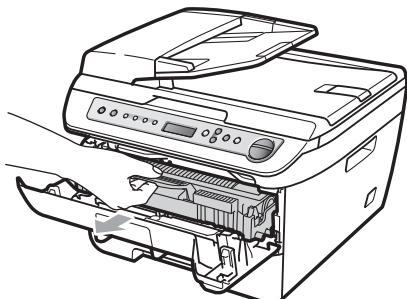
Nettoyage des fils corona

Si vous rencontrez des problèmes de qualité d'impression, nettoyez le fil corona comme suit :

- 1 Mettez l'appareil hors tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation.
Débranchez tous les câbles, puis le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a.
- 2 Ouvrez le capot avant.



- 3 Retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner.

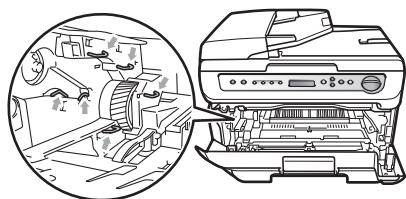


! ATTENTION

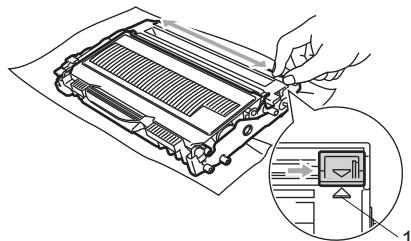
Nous vous conseillons de poser l'ensemble tambour et cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

Manipulez la cartouche de toner avec précaution. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.

Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, NE TOUCHEZ PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



- 4 Nettoyez le fil corona à l'intérieur du tambour en faisant coulisser délicatement la languette verte de gauche à droite et de droite à gauche à plusieurs reprises.



! ATTENTION

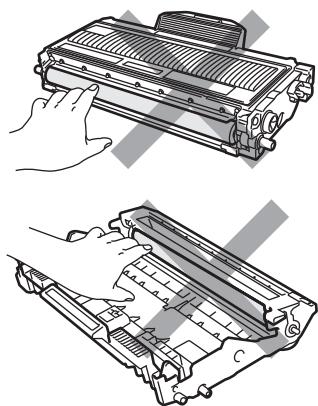
N'oubliez pas de ramener la languette à sa position d'origine (▲) (1). Faute de quoi les pages imprimées peuvent présenter une strie verticale.

- 5 Réinstallez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans l'appareil.
- 6 Fermez le capot avant.

- 7 Rebranchez d'abord le cordon d'alimentation de l'appareil sur la prise de courant c.a. puis reconnectez tous les câbles. Enclenchez l'interrupteur d'alimentation de l'appareil.

! ATTENTION

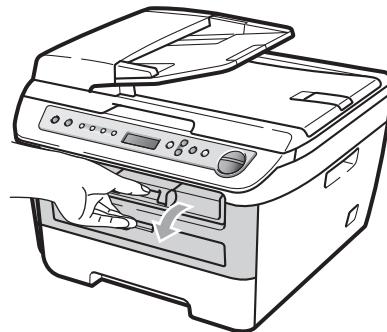
Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.



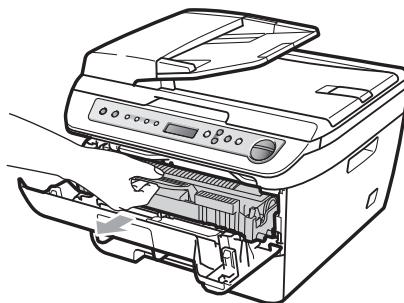
Nettoyage du tambour

Si des problèmes de qualité d'impression apparaissent, nettoyez le tambour comme suit.

- 1 Mettez l'appareil hors tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant c.a..
- 2 Ouvrez le capot avant.



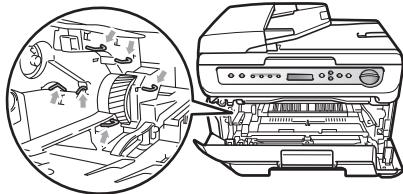
- 3 Retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner.



! ATTENTION

Nous vous conseillons de poser l'ensemble tambour et cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, NE TOUCHEZ PAS les électrodes présentées dans l'illustration.

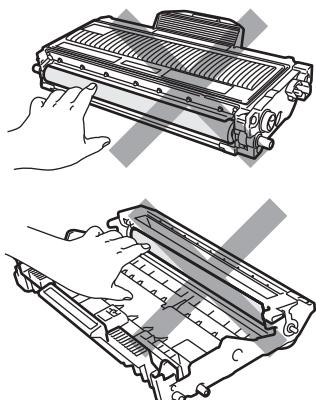


- 4 Abaissez le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner du tambour.

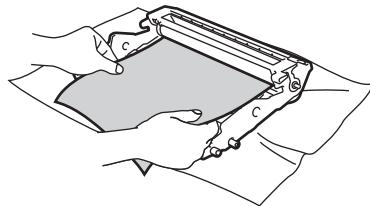
! ATTENTION

Manipulez la cartouche de toner avec précaution. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.

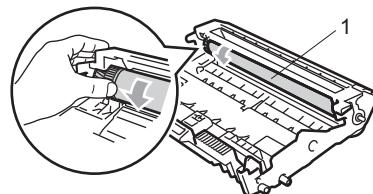
Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.



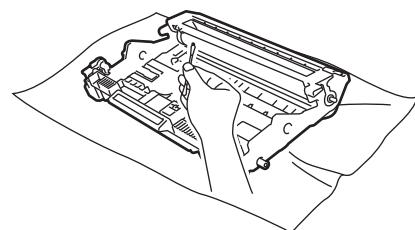
- 5 Placez l'échantillon d'impression devant le tambour et repérez la position exacte du problème d'impression.



- 6 Tournez l'engrenage du tambour à la main vers vous en vérifiant visuellement la surface du tambour OPC (1).



- 7 Lorsque vous avez trouvé sur le tambour la marque correspondant à l'échantillon d'impression, essuyez délicatement la surface du tambour OPC à l'aide d'un tampon en coton jusqu'à éliminer la poussière ou la colle sur la surface.



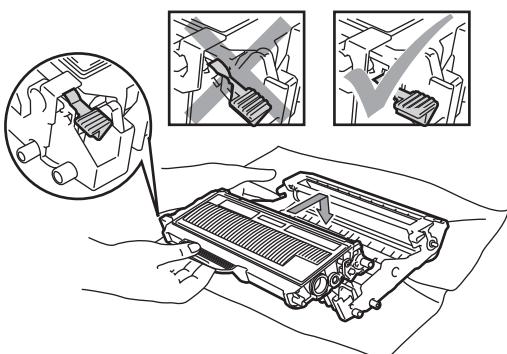
! ATTENTION

Le tambour est photosensible. NE PAS le toucher.

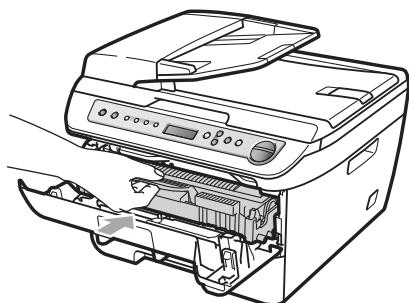
NE PAS nettoyer la surface du tambour photosensible à l'aide d'un objet tranchant.

NE PAS frotter ou essuyer la surface, vous pourriez endommager le tambour.

- 8** Insérez la cartouche de toner dans le tambour jusqu'à encliquetage. Si vous l'insérez correctement, le levier de verrouillage vert va se lever automatiquement.



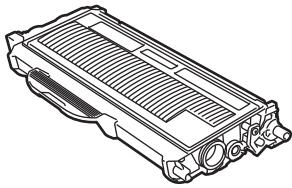
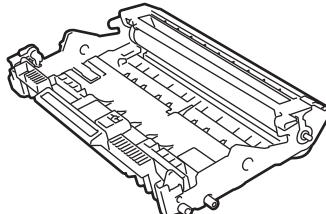
- 9** Réinstallez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans l'appareil.



- 10** Fermez le capot avant.
- 11** Rebranchez d'abord le cordon d'alimentation de l'appareil sur la prise de courant c.a. puis reconnectez tous les câbles. Enclenchez l'interrupteur d'alimentation de l'appareil.

Remplacement des consommables

Les consommables devront être remplacés quand l'appareil indique que leur durée de vie aura été atteinte.

Cartouche de toner	Tambour
	
Référence: TN-330, TN-360	Référence: DR-360

Remarque

- Visitez <http://www.brother.com/original/index.html> pour obtenir des instructions sur le retour des consommables usagés dans le cadre du programme de récupération de Brother. Si vous choisissez de ne pas retourner les consommables usagés, débarrassez-vous en selon les réglementations locales. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères. Pour toute question,appelez votre déchetterie locale. Veillez à refermez les emballages de consommable de manière étanche afin d'éviter que leur contenu ne se répande.
- Nous vous recommandons de placer les consommables usagés sur un morceau de papier pour éviter tout éclaboussure ou tout épanchement de leur contenu.
- L'utilisation d'un papier qui ne correspond pas exactement au papier recommandé peut réduire la durée de vie des consommables et des pièces de l'appareil.

Remplacement d'une cartouche de toner

Les cartouches de toner grande capacité impriment environ 2 600 pages¹ et les cartouches de toner standard en impriment environ 1 500 pages¹. Le nombre de pages varie selon le type de document (lettre ordinaire, graphique détaillé, etc.).

L'appareil est fourni avec une cartouche de toner standard qui doit être remplacée après environ 1 000 pages¹. Lorsqu'une cartouche de toner est presque vide, l'écran ACL affiche Toner presq vide.

¹ Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à ISO/IEC 19752.

Remarque

Il est conseillé de conserver une nouvelle cartouche de toner à proximité pour le moment où l'avertissement Toner presq vide apparaîtra.

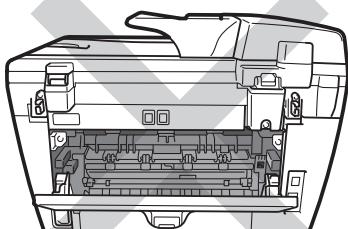
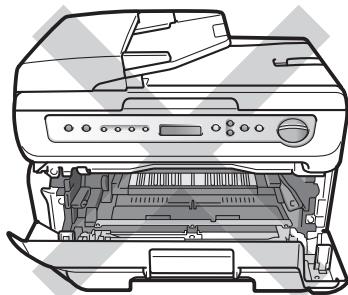


AVERTISSEMENT

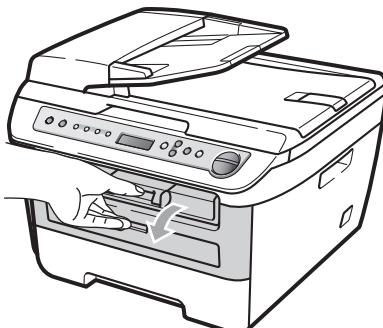


TEMPÉRATURE ÉLEVÉE

Après l'utilisation de l'appareil, certaines de ses pièces internes sont extrêmement chaudes. Lorsque vous ouvrez le capot avant ou arrière (le bac de sortie) de l'appareil, NE TOUCHEZ PAS les parties grises sur l'illustration. Si vous le faites, vous pouvez vous brûler.

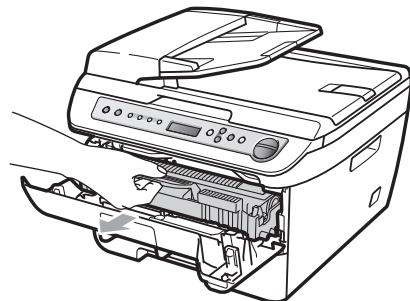


- 1 Ouvrez le capot avant.



2

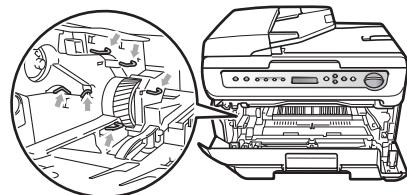
Retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner.



ATTENTION

Nous vous conseillons de poser l'ensemble tambour et cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, NE TOUCHEZ PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



3

Abaissez le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner épuisée du tambour.



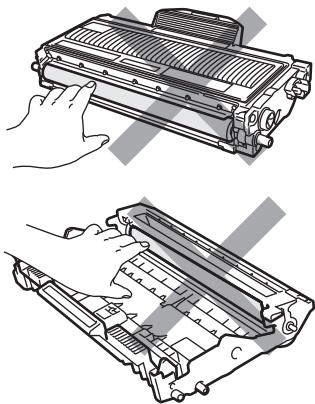
AVERTISSEMENT

NE JAMAIS jeter une cartouche de toner au feu. Elle pourrait exploser et causer des blessures.

! ATTENTION

Manipulez la cartouche de toner avec précaution. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.

Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, NE JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.



Brother vous recommande vivement de NE PAS recharger les cartouches de toner fournies avec votre appareil. De plus, nous vous recommandons vivement d'utiliser uniquement des cartouches de toner de remplacement de marque Brother. L'utilisation ou la tentative d'utilisation d'un toner ou d'une cartouche de toner non compatible avec l'appareil Brother risque d'endommager ce dernier et peut donner des résultats d'impression insatisfaisants. Notre garantie ne s'étend pas aux problèmes techniques découlant de l'utilisation d'un toner ou d'une cartouche de toner d'un autre fabricant. Afin de protéger votre investissement et d'obtenir une performance optimale de votre appareil Brother, nous vous conseillons vivement d'utiliser des produits authentiques Brother.

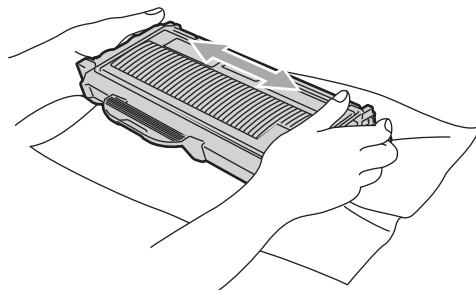
Ne déballez la cartouche de toner neuve qu'immédiatement avant son installation dans l'appareil. Si une cartouche de toner reste déballée pendant longtemps, la durée de vie du toner sera raccourcie.



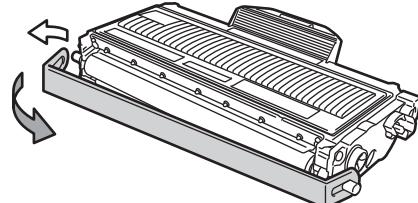
Remarque

Veillez à fermer hermétiquement le sac de la cartouche de toner épuisée afin d'éviter que du toner ne s'en échappe.

- 4** Déballez la nouvelle cartouche de toner. Tenez la cartouche à l'horizontale et secouez-la doucement d'un côté à l'autre cinq à six fois pour répartir le toner de manière uniforme dans la cartouche.

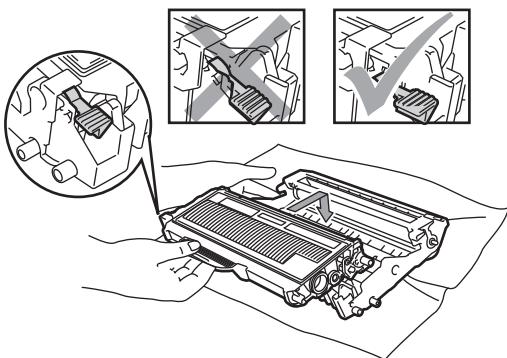


- 5** Retirez la protection.



B

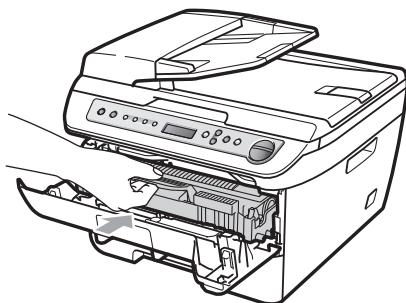
- 6 Insérez la cartouche de toner correctement dans le tambour jusqu'à ce qu'elle prenne place. Si vous l'insérez correctement, le levier de verrouillage va se lever automatiquement.



ATTENTION

Assurez-vous que vous insérez correctement la cartouche de toner, sinon il risque de se séparer du tambour.

- 8 Réinstallez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans l'appareil.

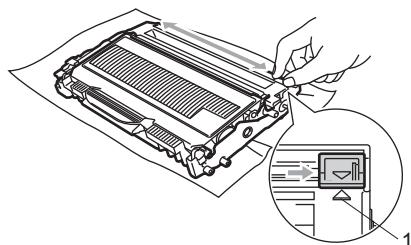


- 9 Fermez le capot avant.

ATTENTION

N'ÉTEIGNEZ PAS l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation et n'ouvrez pas le capot avant, avant que l'écran ACL repasse au mode d'attente.

- 7 Nettoyez le fil corona primaire du tambour en faisant coulisser délicatement la languette verte de gauche à droite et de droite à gauche à plusieurs reprises.



ATTENTION

N'oubliez pas de ramener la languette à sa position d'origine (▲) (1). Faute de quoi les pages imprimées peuvent présenter une strie verticale.

Remplacement du tambour

L'appareil utilise un tambour pour créer les images de l'impression sur le papier. Si l'écran ACL présente **Tamb presq fin**, le tambour est en fin de son fonctionnement et il est temps d'acheter un nouveau. Même si l'écran ACL présente **Tamb presq fin**, il reste possible d'imprimer pendant un certain temps sans avoir à changer le tambour. Cependant, lorsque la détérioration de la qualité d'impression devient sensible (même avant l'affichage du message **Tamb presq fin**), le remplacement du tambour est nécessaire. Nous vous conseillons de nettoyer l'appareil lorsque vous remplacez le tambour. (Voir *Nettoyage de la fenêtre du scanner laser* à la page 65.)

ATTENTION

Le tambour contient du toner. Manipulez-le donc avec précaution lorsque vous le retirez. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.



Remarque

Le tambour est un consommable. Il doit donc être remplacé périodiquement. De nombreux facteurs permettent de déterminer la durée de vie du tambour, tels que la température ambiante, le taux d'humidité, le type de papier et la quantité de toner utilisée en fonction du nombre de pages par tâche d'impression. Un tambour présente une durée de vie estimée à 12 000 pages¹. Le nombre réel de pages pouvant être imprimées par votre tambour peut être bien inférieur à cette estimation. 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.

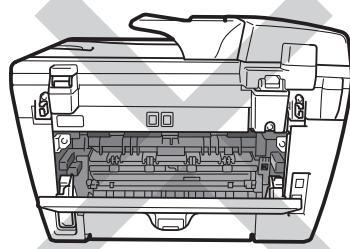
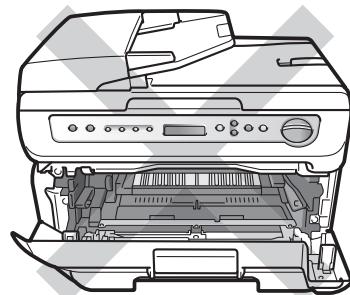
¹ Le rendement du tambour est approximatif et peut varier selon l'utilisation.



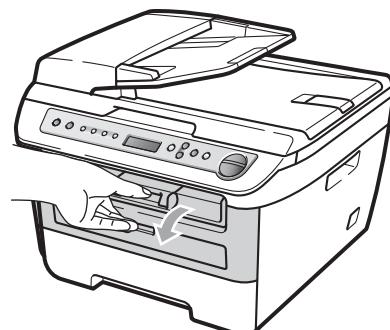
AVERTISSEMENT

TEMPÉRATURE ÉLEVÉE

Après l'utilisation de l'appareil, certaines de ses pièces internes sont extrêmement chaudes. Lorsque vous ouvrez le capot avant ou arrière (le bac de sortie) de l'appareil, NE TOUCHEZ PAS les parties grises sur l'illustration. Si vous le faites, vous pouvez vous brûler.

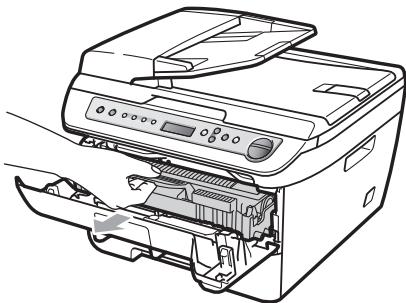


- Ouvrez le capot avant.



B

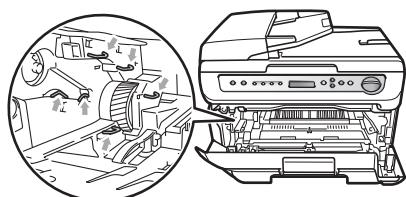
- 2** Retirez lentement l'ensemble tambour et cartouches de toner.



! ATTENTION

Nous vous conseillons de poser l'ensemble tambour et cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.

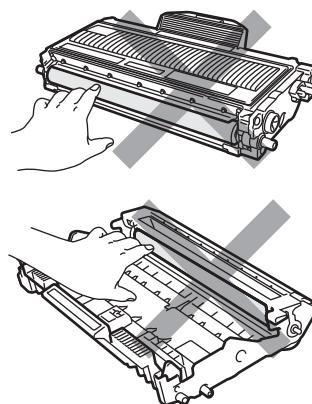
Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, NE TOUCHEZ PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



- 3** Abaissez le levier de verrouillage vert et retirez la cartouche de toner du tambour.

! ATTENTION

Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, NE JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.



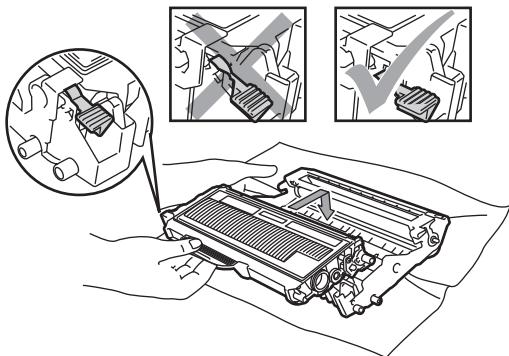
Ne déballez le nouveau tambour qu'immédiatement avant son installation dans l'appareil. L'exposition à la lumière directe du soleil ou à celle de la pièce peut endommager le tambour.

! Remarque

Veuillez fermer hermétiquement le tambour dans un sac afin d'éviter que du toner ne s'en échappe.

- 4** Déballez le nouveau tambour.

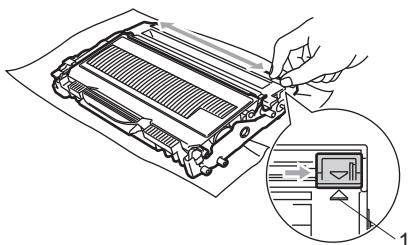
- 5** Insérez la cartouche de toner correctement dans le tambour nouveau jusqu'à encliquetage. Si vous l'insérez correctement, le levier de verrouillage vert va se lever automatiquement.



ATTENTION

Assurez-vous que vous insérez correctement la cartouche de toner, sinon il risque de se séparer du tambour.

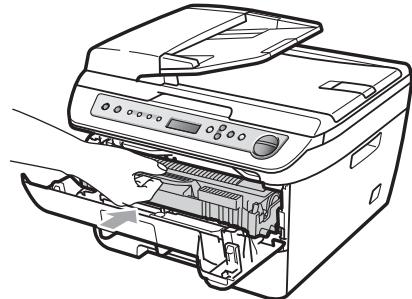
- 6** Nettoyez le fil corona à l'intérieur du tambour en faisant coulisser délicatement la languette verte de gauche à droite et de droite à gauche à plusieurs reprises.



ATTENTION

N'oubliez pas de ramener la languette à sa position d'origine (▲) (1). Faute de quoi les pages imprimées peuvent présenter une strie verticale.

- 7** Installez l'ensemble tambour et cartouches de toner nouveau dans l'appareil.



- 8** Appuyez sur **Effacer / Retour**. Pour confirmer l'installation d'un nouveau tambour, appuyez sur ▲.
9 Quand l'écran ACL affiche le message Confirmé, fermez le capot avant.

B

Informations relatives à l'appareil

Vérification du numéro de série

Le numéro de série de l'appareil peut être affiché à l'écran ACL.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Info. machine.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.No. série.
Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Vérification des compteurs de pages

Vous pouvez voir les compteurs de pages de l'appareil pour les copies, les impressions, les rapports et les listes. Vous pouvez également afficher un total récapitulatif.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Info. machine.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 2.Compteur page.
Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Total, Liste, Copie ou Imprimer.
Vous pouvez afficher le nombre de pages de l'appareil.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Vérification de la durée de vie du tambour

La durée de vie restante du tambour de l'appareil est affichée à l'écran ACL.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Info. machine.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Vie tambour.
Appuyez sur **OK**.
Vous pouvez afficher le pourcentage de vie restante du tambour.
- 4 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.



Remarque

La vérification de la durée de vie restante du tambour sera correcte uniquement si vous avez remis à zéro le compteur de tambour quand vous avez installé *le nouveau tambour*. Elle ne sera pas exacte si vous avez remis à zéro le compteur de tambour au cours de *son utilisation*.

Emballage et transport de l'appareil

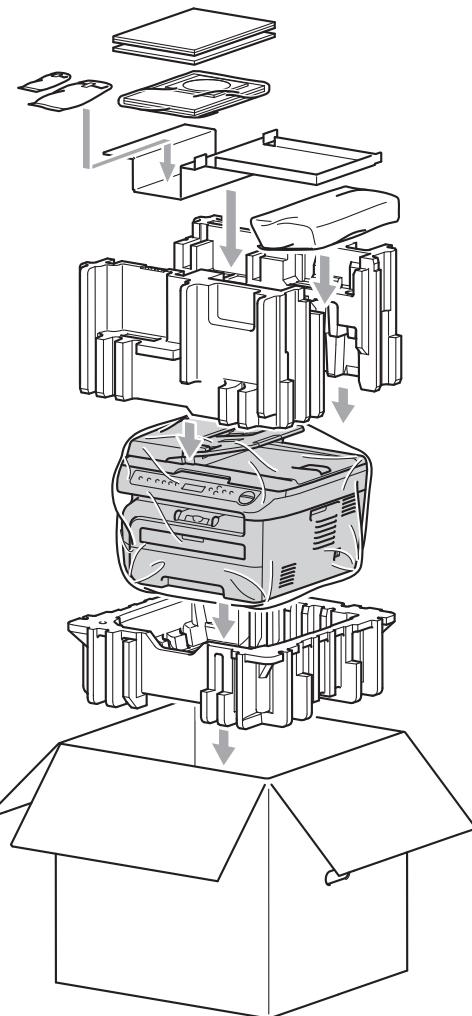
ATTENTION

Si vous embez l'appareil peu après l'avoir déconnecté, assurez-vous que la machine est complètement refroidie.

Lorsque vous transportez l'appareil, veillez à utiliser son emballage d'origine. Tout appareil mal emballé risque d'invalider la garantie. L'appareil doit être assuré à sa valeur réelle auprès du transporteur.

- 1 Mettez l'appareil hors tension à l'aide de l'interrupteur d'alimentation.
- 2 Débranchez tous les câbles ainsi que le cordon d'alimentation de l'appareil
- 3 Ouvrez le capot avant.
- 4 Retirez l'ensemble tambour et cartouches de toner. Laissez la cartouche de toner installée dans le tambour.
- 5 Placez l'ensemble tambour et cartouches de toner dans le sachet en plastique et fermez hermétiquement.
- 6 Fermez le capot avant.
- 7 Emballez l'appareil dans le sac en plastique et placez-le dans la boîte d'origine avec son emballage d'origine.

- 8** Emballez l'ensemble tambour et cartouches de toner, le cordon d'alimentation et la documentation dans la boîte d'origine comme illustré ci-dessous :



B

Remarque

Si vous retournez votre appareil à Brother dans le cadre du Service d'échange, embez l'appareil uniquement. Gardez tous les pièces à part et la documentation pour les utiliser avec l'appareil « d'échange ».

- 9** Fermez la boîte et renforcez-la à l'aide de bandes adhésives.

C

Menus et fonctions

Programmation à l'aide de l'afficheur

Votre appareil a été conçu pour être convivial. L'écran ACL permet la programmation à l'écran grâce aux touches de menu.

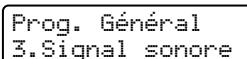
Nous avons créé des instructions progressives qui s'affichent à l'écran pour vous aider à programmer votre appareil. Il vous suffit donc de suivre les instructions qui s'affichent et qui vous guident dans le choix des menus et des options de programmation.

Tableau des menus

Vous pouvez programmer l'appareil à l'aide du *Tableau des menus* à la page 82. Ces pages répertorient les sélections et les options des menus.

Appuyez sur **Menu**, puis tapez les numéros des menus pour programmer l'appareil.

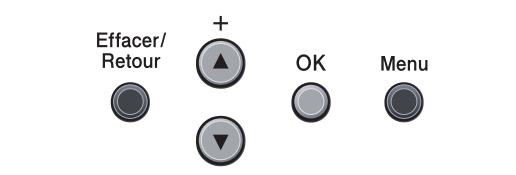
Par exemple, pour paramétriser le volume de Signal sonore à Bas :

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 1.Prog. Général.
Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner 3.Signal sonore.

Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour sélectionner Bas.
Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **Arrêt / Sortie**.

Mise en mémoire

Vos configurations de menus sont enregistrées de manière permanente, de telle sorte qu'elles ne seront *pas* perdues en cas de panne de courant. Les paramétrages provisoires (Contraste par exemple) *seront* perdus.

Touches de menu

	
Effacer/ Retour	
OK	Accéder au menu.
Menu	
+	
▼	
OK	Passer au niveau de menu suivant. Accepter une option.
Effacer/ Retour	Quitter le menu en appuyant à plusieurs reprises. Revenir au niveau de menu précédent.
+	Faire défiler les options du niveau de menu en cours.
▼	
Arrêt/ Sortie	Quitter le menu.

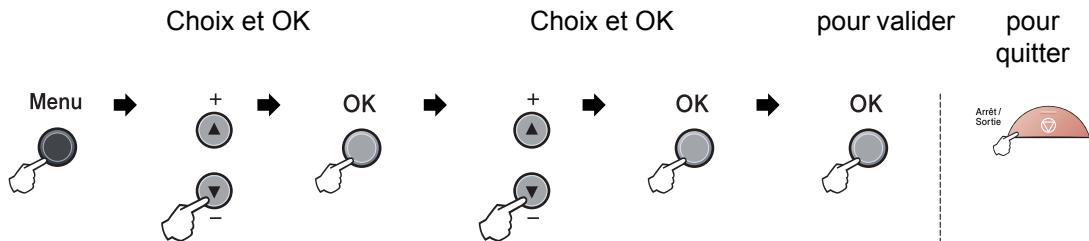
Accès au mode Menu

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Faites défiler également les niveaux de menu en appuyant sur ▲ ou sur ▼ selon la direction désirée.
- 3 Appuyez sur **OK** quand l'option désirée est affichée sur l'écran ACL.
L'écran affiche alors le niveau de menu suivant.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour faire défiler l'affichage jusqu'à la sélection de menu suivante.
- 5 Appuyez sur **OK**.
Une fois le paramétrage d'une option terminé, l'écran ACL affiche **Confirmé**.
- 6 Appuyez sur **Arrêt / Sortie** pour quitter le mode Menu.

C

Tableau des menus

Les paramétrages du fabricant sont affichés en caractères gras avec un astérisque.



Menu principal	Sous-menu	Sélections de menu	Options	Description	Page
1. Prog. Général	1.Type papier	—	Fin Ordinaire* Épais Plus épais Transparent Papier recyclé	Permet de configurer le type de papier dans le bac à papier.	19
	2.Taille papier	—	A4 Lettre* Légal Exécutif A5 A6 B5 B6 Folio	Permet de configurer le format du papier dans le bac à papier.	19
	3.Signal sonore	—	Désactivé Bas Moyen* Haut	Permet de régler le volume de l'avertisseur sonore.	20
	4. Écologie	1.Économie encre	Activé Désactivé*	Permet d'augmenter le rendement de la cartouche de toner.	20
		2.Mode veille	(00-99) 05Min*	Permet d'économiser de l'énergie.	21

 Les paramétrages du fabricant sont affichés en caractères gras avec un astérisque.

Menu principal	Sous-menu	Sélections de menu	Options	Description	Page
1. Prog. Général (suite)	5. Contraste ACL	—	▼ - □□□□+ ▲ ▼ - □□□■+ ▲ ▼ - □■□□+ ▲* ▼ - □■□□+ ▲ ▼ - ■□□□+ ▲	Permet de régler le contraste de l'écran ACL.	21
	6. Réglages util	—	—	Récapitule la liste des paramètres actuels.	22
	0. Langue locale	—	(aux États-Unis) Anglais* Espan. (au Canada) English* Français	Permet de changer la langue de l'écran ACL selon le pays de l'utilisateur.	Voir le Guide d'installation rapide.
2. Copie	1. Qualité	—	Auto* Texte Photo	Permet de sélectionner la résolution de copie pour le type de document.	27
	2. Contraste	—	▼ - □□□□+ ▲ ▼ - □□□■+ ▲ ▼ - □■□□+ ▲* ▼ - □■□□+ ▲ ▼ - ■□□□+ ▲	Permet de régler le contraste des copies.	26
3. Info. machine	1. No. série	—	—	Permet de vérifier le numéro de série de l'appareil.	78
	2. Compteur page	—	Total Liste Copie Imprimer	Permet de vérifier le nombre total de pages que l'appareil a imprimées au cours de sa durée de vie.	78
	3. Vie tambour	—	—	Vérifie le pourcentage de durée de vie restante d'un tambour.	78



Les paramétrages du fabricant sont affichés en caractères gras avec un astérisque.

D

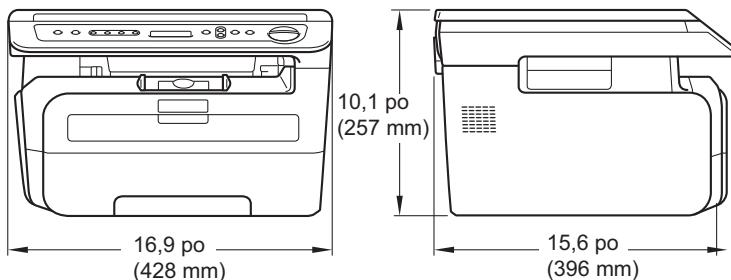
Caractéristiques techniques

Généralités

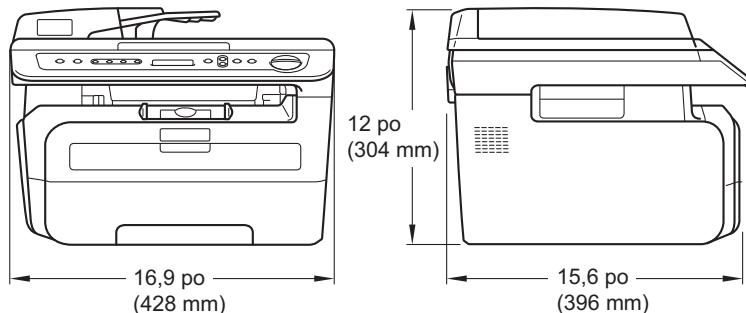
Type d'imprimante	Laser
Méthode d'impression	Technique électrophotographique de numérisation par faisceau laser semi-conducteur
Capacité mémoire	16 MB
Écran ACL (affichage à cristaux liquides)	16 caractères × 2 lignes
Source d'alimentation	110-120 V AC 50/60 Hz
Consommation d'énergie	Crête: 1056 W Copie : Moyenne 320 W ¹ Veille : (DCP-7030) Moyenne 8 W (DCP-7040) Moyenne 9 W Attente : Moyenne 75 W

¹ Lorsque vous faites une photocopie à partir d'une seule feuille

Dimensions DCP-7030



DCP-7040



Poids	Sans tambour/cartouche d'encre : (DCP-7030) 19,2 lb (8,7 kg) (DCP-7040) 22 lb (10 kg)
Niveau de bruit	<p>Puissance sonore</p> <p>Fonctionnement LWAd = 6,2 Bell ent (copie) :</p> <p>Attente : LWAd = 4,4 Bell</p> <p>Pression sonore</p> <p>Fonctionnement LpAm = 53 dBA ent (copie) :</p> <p>Attente : LpAm = 32 dBA</p>
Température	<p>Fonctionnement : 50° F à 90,5° F (10 à 32,5° C)</p> <p>Stockage : 41° F à 95° F (5 à 35° C)</p>
Taux d'humidité	<p>Fonctionnement : 20 % à 80 % (sans condensation)</p> <p>Stockage : 10 % à 90 % (sans condensation)</p>
Alimentation automatique de documents (ADF)	<p>(DCP-7040 uniquement)</p> <p>Maximum 35 pages (disposées) 20 lb (80 g/m²)</p> <p>Environnement recommandé pour obtenir les meilleurs résultats:</p> <p>Température : 68° F à 86° F (20 à 30° C)</p> <p>Taux d'humidité : 50 % - 70 %</p> <p>Papier : Xerox 4200 (20 lb/Lettre)</p>
Bac à papier	250 pages 20 lb (80 g/m ²)

Supports d'impression

Entrée papier Bac à papier

- Type de Papier : Papier Ordinaire, Transparents¹ ou Papier Recyclé
- Format de Papier : Lettre, A4, B5(ISO), A5, B6, A6, Exécutive, Légal et Folio
- Poids du Papier : 16 à 28 lb (60 à 105 g/m²)
- Capacité maximale du Bac à Papier : Maximum 250 feuilles de 20 lb (80 g/m²)
Papier Ordinaire

Alimentation manuelle

- Type de Papier : Papier Ordinaire, Transparents, Papier Recyclé, Papier Bond, Enveloppes ou Étiquettes¹
- Format de Papier : Largeur : 3,0 à 8,66 po. (76,2 à 220 mm)
Length: 4,57 à 16 po. (116,0 à 406,4 mm)
- Poids du Papier : 16 à 43 lb (60 à 163 g/m²)
- Capacité maximale de l'Alimentation Manuelle: Une feuille à la fois

¹ Pour des transparents et des étiquettes, nous vous conseillons de retirer les copies du bac de sortie du papier immédiatement après leur sortie de l'appareil pour éviter le risque de maculation.

Sortie papier Jusqu'à 100 feuilles (sortie face imprimée vers le bas dans le bac de sortie)

Copie

Vitesse de copie	Jusqu'à 23 pages/minute (format Lettre) ¹
Couleur/Monochrome	Monochrome
Taille document	Largeur ADF : 5,8 à 8,5 po. (148 à 215,9 mm) (DCP-7040 uniquement)
	Longueur ADF : 5,8 à 14 po. (148 à 355,6 mm) (DCP-7040 uniquement)
	Largeur de la vitre du numériseur : Max. 8,5 po. (215,9 mm)
	Longueur de la vitre du scanner : Max. 11,7 po. (297 mm)
	Largeur de la copie : Max. 8,26 po. (210 mm)
Copies multiples	Jusqu'à 99 pages pouvant être empilées Jusqu'à 99 pages pouvant être triées (DCP-7040 uniquement)
Agrandissement/Réduction	25 % à 400 % (par tranche de 1 %)
Résolution	Jusqu'à 600 × 600 dpi
Temps de sortie de la première copie	Moins de 15 secondes (à partir du mode Prêt) ²

D

¹ La vitesse de copie peut varier en fonction du type de document à copier.

² Le temps de sortie de la première copie peut varier en fonction du temps de préchauffage de la lampe du scanner.

Numérisation

Couleur/Monochrome	Oui
Compatibilité TWAIN	Oui (Windows® 2000 Professional/XP/ XP Professional x64 Edition/Windows Vista®)
Compatibilité WIA	Mac OS® X 10.2.4 ou une version supérieure
Profondeur Couleur	Oui (Windows® XP/Windows Vista®)
Résolution	24 bit couleur Jusqu'à 19200 × 19200 ppp (résolution interpolée) ¹ Jusqu'à 600 × 2400 dpi (résolution optique) (à partir de la vitre du scanner) (DCP-7040 uniquement) Jusqu'à 600 × 600 dpi (résolution optique) (à partir ADF)
Taille document	Largeur ADF : 5,8 à 8,5 po. (148,0 à 215,9 mm) (DCP-7040 uniquement) Longueur ADF : 5,8 à 14 po. (148,0 à 355,6 mm) (DCP-7040 uniquement) Largeur de la vitre du Max. 8,5 po. (215,9 mm) numériseur : Longueur de la vitre du Max. 11,7 po. (297 mm) scanner :
Largeur de numérisation	Max. 8,26 po. (210 mm)
Échelle gris	256 niveaux

¹ Numérisation de 1200 × 1200 ppp maximum avec le pilote WIA sous Windows® XP/Windows Vista® (sélection possible d'une résolution jusqu'à 19200 × 19200 ppp avec l'utilitaire de numérisation de Brother)

Impression

Pilote d'imprimante	Pilote installé sur l'hôte pour Windows® 2000 Professional/ XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®
	Pilote Macintosh® pour imprimante Brother pour Mac OS® X 10.2.4 ou une version supérieure
Résolution	HQ1200 (2400 × 600 dpi), 600, 300 dpi
Vitesse d'impression	Jusqu'à 23 pages/minute (format Lettre) ¹
Temps de sortie de la première copie	Moins de 10 secondes (à partir du mode Prêt et le bac standard)

¹ La vitesse d'impression peut varier en fonction du type de document à imprimer.

Interfaces

USB	Utilisez un câble d'interface USB 2.0 dont la longueur ne dépasse pas 6 pieds (2,0 m). ¹ ²
------------	---

¹ Votre appareil est avec une interface USB qui est compatible avec les caractéristiques d'USB 2.0. Cette interface est compatible aussi avec USB 2.0 à haute-vitesse ; cependant la vitesse de transfert maximale sera 12 Mbits/s. Il peut aussi être raccordé à un ordinateur muni d'une interface USB 1.1.

² Les ports USB d'autres périphériques ne sont pas pris en charge pour Macintosh®.

D

Configuration requise

Configuration minimale du système et fonctions logicielles prises en charge sur l'ordinateur							
Plate-forme de l'ordinateur et version du système d'exploitation		Fonctions logicielles prises en charge sur l'ordinateur	Interface ordinateur	Vitesse minimale du processeur	Mémoire vive minimum	Mémoire vive recommandée	Espace du disque dur disponible
							pour les pilotes
Système d'exploitation Windows® ¹	Windows® 2000 Professional ⁴	Impression, numérisation	USB	Intel® Pentium® II ou AMD équivalent	64 Mo	256 Mo	150 Mo
	Windows® XP Home ^{2 4}				128 Mo		310 Mo
	Windows® XP Professional x64 Edition ²			64-bits (Intel® 64 ou AMD64) CPU supportée	256 Mo	512 Mo	
	Windows Vista® ²			Intel® Pentium® 4 ou équivalent e 64-bit (Intel® 64 ou AMD64) CPU supportée	512 Mo	1 Go	500 Mo
Système d'exploitation Macintosh®	Mac OS® X 10.2.4-10.4.3	Impression, numérisation	USB ³	PowerPC G4/G5, PowerPC G3 350MHz	128 Mo	256 Mo	80 Mo
	Mac OS® X 10.4.4 ou une version supérieure			PowerPC G4/G5, Intel® Core™ Processor	512 Mo	1 Go	400 Mo

- 1 Microsoft® Internet Explorer 5.5 ou une version supérieure
- 2 Pour WIA, résolution 1200 x 1200. L'utilitaire de numérisation de Brother permet une augmentation de la résolution jusqu'à 19200 x 19200 ppp.
- 3 Les ports USB d'autres périphériques ne sont pas pris en charge.
- 4 PaperPort™ 11SE prend en charge Microsoft® SP4 ou une version supérieure pour Windows® 2000 et SP2 ou une version supérieure pour XP.

Consommables

Durée de vie des cartouches de toner	Cartouche de toner standard : TN-330:	Environ 1 000 pages ¹ Cartouche de toner standard : TN-360:	Environ 1 500 pages (format Lettre) ¹
Tambour	DR-360:	Cartouche de toner grande capacité : DR-360:	Environ 2 600 pages (format Lettre) ¹ Environ 12 000 pages (format Lettre) ²

¹ Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à ISO/IEC 19752.

² Le rendement du tambour est approximatif et peut varier selon l'utilisation. Durée de vie des cartouches de toner.

E

Glossaire

ADF (alimentation automatique de documents)

(DCP-7040 uniquement) Un document placé dans l'alimentation automatique de documents (ADF) peut être numérisé automatiquement une page à la fois.

Annulation d'une tâche

Cette touche permet d'annuler une tâche d'impression programmée et d'effacer la mémoire de l'appareil.

Contraste

Réglage permettant de compenser les documents foncés ou clairs en réalisant des copies plus claires lorsque les documents sont foncés, ou plus foncés lorsque les documents sont clairs.

Échelle gris

Palette de gris disponible pour la copie.

Écran ACL (affichage à cristaux liquides)

Écran qui affiche les messages interactifs durant la programmation de l'appareil ainsi que la date et l'heure durant les périodes d'inactivité.

Mode Menu

Mode de programmation permettant de modifier les réglages de l'appareil.

Numérisation

Transmission vers l'ordinateur d'un document papier sous forme d'image électronique.

Réglages des utilisateurs

Rapport sur papier indiquant la configuration actuelle de l'appareil.

Réglages provisoires

Vous pouvez choisir certaines options pour chaque copie sans modifier les paramètres par défaut.

Résolution

Nombre de lignes verticales et horizontales par pouce.

ROC (reconnaissance optique de caractères)

Le logiciel ScanSoft™ PaperPort™ 11SE avec ROC ou Presto!® PageManager® permet de convertir une image de texte en texte éditable.

Volume de l'avertisseur sonore

Réglage du volume du signal sonore émis lors de l'appui d'une touche ou en cas d'erreur.

A

Accessoires et consommables	iv
ACL (affichage à cristaux liquides)	6
ADF (alimentation automatique de documents)	
utilisation	17
AIDE	
à l'aide des touches de menus	80
Messages à l'écran ACL	80
Tableau des menus	80, 82
Annulation	
tâches d'impression	6
Apple® Macintosh®	
Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.	

B

Bourrage	
de papier	58
Bourrages	
de papier	58
Brother	
accessoires et consommables	iv
centres de service	iii
FAQ (foire aux questions)	ii
garanties	v, vi
Numéros de Brother	ii
service à la clientèle	iii
soutien de produit	iii

C

Capacité	
des bacs à papier	13
Cartouche de toner, remplacement	71
Centres de service	iii
centres de service	
Brother	iii
Consignes de sécurité	42
Consommables	71
ControlCenter2 (pour Macintosh®)	
Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.	

ControlCenter3 (pour Windows®)

Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.

Copie

à l'aide de l'ADF	28
à partir de l'ADF	29
à partir de la vitre du numériseur	29
avec la vitre du numériseur	28
contraste	24, 26
mémoire épuisée	29
multiple	24
N en 1 (disposition des pages)	28
qualité	27
réglages provisoires	25
simple	24
Touche Agrandissement/Réduction	25
touches	6, 25
tri (ADF uniquement)	28

D**Dépannage**

bourrage de papier	57
bourrages de papier	58
en cas de problèmes	

impression	47
qualité d'impression	48, 49

Messages d'erreur et d'entretien à l'écran	
ACL	55

Dépistage des pannes	46
----------------------------	----

en cas de problèmes	
gestion du papier	48

logiciel	48
----------------	----

numérisation	47
--------------------	----

qualité de copie	46
------------------------	----

messages d'erreur à l'écran ACL	55
---------------------------------------	----

Description du panneau de commande	6
--	---

Disposition des pages (N en 1)	28
--------------------------------------	----

Document

comment charger	17, 18
-----------------------	--------

Durée de veille	21
-----------------------	----

E

Échelle de gris	88
-----------------------	----

Économie de toner	20
-------------------------	----

Écran ACL (affichage à cristaux liquides)	80
---	----

contraste	21
Emballage et transport de l'appareil	79
Entretien régulier	63
remplacement	
cartouche de toner	71
tambour	75
vérification de la durée de vie restante du tambour	78
Enveloppes	9, 12, 13, 15, 16, 48
comment charger	9
Étiquettes	8, 9, 12, 13, 16, 48, 86

F

Folio	13
Format de papier	19

G

Garanties	
Avis d'exclusion de garantie	v
Canada	vi

I

Impression	
bourrages de papier	58
caractéristiques	89
pilotes	89
résolution	89
touche Annuler Travail	6
Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.	

Informations relatives à l'appareil	
nombre de pages	78

Informations relatives à l'appareil	
vérification de la durée de vie restante du tambour	78

M

Macintosh®	
Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.	

Mémoire	
mise en mémoire	80
Message de mémoire saturée	29, 56
Messages d'erreur à l'écran ACL	55
Impression impossible XX	56

Initialisation impossible XX	56
Mémoire épuisée	56
Numérisation impossible XX	56
Plus de papier	56

N

N en 1 (disposition des pages)	28
Nettoyage	
fenêtre du scanner laser	65
fil corona	67
tambour	68
vitre du numériseur	64

Numérisation

Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.

Numéro de série

comment trouver..... Voir à l'intérieur du capot avant

P

Panne de courant	80
PaperPort™ 11SE avec ROC	

Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM et Aide en PaperPort™ 11SE pour accéder aux Guides-d'instructions.

Papier	12, 86
chargement	7
format	12
format de document	87, 88
recommandé	12, 13
type	12, 19

Problèmes

d'impression

Programmation de l'appareil	80
-----------------------------------	----

Q

Qualité	
d'impression	48, 49
des copies	27

R

Réduction	
copies	25
Réglages provisoires de copie	25
Remplacement	
cartouche de toner	71

tambour	75
Résolution	
copie	87
impression	89
numérisation	88

T

Tableau des menus	80, 82
à l'aide des touches de menu	80
Tambour	
nettoyage	67, 68
remplacement	75
vérification (durée de vie restante)	78
Touche Agrandissement/Réduction	25
touche Annuler Travail	6
Transparents	7, 8, 12, 13, 48, 86
Transport de l'appareil	79
Tri	28

V

Vitre du scanner	
utilisation	18
Volume, réglage	
signal sonore	20

W

Web	ii
Windows®	
Voir le Guide de l'utilisateur - Logiciel sur le CD-ROM.	

RESTRICTIONS DE RACCORDEMENT D'ÉQUIPEMENT (Canada seulement)

AVIS

Ce produit est conforme aux caractéristiques techniques appropriées d'Industrie Canada.

Corporation Internationale Brother
100 Somerset Corporate Boulevard
P.O. Box 6911
Bridgewater, NJ 08807-0911 ÉTATS-UNIS

La Corporation Internationale Brother (Canada) Ltée
1, rue Hôtel de Ville,
Dollard-des-Ormeaux, (Québec) Canada H9B 3H6

brother[®]

Visitez notre site Web
<http://www.brother.com/>

Ces appareils sont destinés aux États-Unis et au Canada seulement. Nous ne pouvons les conseiller pour d'autres pays car ils pourraient être incompatibles avec les conditions d'alimentation électrique. **L'utilisation des modèles destinés aux États-Unis ou au Canada dans d'autres pays s'effectue à vos propres risques et elle entraîne l'annulation de votre garantie.**