



KONICA MINOLTA

IC-602

GUIDE RAPIDE



Table des matières

1 Introduction

1.1	Bienvenue	1-3
1.1.1	Instructions concernant les procédures opératoires	1-3
1.1.2	Notations et symboles utilisés dans ce manuel.....	1-3
1.2	Configuration et utilisation de ce Guide	1-4
1.2.1	Environnement d'exploitation du Guide de l'utilisateur HTML	1-4
1.2.2	Conventions utilisées dans ce guide	1-5
1.3	Prenez bonne note de cette Information Machine	1-6
1.3.1	Vérification des périphériques en option montés	1-6
1.3.2	Vérifier les informations sur le réseau	1-7

2 Avant de démarrer

2.1	Mise sous tension/hors tension	2-3
2.2	Opérations disponibles sur cette imprimante.....	2-7
2.2.1	Principales fonctions de cette imprimante	2-7
2.2.2	Fonctions d'application.....	2-9

3 Commençons à imprimer

3.1	Flux d'impression	3-3
------------	--------------------------------	------------

4 Installation du logiciel

4.1	Installation du pilote d'imprimante.....	4-3
4.1.1	Environnement	4-3
4.1.2	Caractéristiques du pilote d'imprimante.....	4-3
4.1.3	Dans un environnement Windows	4-4
4.1.4	Dans un environnement Macintosh	4-5
4.2	Installation des applications	4-7
4.2.1	Environnement	4-7
4.2.2	Configuration de Color Centro.....	4-8
4.2.3	Configuration de Job Centro	4-10

5 Opérations de base

5.1	Chargement du papier.....	5-3
5.1.1	Chargement de papier dans l'Unité d'alimentation papier PF-708	5-3
5.1.2	Chargement du papier dans l'Unité d'insertion de l'Unité de pliage FD-503	5-4
5.2	Configuration papier	5-5
5.2.1	Spécification des informations papier pour un magasin	5-5
5.3	Réglage du pilote d'imprimante	5-10
5.3.1	Fonctions du pilote d'imprimante	5-10

6 Gérer la qualité de finition

6.1	Calage R°V°	6-3
6.1.1	Calage R°V°	6-3
6.1.2	Flux de calage.....	6-3
6.1.3	Procéder au Calage R° V° pour chaque magasin.....	6-4
6.2	Réglage Qualité image	6-14
6.2.1	Réglage Qualité image.....	6-14
6.2.2	Gestion de la qualité d'image quotidienne (Étalonnage)	6-15
6.2.3	Contrôle Densité Couleur.....	6-16
6.2.4	Exécution de l'étalonnage avec le contrôleur image	6-21
6.2.5	Spécifier la qualité d'image de référence	6-27
6.2.6	Réglage particulier	6-28
6.3	Ajustement de l'unité de finition et de la piqueuse à cheval	6-29
6.3.1	Ouverture de l'écran à régler	6-29

7 Dépannage

7.1	Rajouter et remplacer les consommables.....	7-3
7.2	Dégager des bourrages papier.....	7-9
7.2.1	Comment afficher le guide d'animation.....	7-9
7.3	Si le papier spécifié reste introuvable.....	7-12
7.4	Si une erreur s'est affichée pendant la numérisation.....	7-15
7.5	Réglage Saturation	7-17
7.5.1	Quand l'étalonnage est exécuté pour la gestion quotidienne	7-17
7.5.2	Quand l'étalonnage n'est pas exécuté	7-17
7.6	Réglage Position image.....	7-18

8 Annexe

8.1	Bonne utilisation du [Guide de l'utilisateur HTML]	8-3
8.2	Nom de chaque composant.....	8-4
8.2.1	Composants externes.....	8-4
8.2.2	Composants internes.....	8-6
8.2.3	Présentation du panneau de commande.....	8-8
8.3	Utilisation pratique de la Fonction de numérisation (Scan vers SMB).....	8-11
8.4	Principales caractéristiques	8-14
8.4.1	Machine	8-14
8.4.2	Périphériques en option liés à l'alimentation	8-15
8.4.3	Périphériques en option liés à la sortie	8-19
8.4.4	Périphériques en option électroniques	8-31
8.4.5	Périphériques en option liés aux originaux	8-32
8.5	Grammage pour chaque format	8-33
8.6	Format du papier et zone d'impression maximum	8-34



Introduction

1 Introduction

1.1 Bienvenue

Nous vous remercions d'avoir porté votre choix sur cette machine.

Ce [Guide rapide] décrit les opérations de base, l'entretien et le dépannage pour cette machine.

Ces informations seront utiles pour activer toutes les fonctions de cette machine et les utiliser de manière efficace.

1.1.1 Instructions concernant les procédures opératoires

✓ Ce symbole de coche indique la condition préalable d'une procédure.

1 Un chiffre à ce format "1" représente la première étape.

2 Un chiffre sous cette forme représente l'ordre d'une séquence d'étapes.

→ Ce symbole indique une explication supplémentaire concernant une instruction de procédure.

1.1.2 Notations et symboles utilisés dans ce manuel

AVERTISSEMENT

- Ce symbole indique que toute non-observation des instructions risque d'entraîner le mort ou de graves blessures.

ATTENTION

- Ce symbole indique qu'un manquement aux instructions peut conduire à une manipulation qui peut causer des blessures ou des dommages matériels.

REMARQUE

Ce symbole indique un risque de dommage à la machine ou aux originaux. Suivez les instructions pour éviter les dommages matériels.

Conseils

- Ce symbole indique des informations venant compléter le thème ou des appareils en option requis pour utiliser une fonction donnée.



Pour info

Ce symbole indique une ou des fonctions liées au thème.

Les significations des autres notations et symboles sont les suivantes.

Notations	Description
[]	Ces crochets indiquent le nom d'une touche sur l'écran tactile ou d'un bouton sur l'écran d'un ordinateur.
Texte Gras	Les mots en gras indiquent le nom d'une touche sur le panneau de contrôle, d'une pièce, d'une option ou d'un Guide de l'utilisateur.

1.2 Configuration et utilisation de ce Guide

Il existe deux types de Guide de l'utilisateur pour cette machine : les manuels au format papier et le **DVD du Guide de l'utilisateur**.

Quand vous voulez en savoir plus sur les fonctions détaillées ou les procédures de fonctionnement, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML] inclus dans le **DVD du Guide de l'utilisateur**.

Pour des informations sur l'utilisation du [Guide de l'utilisateur HTML], voir page 8-3.

Titre de manuel dans le DVD du Guide de l'utilisateur	Aperçu
[Guide rapide IC-602] (ce guide)	Ce guide décrit les opérations de base de cette machine, comment installer le pilote d'imprimante et les applications requises pour utiliser le Contrôleur image IC-602 et comment remplacer les consommables.
[Guide rapide Fiery Color Server]	Ce guide décrit les opérations de base de cette machine, comment installer le pilote d'imprimante et les applications requises pour utiliser le Contrôleur image IC-310 ou le Contrôleur image IC-308 et comment remplacer les consommables.
[Information de sécurité]	Ce guide dispense des précautions et instructions à suivre pour garantir une utilisation sûre de la machine. Veuillez lire ce guide avant d'utiliser la machine.
[Guide de l'utilisateur - Sécurité]	Ce guide décrit les fonctions de sécurité. Ce guide est disponible quand vous voulez savoir comment utiliser le mode Sécurité renforcée ou comment utiliser cette machine en cas d'utilisation de la fonction Sécurité renforcée.
[Guide de l'utilisateur HTML]	Ce guide décrit les opérations de base, les fonctions qui facilitent les opérations, comment procéder à l'entretien, au dépannage élémentaire ainsi que diverses méthodes de réglage de cette machine.

Notez que les utilisateurs doivent disposer de notions techniques de base sur le produit pour effectuer des interventions d'entretien ou des opérations de dépannage. Les opérations d'entretien et de dépannage devraient être effectuées comme instruit dans ce guide et dans le [Guide de l'utilisateur HTML] présent sur le **DVD du Guide de l'utilisateur**.

Si vous rencontrez le moindre problème, veuillez contacter votre technicien S.A.V.

1.2.1 Environnement d'exploitation du Guide de l'utilisateur HTML

Systèmes d'exploitation/Navigateurs pris en charge

Ce guide décrit la vérification de fonctionnement des systèmes d'exploitation et des navigateurs énumérés ci-dessous.

Système d'exploitation	Navigateur Internet
Microsoft Windows XP (SP3)	Internet Explorer 8.x
Windows Vista (SP2)	Internet Explorer 9.x
Windows 7 (SP1)	Internet Explorer 9.x Firefox 26.x
Windows 8	Internet Explorer 10.x Firefox 26.x
Mac OS X 10.5	Safari 4.x
Mac OS X 10.6	Safari 5.x
Mac OS X 10.7	Safari 5.x
Mac OS X 10.8	Safari 6.x

Conseils

- Vérifiez que [JavaScript] de votre navigateur Web est bien activé. Le [Guide de l'utilisateur HTML] utilise [JavaScript] pour l'affichage des pages ou la fonction de recherche.
- Veuillez noter que certaines fonctions risquent de ne pas fonctionner normalement en fonction de votre environnement système. Soyez prévenu.
- Il se peut que les problèmes soient résolus en utilisant la dernière version du navigateur Web.

Résolution d'affichage

1024 / 768 pixels ou plus

1.2.2 Conventions utilisées dans ce guide

Ce guide décrit les noms des produits et des configurations de système comme suit.

Nom du produit	Conventions utilisées dans ce guide
bizhub PRESS C1100/C1085	Cette machine : indique le système complet, options et fonctions comprises. L'imprimante : indique une unité principale couvrant les fonctions d'impression. La machine : indique une pièce mécanique associée à la structure ou au mécanisme.
Microsoft Windows	Windows

Sauf indication contraire, les produits originaux sont décrits sans numéro de modèle ajouté comme suit.

Nom du produit	Conventions utilisées dans ce guide
Contrôleur image IC-602 Contrôleur image IC-310 Contrôleur image IC-308	Contrôleur image
Unité de finition FS-532	Unité de finition
Piqueuse à cheval SD-506 Piqueuse à cheval SD-510	Piqueuse à cheval

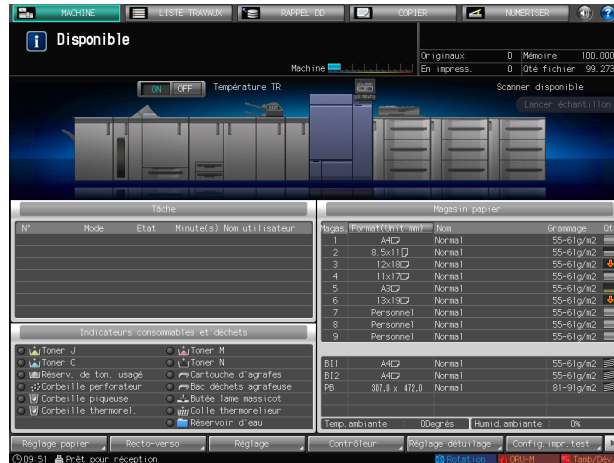
La convention ci-dessus s'applique également aux autres périphériques en option.

1.3 Prenez bonne note de cette Information Machine

1.3.1 Vérification des périphériques en option montés

Apprendre à connaître les périphériques en option montés sur cette machine.

Vous pouvez vérifier une pièce des périphériques en option montés sur l'écran [MACHINE] de l'écran tactile.



Sélectionnez les cases à cocher (☐) des périphériques en option installés ; c'est pratique pour gérer les périphériques en option.

Périphériques en option liés à la sortie

☐ Unité de finition FS-532	☐ Unité de pliage FD-503
☐ Thermorelieur PB-503	☐ Unité de perforation PK-522
☐ Piqueuse à cheval SD-506	☐ Unité relais RU-510
☐ Piqueuse à cheval SD-510	☐ Unité relais RU-511
☐ Chariot Empileur grande capacité LC-501	☐ Perforeuse multiple GP-501
☐ Empileur Grande Capacité LS-506	☐ Relieur à anneaux automatique GP-502

Périphériques en option liés à l'alimentation

☐ Unité d'alimentation papier PF-707m	☐ Ajusteur d'alimentation FA-502
☐ Unité d'alimentation papier PF-708	☐ Unité d'insertion PI-502

Périphériques en option électroniques

☐ Contrôleur image IC-602	☐ Contrôleur image IC-310
☐ Contrôleur image IC-308	☐ Unité d'authentification AU-201

Périphériques en option liés aux originaux

☐ Table de travail WT-512	
--	--

Les périphériques en option disponibles varient en fonction de votre modèle.

1.3.2 Vérifier les informations sur le réseau

Prendre bonne note des informations sur le réseau requises pour utiliser les fonctions de cette machine telles que les fonctions de l'imprimante et diverses applications.

Pour vérifier les informations sur le réseau, imprimez la page de configuration.

Impression de la page de configuration

- ➔ Depuis l'écran [MACHINE] sur l'écran tactile, sélectionnez [Contrôleur] - [Type de rapport] - [Configuration réseau], puis appuyez sur [Exécuter].
- ➔ Notez bien l'adresse IP imprimée sur la page de configuration dans le champ d'entrée en fonction de votre environnement.

KONICA MINOLTA

Network Setting

TCP/IP Setting

TCP/IP Setting: Enable
 IP Address Set Method: Direct Setting
 Auto Setting
 DHCP Setting: Disable
 BOOTP Setting: Disable
 ARP/PING Setting: Enable
 AUTO IP Setting: Enable

IP Address: 10.11.32.180

Default Gateway: 10.11.32.1

IPv6 Setting: Enable
 IPv6 Auto Setting: Enable

Global Address: 0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000

Link Local Address: fe80:0000:0000:0000:0250:aaff:fe2a:c047
 Gateway Address: 0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000

DNS Server Setting

DNS Server Setting (IPv4)
 DNS Server Auto Setting: Enable
 Primary DNS Server: 0.0.0.0
 Secondary DNS Server1: 0.0.0.0
 Secondary DNS Server2: 0.0.0.0

DNS Server Setting (IPv6)
 DNS Server Auto Setting: Enable
 Primary DNS Server: 0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000
 Secondary DNS Server1: 0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000
 Secondary DNS Server2: 0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000

Dynamic DNS Setting: Disable
 Host Name: KMBT2AC047
 DNS Setting: Enable

Priority1: Unspecified
 Priority2: Unspecified
 Priority3: Unspecified
 Priority4: Unspecified

Conseils

- Si nécessaire, notez les autres informations sur le réseau dans le tableau suivant.
- Pour vérifier les informations sur le réseau, il se peut que le privilège d'administrateur soit requis. Contactez votre administrateur machine.

REMARQUE

Il se peut que certaines notes contiennent des informations confidentielles. Manipulez ce guide avec le plus grand soin.

Plus particulièrement, n'entrez pas d'information telle que le mot de passe.

Rubrique	Champ d'entrée
Exemple : numéro de port JSP	Exemple : 30081

2 Avant de démarrer

2 Avant de démarrer

2.1 Mise sous tension/hors tension

Alimentation

La machine possède deux interrupteurs d'alimentation : l'**interrupteur principal** et l'**interrupteur secondaire**.

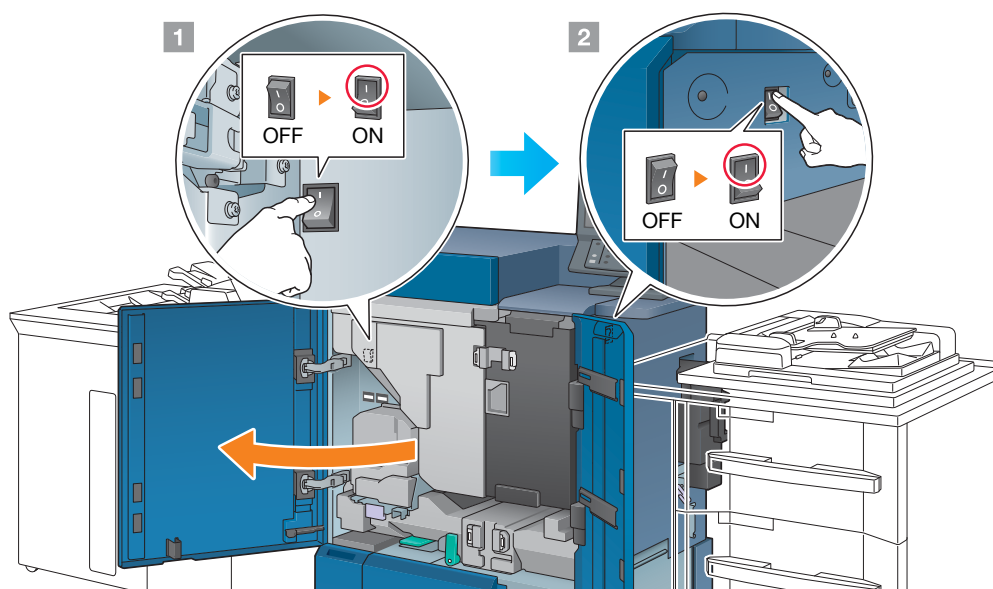
REMARQUE

Normalement, l'**interrupteur principal** reste allumé.

L'**interrupteur principal** ne doit être allumé ou éteint que lorsque vous démarrez cette machine pour la première fois ou quand vous redémarrez cette machine.

Mise sous tension

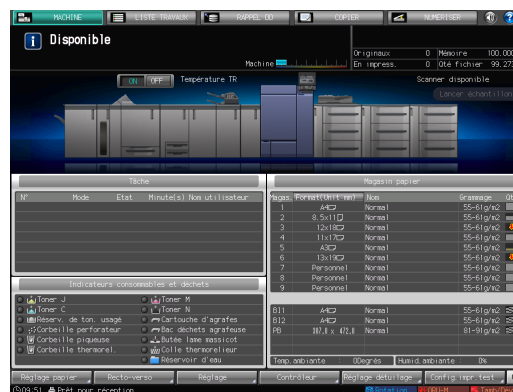
- 1 Ouvrez la **porte côté droit** et la **porte côté gauche** de l'imprimante, puis allumez l'**interrupteur d'alimentation principal**.
Quand l'**interrupteur principal** est allumé, la **LED d'alimentation** du **panneau de contrôle** est allumée en rouge.
- 2 Allumez l'**interrupteur secondaire** sur la droite de l'imprimante.
Quand l'**interrupteur principal** est allumé, la **LED d'alimentation** du **panneau de contrôle** est allumée en rouge.



Après que l'écran d'accueil s'est affiché, l'écran par défaut s'affiche.

L'écran par défaut peut être sélectionné depuis **Utilitaire/Compteur**. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Quand [Disponible] s'affiche sur l'écran [MACHINE], vous pouvez utiliser cette imprimante.



Conseils

- Si [Machine en préchauffage] s'affiche sur l'écran [MACHINE], cela indique que cette imprimante est en état de préchauffage. L'opération de préchauffage dure approximativement 8 minutes.

Mise hors tension

- 1 Mettez l'**interrupteur secondaire** sur arrêt.

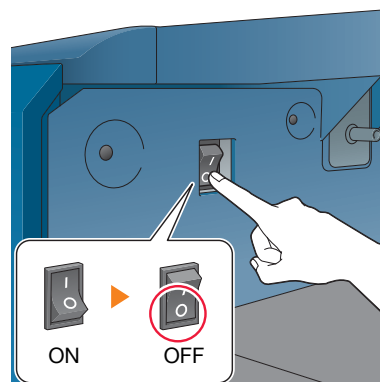
L'écran de l'**écran tactile** s'éteint et la **LED d'alimentation** du **panneau de contrôle** vire du vert au rouge.

REMARQUE

*Tant que le message suivant est affiché, n'éteignez pas l'**interrupteur principal**. Sinon, un problème telle qu'une fixation de toner dans la machine risque de survenir.*

[Refroidissement en cours / Mise hors tension automatique]

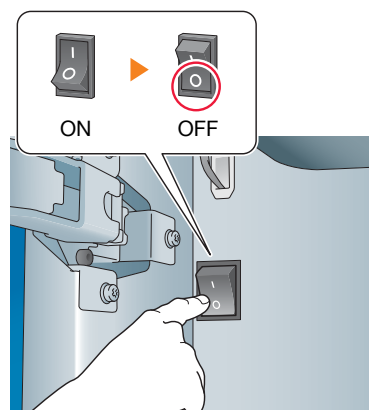
[Extinction en cours / Veuillez ne pas couper l'alim principale]



- 2 Éteignez l'**interrupteur principal**.

REMARQUE

*Quand vous éteignez puis rallumez l'**interrupteur principal**, veuillez bien à attendre 10 secondes ou plus avant de rallumer l'**interrupteur principal**. Si l'**interrupteur d'alimentation principal** est rallumé dans les 10 secondes, il se peut que la machine ne fonctionne pas normalement.*



Fonction d'économie d'énergie

Les fonctions suivantes permettent de réduire la consommation d'énergie de cette imprimante et d'offrir des effets d'économie d'énergie plus efficaces.

Fonction		Description
Fonction Éco Énergie	Veille	Éteint l'écran de l'écran tactile pour réduire la consommation d'énergie de cette imprimante. Cette imprimante passe en mode Veille quand : - le laps de temps spécifié a expiré sans tâches d'impression exécutées à l'état imprimable Éco Énergie sur le panneau de contrôle a été actionné pendant une seconde ou plus Ce mode est disponible quand [Veille] est sélectionné en sélectionnant Utilitaire/Compteur - [Réglage administrateur] - [Configuration Système] - [Réglage économie d'énergie] - [Réglage fonc. éco.éner.]. Huit périodes d'économie d'énergie sont disponibles : 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120 et 240 minutes, parmi lesquelles vous pouvez sélectionner celle que vous souhaitez. Il se peut que les délais d'activation de l'économie d'énergie 90, 120 et 240 minutes ne s'affichent pas en fonction des régions.
	Économie d'énergie	Éteint toutes les LED sauf Éco Énergie et Alimentation sur le panneau de contrôle pour réduire la consommation d'énergie de cette machine. Cette imprimante passe en mode Économie d'énergie quand : - le laps de temps spécifié a expiré sans tâches d'impression exécutées à l'état imprimable Éco Énergie sur le panneau de contrôle a été actionné pendant une seconde ou plus Si le mode Économie d'énergie est activé pendant une longue durée, le préchauffage de l'imprimante risque de prendre un certain temps avant qu'elle ne redémarre. Ce mode est disponible quand [Économie d'énergie] est sélectionné en sélectionnant Utilitaire/Compteur - [Réglage administrateur] - [Configuration Système] - [Réglage économie d'énergie] - [Réglage fonc.éco.éner.]. Sept périodes d'économie d'énergie sont disponibles : 0, 1, 30, 60, 90, 120 et 240 minutes, parmi lesquelles vous pouvez sélectionner celle que vous souhaitez.
Réglage ErP		Coupe l'alimentation principale après le mode Veille ou le mode Économie d'énergie ou après que l'interrupteur secondaire est maintenu à l'état éteint pendant le laps de temps spécifié. Six périodes d'économie d'énergie sont disponibles : Ne pas activer, 12, 24, 36, 48, 60 et 72 heures, parmi lesquelles vous pouvez sélectionner celle que vous souhaitez. Si le Programmeur hebdomadaire est réglé sur [Programmeur activé], [Réglage ErP] s'affiche sous forme estompée et vous ne pouvez pas configurer ce réglage.
Programmeur hebdomadaire		Active ou coupe automatiquement l'alimentation de cette imprimante en fonction de l'heure spécifiée ou du jour de la semaine.

Conseils

- Utilit./Compt.** - [Réglage administrateur] - [Configuration Système] - [Réglage économie d'énergie] - [Réglage fonc.éco.éner.] est identique à **Utilitaire/Compteur** - [Réglage utilisateur] - [Configuration Système] - [Réglage économie d'énergie] - [Réglage fonc.éco.éner.] : utilisez l'une des deux méthodes pour configurer un paramètre.
- Si **Éco Énergie** sur le **panneau de contrôle** est actionné une deuxième fois ou plus, Veille ou Économie d'énergie sera activé. Pour activer l'une des fonctions, sélectionnez [Réglage administrateur] - [Configuration Système] - [Réglage économie d'énergie] - [Réglage fonc.éco.éner.].



Pour info

Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

REMARQUE

En mode Économie d'énergie, seules les tâches de [PageScope Direct Print (PSDP)] peuvent être imprimées. Pour imprimer d'autres tâches, assurez-vous que cette imprimante peut être utilisée normalement.

Si cette imprimante est éteinte parce que le Programmeur hebdomadaire est activé, les données de tâches ne sont pas réceptionnées, même si elles sont envoyées. Une fois que cette machine peut être utilisée normalement, renvoyez les données de tâche.

2.2 Opérations disponibles sur cette imprimante

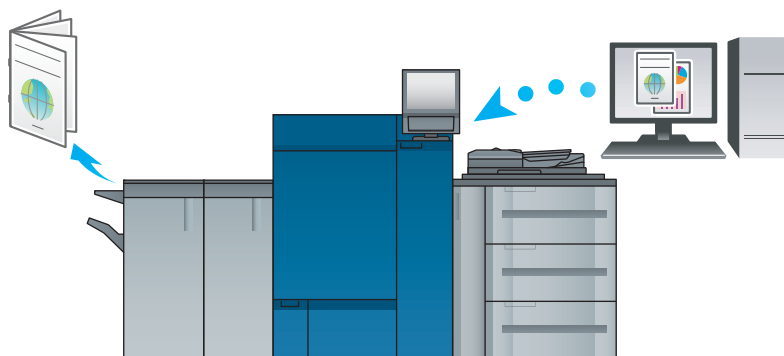
2.2.1 Principales fonctions de cette imprimante

Fonctions d'impression

Cette machine peut être utilisée en tant que système d'impression en installant un **Contrôleur image** en option.

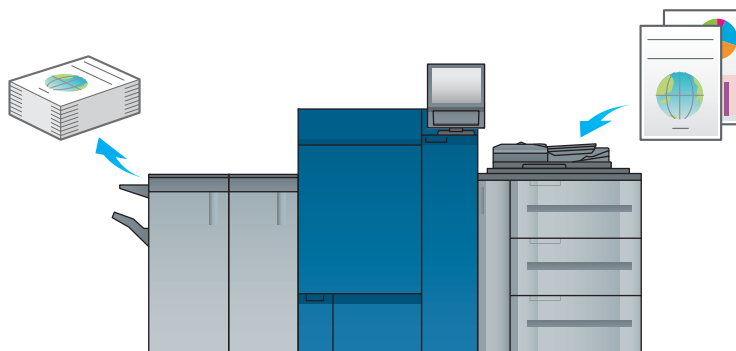
Vous pouvez imprimer les données sur cette machine via le pilote d'imprimante et le logiciel d'application installé sur votre ordinateur.

Vous pouvez configurer un paramètre de mise en page ou de finition de manière simple lors de l'impression des données.



Fonctions de copie

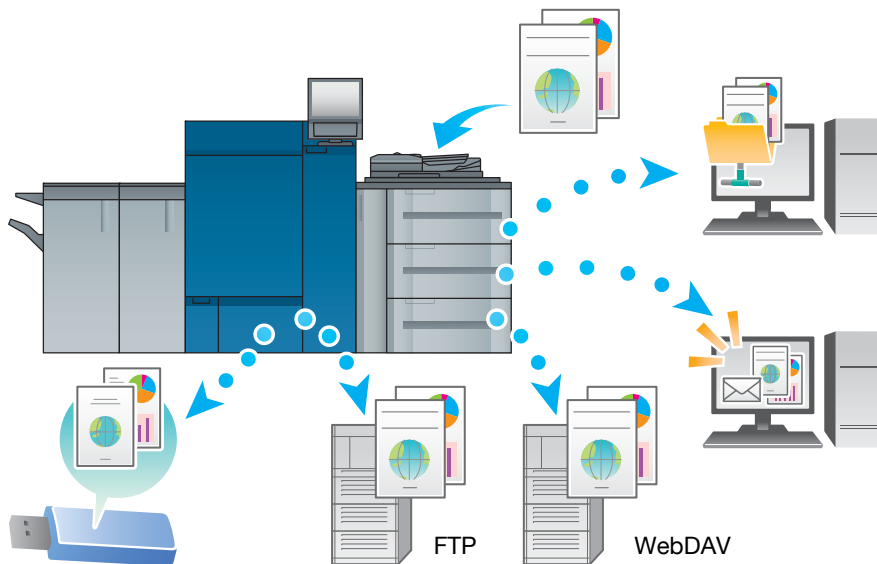
Si une **Unité d'alimentation papier PF-708** en option est montée, vous pouvez spécifier les conditions de copie telles que le réglage de la numérisation d'un original, le format du papier ou le réglage de finition pour copier des données.



Fonctions de numérisation

Si une **Unité d'alimentation papier PF-708** et un **Contrôleur image** en option sont montés, vous pouvez envoyer les données numérisées en tant que fichier joint à un e-mail, les envoyer à l'ordinateur partagé (serveur SMB), au serveur FTP ou au serveur WebDAV ou l'es enregistrer sur le lecteur flash USB installé sur cette machine.

De plus, vous pouvez envoyer une instruction de numérisation depuis un ordinateur sur le réseau pour importer les données d'original numérisées sur votre ordinateur.



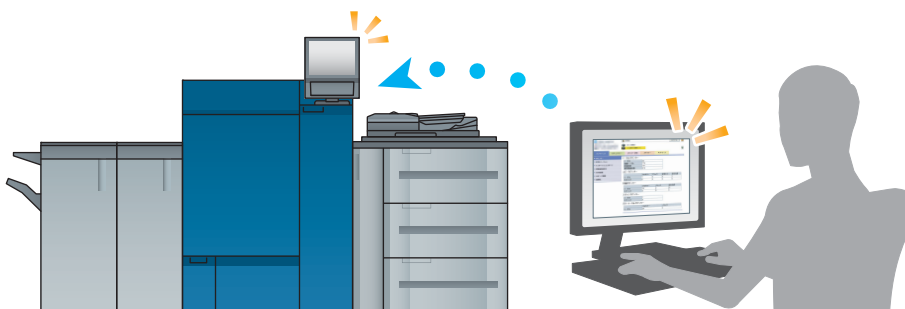
Fonction de mise en attente des tâches d'impression avec le disque dur

Vous pouvez temporairement enregistrer une impression exécutée ou une tâche de copie pour la réimprimer depuis la liste des tâches ou l'enregistrer sur le disque dur de cette machine.

Fonction de contrôle de périphérique (PageScope Web Connection)

PageScope Web Connection est un utilitaire de contrôle de périphériques fourni par le serveur HTTP intégré à la machine.

Vous pouvez accéder à un contrôleur image via le réseau en utilisant le navigateur Web de l'ordinateur pour vérifier l'état de cette machine ou configurer différents réglages depuis **PageScope Web Connection**.

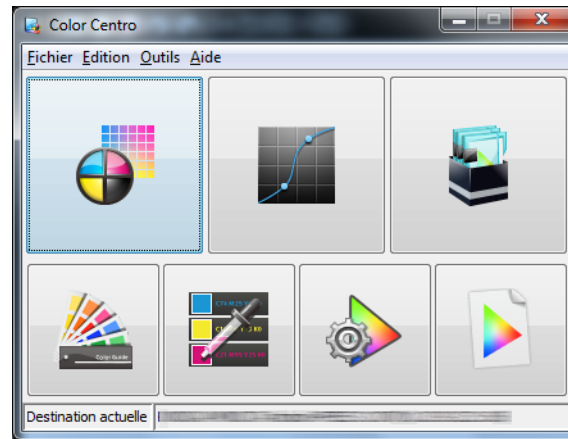


2.2.2 Fonctions d'application

Fonction Gestion des couleurs (Color Centro)

Color Centro est une application permettant une gestion efficace des couleurs du contrôleur image par l'intermédiaire d'un ordinateur.

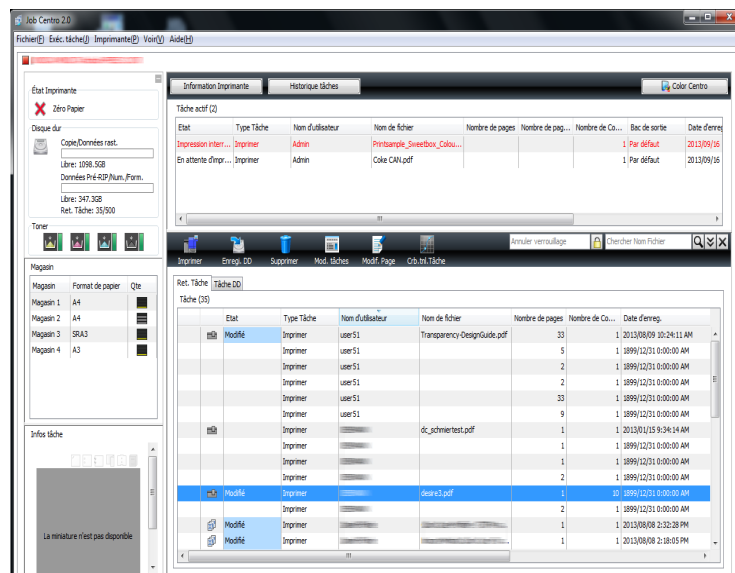
Pour imprimer en couleurs avec succès, vous pouvez étalonner le contrôleur image et éditer et gérer les profils de couleur et les tables de remplacement pour régler les couleurs.



Fonction de gestion des tâches (Job Centro)

Job Centro est une application utilisée pour gérer la tâche sur le système d'impression.

Cette fonction vous permet d'exécuter un tâche d'impression ou de copie, de surveiller une tâche de numérisation, d'exécuter et d'éditer des tâches temporairement archivées sur cette machine et d'éditer des pages. Elle vous permet en outre d'acquérir des informations sur les périphériques, telles que l'état de l'imprimante, des informations sur les consommations ou des informations sur les magasins afin de contrôler l'état de cette machine depuis votre ordinateur.



Autres applications

En plus des points ci-dessus, il existe diverses applications PageScope dédiées à la gestion de cette machine ou des utilisateurs. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].



Commençons à imprimer

3 Commençons à imprimer

Ce chapitre décrit un flux de travail d'impression de base avec cette machine.

Commencez par confirmer le flux de base pour imprimer les données, puis ajoutez les réglages et les ajustements détaillés pour satisfaire vos exigences.



Pour info

Pour des informations sur les réglages d'application de cette machine et les procédures d'ajustement, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

3.1 Flux d'impression

Commencez par vous assurer que vos données d'original sont imprimées selon le flux suivant.

Les opérations détaillées ou les procédures de configuration sont décrites à la page de référence pour chaque étape.

Conseils

- Le **DVD du Guide de l'utilisateur** fourni avec cette machine comprend un fichier PDF modèle pour impression. Ce fichier vous servira si vous n'avez pas de données d'original.

Étape 1 : préparer le pilote d'imprimante et les applications

Installez le pilote d'imprimante et les applications sur votre ordinateur.

Une fois l'installation terminée, configurez les informations des périphériques installés à l'aide du pilote d'imprimante afin de pouvoir utiliser les fonctions en option.

Pour des détails, consultez les pages suivantes.

- Pour installer le pilote d'imprimante : voir page 4-3.
- Pour installer les applications : voir page 4-7.



Étape 2 : charger du papier dans un magasin

Chargez du papier dans le magasin papier.

Pour des détails, consultez les pages suivantes.

- Pour charger du papier dans l'**Unité d'alimentation papier** : page 5-3.
- Pour charger du papier dans un autre périphérique en option : voir page 5-4.

Étape 3 : configurer les informations du papier chargé dans un magasin de cette machine

Spécifiez le type, le format, le grammage et d'autres valeurs du papier.

Pour des détails, voir page 5-5.



Étape 4 : utiliser le pilote d'imprimante pour imprimer des données

Imprimez les données d'original depuis votre ordinateur.

- ✓ Vérifiez au préalable l'environnement d'application des données d'original. Ce guide décrit un exemple de procédure pour utiliser **Adobe Reader XI** dans un environnement **Windows 7**.

- 1 Cliquez sur [Imprimer] dans le menu des fichiers du logiciel d'application pour afficher la fenêtre Impression.
- 2 Sélectionnez le pilote d'imprimante depuis [Imprimantes], puis cliquez sur [Propriétés].
- 3 Cliquez sur l'onglet [Général] sur l'écran de réglage du pilote d'imprimante, puis sélectionnez le format de papier des données d'original sous [Format original].
Vérifiez le réglage, puis cliquez sur [OK].
 - Sous [Magasin de papier], vous pouvez sélectionner un magasin pour y charger le papier à imprimer.
 - Pour des informations sur d'autres fonctions du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

- 4 Cliquez sur [Imprimer].

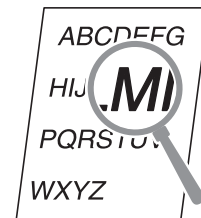
Les données originales sont imprimées et les feuilles imprimées sont éjectées vers le **bac de sortie** de cette machine.

- Vous pouvez enregistrer des tâches d'impression sur le disque dur de cette machine. Si des tâches d'impression sont enregistrées sur le disque dur, vous pouvez effectuer des impressions sans reconfigurer les réglages la prochaine fois que vous imprimez ; ce qui facilite la réimpression des tâches.
Les éléments que vous pouvez configurer ou ajuster varient selon l'emplacement d'enregistrement des tâches d'impression sur le disque dur. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
- Pour des informations pour savoir comment opérer quand les données sont imprimées avec un format de papier incorrect, voir page 7-12.

Étape 5 : vérifier la finition

Vérifiez la reproductibilité de la qualité de l'image, le mauvais alignement de la position d'impression, la position de pliage ou d'agrafage et d'autres éléments après avoir imprimé les données.

Pour des informations sur les points de contrôle de la finition et les procédures d'ajustement, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].





Installation du logiciel

4 Installation du logiciel

4.1 Installation du pilote d'imprimante

4.1.1 Environnement

Dans un environnement Windows

Rubrique	Spécifications
Système d'exploitation	Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2012
Processeur	Tout processeur de caractéristiques identiques ou supérieures recommandées pour votre système d'exploitation
Mémoire	Espace mémoire recommandé par votre système d'exploitation L'espace mémoire libre doit être suffisamment important pour prendre en charge le système d'exploitation et les applications requises.
Lecteur	Lecteur CD ou DVD

Dans un environnement Macintosh

Rubrique	Spécifications
Système d'exploitation	Mac OS X 10.5/10.6/10.7/10.8
Processeur	PowerPC, processeur Intel
Mémoire	Espace mémoire recommandé par votre système d'exploitation
Lecteur	Lecteur CD ou DVD



Pour info

Pour des détails sur le mode d'installation du pilote Linux, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

4.1.2 Caractéristiques du pilote d'imprimante

Les types de pilotes d'imprimante suivants peuvent être installés sur cette machine.

Pilote d'imprimante	Langage de description de page	Description
Pilote PS Plug-in	PostScript 3 (produit Adobe authentique)	Disponible en cas d'impression exacte des données créées avec un logiciel d'application compatible avec PS comme Adobe. Ce pilote est communément utilisé dans des applications où une bonne reproductibilité des couleurs est importante. Ce pilote offre diverses fonctions configurables par rapport au pilote PostScript PPD (PS-PPD).
Pilote PostScript PPD (PS-PPD)	PostScript 3 (produit Adobe authentique)	Disponible en cas d'impression exacte des données créées avec un logiciel d'application compatible avec PS comme Adobe. Ce pilote est communément utilisé dans des applications où une bonne reproductibilité des couleurs est importante.



Pour info

Le pilote PS PPD est uniquement pris en charge sous Windows. Dans un environnement Mac OS X, utilisez le pilote PS Plug-in.

Pour des détails sur le pilote PS PPD, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

4.1.3 Dans un environnement Windows

Installation

Démarrez le programme d'installation depuis le **Lecteur de CD** fourni avec cette machine, puis installez le pilote d'imprimante sur votre ordinateur.

Ce guide décrit un exemple de procédure d'installation du pilote PS Plug-in dans un environnement Windows 7.

- ✓ Pour des détails sur le mode d'installation d'un autre pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
 - ✓ Il faut configurer un réglage réseau sur cette machine avant de lancer la procédure d'installation. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
 - ✓ L'exécution de cette opération nécessite le privilège d'administrateur.
- 1** Insérez le **CD des pilotes** dans le lecteur de CD ou de DVD de l'ordinateur.
 - Si le programme d'installation ne démarre pas, ouvrez le dossier des pilotes d'impression sur le **CD des pilotes**, double-cliquez sur [Autorun.exe], puis passez à la procédure 2.
 - 2** Sélectionnez [Installer imprimante], puis sélectionnez [Pilote Plug-in PS].
 - 3** Sélectionnez votre langue.
 - Quand la fenêtre [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche, cliquez sur [Continuer] ou sur [Oui].
 - 4** Cliquez sur [Suivant].
 - 5** Entrez le nom ou l'adresse IP de l'imprimante, puis cliquez sur [Suivant].
 - L'imprimante est créée en utilisant le port lpr.
 - Pour connecter une imprimante différente (NetBIOS ou port9100), sélectionnez [Autre connexion]. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
 - 6** Sélectionnez le nom de l'imprimante à installer, puis cliquez sur [Suivant].
 - Si le nom d'imprimante requis est introuvable, cliquez sur [Disque fourni], puis spécifiez directement le fichier [Setup.inf].
 - 7** Cliquez sur [Fin].
 - Si la fenêtre [Sécurité de Windows] s'affiche, cliquez sur [Installer ce pilote quand même].
- Ensuite, configurez le réglage par défaut pour le pilote d'imprimante. Pour des détails, voir page 4-5.

Réglage par défaut

Assurez-vous que les informations optionnelles de cette machine sont correctement configurées sur le pilote d'imprimante.

- ✓ Assurez-vous que les informations optionnelles de cette machine sont correctement configurées sur le pilote d'imprimante. Si une fonction optionnelle quelconque est installée, assurez-vous de bien configurer un réglage.

1 Affichez la fenêtre de l'imprimante.

- Sous Windows 7/Server 2008 R2, ouvrez le menu Démarrer, puis cliquez sur [Périphériques et imprimantes].
- Sous Windows 8/Server 2012, effectuez un clic droit sur l'écran d'accueil, cliquez sur [Toutes les applications], puis sélectionnez [Panneau de configuration] - [Matériel et audio] - [Afficher les périphériques et imprimantes].
- Sous Windows Vista/Server 2008, ouvrez le menu Démarrer, sélectionnez [Panneau de configuration] - [Matériel et audio], puis cliquez sur [Imprimantes].
- Sous Windows XP/Server 2003, ouvrez le menu Démarrer, puis cliquez sur [Imprimantes et télécopieurs].

2 Ouvrez [Options d'impression].

- Effectuez un clic droit sur l'icône de l'imprimante installée, puis cliquez sur [Options d'impression].

3 Cliquez sur le coin supérieur droit de la fenêtre, puis cliquez sur [Configurer] qui est apparu.

- Assurez-vous que  apparaît sur la droite de [Acquérir informations d'Options périphériques]. Si la coche n'apparaît pas, cliquez sur [Acquérir Informations d'Options périphériques] pour acquérir les informations d'options périphériques.

REMARQUE

Si vous n'êtes pas arrivé à récupérer les informations d'options périphériques, vérifiez le réglage réseau.

4 Cliquez sur [OK].

Le réglage des informations d'options périphériques est alors terminé.

4.1.4 Dans un environnement Macintosh

Installation

Installez le pilote d'imprimante sur votre ordinateur depuis le **CD des pilotes** fourni avec cette machine, puis ajoutez l'imprimante souhaitée à l'ordinateur.

Ce guide décrit comment installer le pilote PS Plug-in dans un environnement Mac OS X 10.8 et comment ajouter une imprimante connectée via Bonjour.

- ✓ Pour des informations sur l'ajout d'une imprimante avec une autre méthode de connexion (AppleTalk, LPR ou IPP), consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
- ✓ Il faut configurer un réglage réseau sur cette machine avant de lancer la procédure d'installation. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
- ✓ L'exécution de cette opération nécessite le privilège d'administrateur.
- ✓ Quittez toutes les applications avant de lancer cette tâche.

1 Insérez le **CD des pilotes** dans le lecteur de CD ou De DVD de l'ordinateur.

REMARQUE

*Sous OS X 10.7 ou supérieur, même quand le **CD des pilotes** est inséré dans le lecteur, il se peut que l'icône du CD ne s'affiche pas sur le bureau. Dans ce cas, l'utilitaire de montage est peut-être désactivé. Vérifiez si le réglage de montage est désactivé ou non sous "Préférences" de Finder.*

2 Ouvrez le dossier contenant le pilote d'imprimante souhaité sur le **CD des pilotes**.

- Sélectionnez un dossier en fonction du pilote d'imprimante, du système d'exploitation et de la langue à utiliser.

- 3 Copiez le fichier [XXXXXX.pkg] correspondant au nom du modèle sur le bureau, puis double-cliquez dessus.
Le programme d'installation s'ouvre.
- 4 Suivez les instructions à l'écran pour cliquer sur [Continue].
→ Quand l'écran de saisie du [Name] et du [Password] s'affiche, entrez le nom et le mot de passe de l'administrateur dans les champs correspondants.
- 5 Si la fenêtre d'installation s'ouvre, cliquez sur [Install].
- 6 Une fois l'installation terminée, cliquez sur [Close].
Puis, ajoutez l'imprimante connectée via Bonjour à votre ordinateur.
- 7 Dans le menu Apple, sélectionnez [System Preferences], puis cliquez sur l'icône [Print & Scan] ([Print & Fax] sous OS X 10.7/10.8).
- 8 Cliquez sur [+].
→ Si le menu s'affiche, sélectionnez [Add Printer or Scanner].
- 9 Cliquez sur [Default].
Les imprimantes connectées sont détectées. Si aucune imprimante n'est détectée, redémarrez cette machine.
- 10 Spécifiez l'imprimante connectée via Bonjour à ajouter sur la liste [Name].
→ Le fait de spécifier une imprimante affiche le pilote d'imprimante approprié dans le champ [Print Use]. Si le pilote d'imprimante ne s'affiche pas correctement, sélectionnez [Select Printer Software...], puis spécifiez directement le pilote d'imprimante souhaité.
→ Pour vérifier le nom d'imprimante de cette machine, sélectionnez [Administrator Setting] - [Network Setting] - [NIC Setting] - [Bonjour Setting].
- 11 Cliquez sur [Add].
- 12 Configurez les informations optionnelles de cette machine, puis cliquez sur [OK] ou sur [Continue].
Ensuite, configurez le réglage par défaut pour le pilote d'imprimante. Pour des détails, voir page 4-6.

Réglage par défaut

Assurez-vous que les informations optionnelles de cette machine sont correctement configurées sur le pilote d'imprimante.

- ✓ Assurez-vous que les informations optionnelles de cette machine sont correctement configurées sur le pilote d'imprimante. Si une fonction optionnelle quelconque est installée, assurez-vous de bien configurer un réglage.
- 1 Sélectionnez une commande d'impression de l'application, puis sélectionnez le nom de l'imprimante requise sous [Print].
- 2 Sélectionnez [bizhub PRESS C1100/C1085PS] dans la zone de liste déroulante de la fenêtre, puis cliquez sur [Settings].
- 3 Cliquez  sur le côté droit de la fenêtre, puis cliquez sur [Configure] qui est apparu.
→ Assurez-vous que  apparaît sur la droite de [Acquire Device Information]. Si la coche n'apparaît pas, cliquez sur [Acquire Device Information] pour acquérir les informations d'options périphériques.

REMARQUE

Si vous n'êtes pas arrivé à récupérer les informations d'options périphériques, vérifiez le réglage réseau.

- 4 Cliquez sur [OK].
Le réglage des informations d'options périphériques est alors terminé.

4.2 Installation des applications

4.2.1 Environnement

Color Centro

Rubrique	Spécifications
Système d'exploitation	Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2012
Processeur	Intel Core2 Duo 3 GHz ou supérieur
DD	3 Go ou plus
Mémoire	3 Go ou plus / espace mémoire recommandé pour votre système d'exploitation L'espace mémoire libre doit être suffisamment important pour prendre en charge le système d'exploitation et les applications requises.
Affichage	1024 / 768 pixels ou plus
Lecteur	Lecteur de CD-ROM
Environnement réseau	Le réglage du protocole TCP/IP doit être configuré correctement.

Job Centro

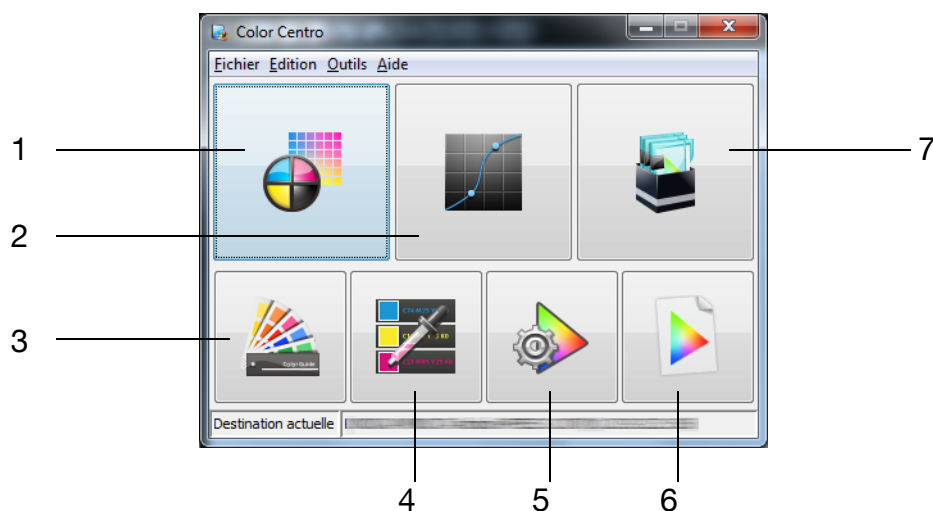
Rubrique	Spécifications
Système d'exploitation	Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2012
Processeur	Intel Core2 Duo 3 GHz ou supérieur
DD	3 Go ou plus
Mémoire	3 Go ou plus / espace mémoire recommandé pour votre système d'exploitation L'espace mémoire libre doit être suffisamment important pour prendre en charge le système d'exploitation et les applications requises.
Affichage	1024 / 768 pixels ou plus
Lecteur	Lecteur de CD-ROM
Environnement réseau	Le réglage du protocole TCP/IP doit être configuré correctement.

4.2.2 Configuration de Color Centro

Présentation fonctionnelle

✓ Gestion des couleurs

Color Centro est une application permettant une gestion efficace des couleurs du contrôleur image par l'intermédiaire d'un ordinateur.



Color Centro prend en charge les sept types de fonction suivants.

N°	Fonction	Description
1	[Étalonnage]	Améliore la précision et la stabilité de l'impression couleur. Vous pouvez créer des données pour ajuster une ombre de couleur en mesurant l'état d'impression couleur de cette machine.
2	[Réglage Courbe de tonalité]	Ajuste la tonalité couleur d'une image de sortie. Vous pouvez ajuster la luminosité et le contraste en contrôlant la densité d'impression pour la densité d'entrée de chaque couleur de CMJN.
3	[Couleur Spot]	Ajuste une couleur de sortie pour une couleur spot. Vous pouvez enregistrer et modifier un tableau de couleurs spot de sorte que des couleurs CMJN spécifiques définissent les couleurs spot.
4	[Couleur Alternative]	Remplace une couleur spécifique par une autre. Vous pouvez enregistrer et modifier un tableau de couleurs alternatives pour remplacer une couleur RVB spécifique par une couleur CMJN spécifique. Vous pouvez aussi sélectionner une couleur alternative parmi des couleurs spot.
5	[Réglage couleur par défaut]	Spécifie les réglages de conversion de couleur par défaut du contrôleur image. Vous pouvez spécifier manuellement les valeurs par défaut des réglages couleur pour RVB, CMJN et autres.
6	[Gestion de profil]	Gérer les profils de périphériques. Vous pouvez copier, créer, modifier, importer et exporter un profil.
7	[Gestion de configuration couleur]	Gère un jeu de divers réglages pour l'impression couleur. Vous pouvez enregistrer et modifier une configuration couleur et un jeu de profils.



Pour info

Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Installation

Démarrez le programme d'installation depuis le **CD-ROM Color Centro** fourni avec cette machine et installez ensuite **Color Centro** sur votre ordinateur.

- ✓ Avant d'installer **Color Centro**, installez Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1 ou supérieur sur votre ordinateur. Veuillez noter que l'opération d'installation de **Color Centro** est interrompu si Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1 ou supérieur n'est pas installé.
- ✓ L'installation nécessite le privilège d'administrateur de l'ordinateur.

- 1 Insérez le **CD-ROM Color Centro** dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.
 - Si le programme d'installation ne démarre pas, double-cliquez sur [setup.exe] sur le CD-ROM et passez à l'étape 3.
- 2 Cliquez sur [Setting/Management Tool] - [Color Centro] - [Installer].
 - Quand la fenêtre [Contrôle de compte d'utilisateur] s'affiche, cliquez sur [Continuer] ou sur [Oui].
- 3 Sélectionnez une langue et cliquez ensuite sur [OK].
- 4 Cliquez sur [Suivant].
- 5 Lisez le contrat de licence, cliquez sur [J'accepte les termes du contrat de licence] et cliquez ensuite sur [Suivant].
- 6 Vérifiez le dossier de destination et cliquez ensuite sur [Suivant].
 - Pour changer le dossier de destination, cliquez sur [Changer] et spécifiez ensuite un autre dossier.
- 7 Cliquez sur [Installer].
- 8 Cliquez sur [Fin].

Départ

Pour démarrer **Color Centro**, commencez par vous connecter au contrôleur image.

- ✓ **Color Centro** est une application Java. Si les applications Java sont bloquées par un pare-feu, autorisez les connexions réseau pour les applications Java.
- ✓ Pour vous connecter, vous avez besoin de l'adresse IP et du numéro de port du contrôleur image. (numéro de port par défaut : 30081)
Sur le panneau de contrôle, vous pouvez vérifier l'adresse IP sous [Réglage TCP/IP] et le numéro de port sous [Réglage JSP].
Vous pouvez configurer [Réglage TCP/IP] et [Réglage JSP] dans l'ordre suivant.
[Réglage administrateur] - [Configuration réseau] - [Réglage NIC]
Le réglage JSP est un réglage lié à la connexion avec un serveur d'application Java.

- 1 Ouvrez le menu Démarrer et cliquez ensuite sur [Tous les programmes] - [KONICA MINOLTA] - [Color Centro] - [KONICA MINOLTA Color Centro].
- 2 Sélectionnez le contrôleur image.
 - Si le contrôleur image que vous voulez connecter n'est pas affiché, cliquez sur [Chercher] pour le rechercher.
- 3 Cliquez sur [Connecter].
Color Centro démarre et l'écran du programme de lancement est accessible.

4.2.3 Configuration de Job Centro

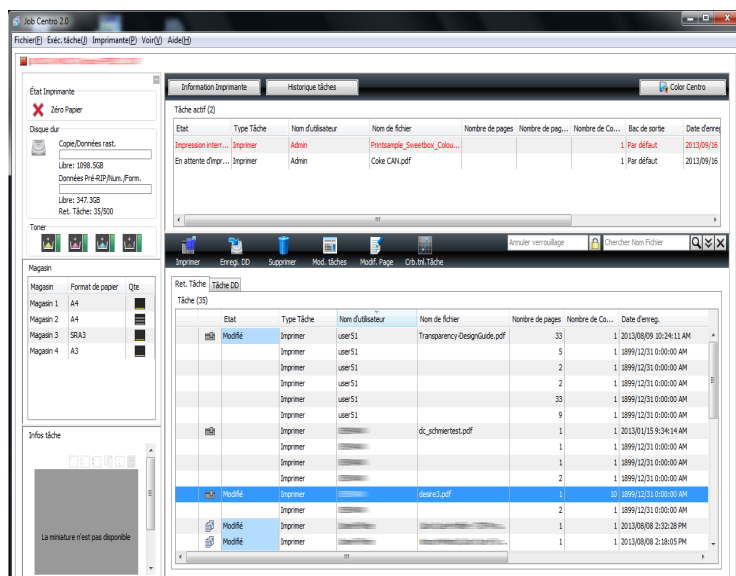
Présentation fonctionnelle

- ✓ Gestion des tâches

Job Centro vous permet d'exécuter à distance des tâches enregistrées sur cette machine.

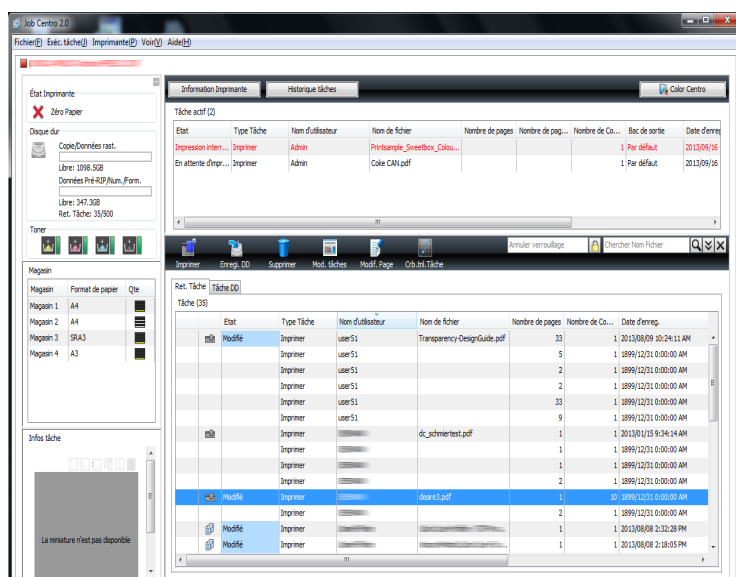
Vous pouvez également modifier des tâches et des pages avec **Job Centro**. Vous pouvez modifier le réglage du papier ou de la finition pour des tâches enregistrées sur cette machine, déplacer ou supprimer des pages tout en consultant des miniatures de page ou insérer un séparateur de chapitre.

Dans le volet droit, s'affichent les tâches en cours de traitement, enregistrées de manière temporaire sur cette machine. Vous pouvez procéder à l'exécution de tâches, telles que la sortie (réimpression), modifier la priorité d'impression ou supprimer des tâches.



- ✓ Vérifier les informations de périphérique

Dans le volet gauche, s'affichent les informations de périphérique, telles que l'état de la machine, des consommables et les informations sur les magasins. Vous pouvez aisément vérifier l'état de cette machine depuis un emplacement distant.



Installation

Démarrez le programme d'installation depuis le **CD-ROM Job Centro** fourni avec cette machine et installez ensuite **Job Centro** sur votre ordinateur.

- ✓ L'installation nécessite le privilège d'administrateur de l'ordinateur.
- 1 Insérez le **CD-ROM Color Centro** dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur.
 - Si le programme d'installation ne démarre pas, double-cliquez sur [setup.exe] sur le CD-ROM et passez à l'étape 3.
- 2 Cliquez sur [Setting/Management Tool] - [Job Centro 2.0] - [Installer].
 - Quand la fenêtre [Contrôle de compte d'utilisateur] s'ouvre, cliquez sur [Continuer] ou sur [Autoriser].
- 3 Sélectionnez une langue et cliquez ensuite sur [OK].
- 4 Cliquez sur [Suivant].
- 5 Lisez le contrat de licence, cliquez sur [J'accepte les termes du contrat de licence] et cliquez ensuite sur [Suivant].
- 6 Vérifiez le dossier de destination et cliquez ensuite sur [Suivant].
 - Pour changer le dossier de destination, cliquez sur [Changer] et spécifiez ensuite un autre dossier.
- 7 Cliquez sur [Installer].
- 8 Cliquez sur [Fin].

Départ

Pour démarrer **Color Centro**, commencez par vous connecter au contrôleur image.

- ✓ **Job Centro** est une application Java. Si les applications Java sont bloquées par un pare-feu, autorisez les connexions réseau pour les applications Java.
- ✓ Pour vous connecter, vous avez besoin de l'adresse IP et du numéro de port du contrôleur image. (numéro de port par défaut : 30081) Sur le panneau de contrôle, vous pouvez vérifier l'adresse IP sous [Réglage TCP/IP] et le numéro de port sous [Réglage JSP]. Vous pouvez configurer [Réglage TCP/IP] et [Réglage JSP] dans l'ordre suivant. [Réglage administrateur] - [Configuration réseau] - [Réglage NIC]
Le réglage JSP est un réglage lié à la connexion avec un serveur d'application Java.
- 1 Ouvrez le menu Démarrer et cliquez ensuite sur [Tous les programmes] - [KONICA MINOLTA] - [Job Centro 2.0] - [KONICA MINOLTA Job Centro 2.0].
- 2 Sélectionnez le contrôleur image.
 - Si le contrôleur image que vous voulez connecter n'est pas affiché, cliquez sur [Chercher] pour le rechercher.
- 3 Cliquez sur [Connecter].
Job Centro démarre alors.



Opérations de base

5 Opérations de base

5.1 Chargement du papier

5.1.1 Chargement de papier dans l'Unité d'alimentation papier PF-708

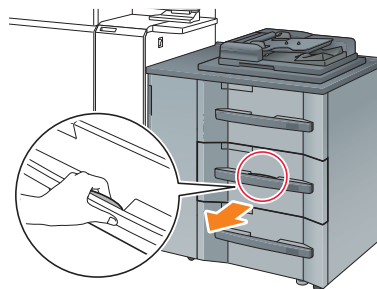
Veuillez trouver ci-après la description du mode de chargement du papier dans une **Unité d'alimentation papier PF-708** en option. La même procédure de chargement du papier est utilisée pour les **Unités d'alimentation papier PF-707 et PF-708**. La même procédure de chargement du papier s'applique à chaque magasin.

- 1 Sortez le magasin dans lequel charger le papier.

REMARQUE

Les magasins ne peuvent être sortis que quand cette machine est allumée. Avant de déployer le magasin concerné, assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation secondaire est bien allumé.

Afin d'empêcher la machine de tomber, sortez toujours les magasins un à la fois.



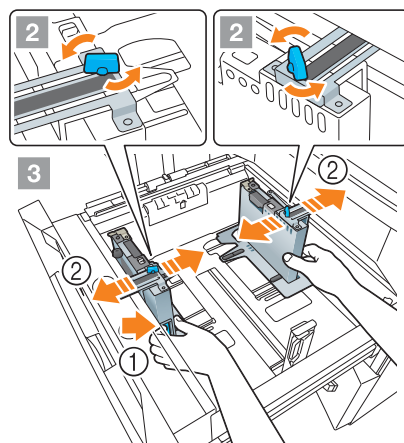
- 2 Tournez les **molettes de verrouillage du guidage latéral** (2 exemplaires) dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour les desserrer.

- 3 Tout en appuyant sur le **levier de déverrouillage du guidage latéral** (①), faites coulisser les **plaques de guidage latéral** en position (②).

→ Déterminez leur emplacement en fonction de l'indicateur de format du plateau inférieur du magasin.

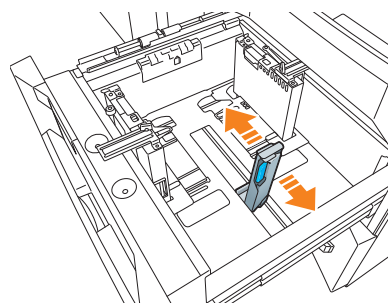
REMARQUE

*Pour faire coulisser les **plaques de guidage latéral**, veillez à bien tenir les deux **plaques de guidage latéral** ensemble. Si vous les déplacez en ne tenant que l'une des **plaques de guidage latéral**, la **plaque de guidage latérale** tenue risque d'être déplacée.*



- 4 Tout en appuyant sur le **levier de déverrouillage du guidage arrière**, faites coulisser la **plaque de guidage arrière** en position.

→ Déterminez leur emplacement en fonction de l'indicateur de format du plateau inférieur du magasin.



- 5 Pour fixer les **plaques de guidage latéral** aux emplacements corrects, chargez une quantité appropriée de papier dans le magasin tout en l'alignant sur le côté gauche du magasin.

REMARQUE

Chargez le papier avec la face à imprimer orientée vers le haut.

- 6 Pressez les **plaques de guidage latéral** contre le papier, puis tournez les **molettes de verrouillage du guidage latéral** (2 exemplaires) dans le sens des aiguilles d'une montre pour les fixer.

- 7 Chargez le papier restant dans le magasin, puis pressez la **plaque de guidage arrière** contre le papier.

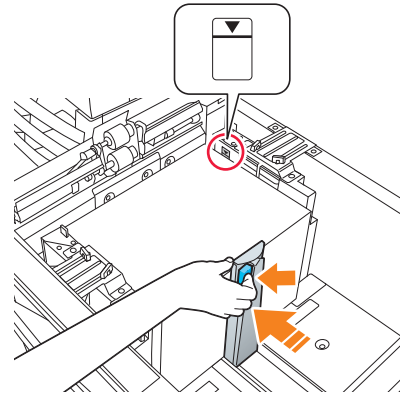
REMARQUE

*Veillez à ne pas charger le papier au-dessus du repère ▼ indiquant la hauteur limite sur la **plaque de guidage latérale**. Sinon, un bourrage papier risque de survenir.*

*Pour charger du papier d'une largeur inférieure à 139,7 mm/5.5", utilisez les **guidages petit format** intégrés aux **plaques-guide latérales**. Pour savoir comment utiliser les **guidages petit format**, reportez-vous au [Guide de l'utilisateur HTML].*

*Assurez-vous que la **plaque de guidage latérale** est correctement pressée contre le papier. S'il y a le moindre espace entre la **plaque de guidage latérale** et le papier, cette machine ne sera pas en mesure de détecter le format de papier correct. Cela risque d'entraîner une panne de l'unité d'alimentation papier.*

Chargez le papier avec la face à imprimer orientée vers le haut.



- 8 Fermez le magasin.

→ Repoussez le magasin jusqu'à ce qu'il se verrouille en position.

L'indicateur de quantité passe de  à  dans la zone d'information des magasins de l'écran [MACHINE] ou [COPIER].

REMARQUE

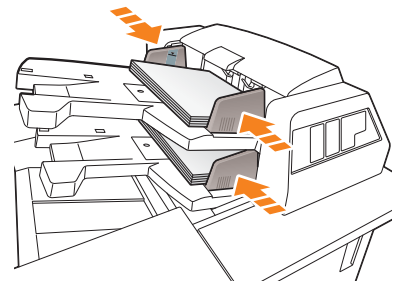
Fermez le magasin avec précaution. Sinon, la machine risque d'être l'objet d'un impact imprévu dû au magasin ou au poids du papier, ce qui risque d'entraîner une erreur de la machine.

5.1.2 Chargement du papier dans l'Unité d'insertion de l'Unité de pliage FD-503

Sélectionnez [Réglage papier] sur l'écran [MACHINE] ou sur l'écran [COPIER], puis changez le réglage papier du magasin inférieur ou supérieur de l'unité d'insertion.

- 1 Chargez du papier dans le magasin supérieur ou inférieur de l'unité d'insertion.

L'indicateur de quantité passe de  à  sur l'écran [MACHINE] ou sur l'écran [COPIER].



- 2 Pressez les **Plaques de guidage du magasin** contre le papier.

REMARQUE

Ne chargez pas plus de 500 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) pour chacun des magasins supérieur et inférieur. De même, ne chargez pas au-delà du repère limite figurant sur les plaques de guidage du magasin.

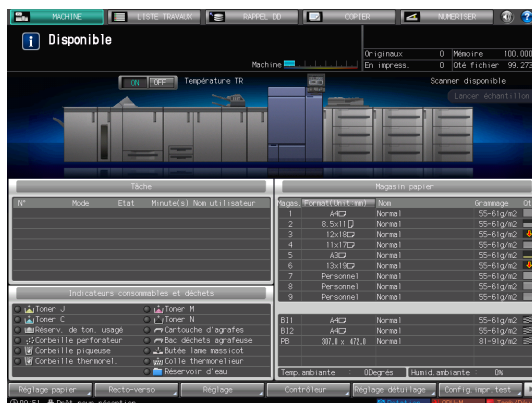
5.2 Configuration papier

5.2.1 Spécification des informations papier pour un magasin

Spécifiez les informations requises (format, type, grammages et d'autres valeurs) pour le papier chargé dans un magasin de papier.

En cas de chargement de papier de format standard, son format sera automatiquement reconnu. Pour charger du papier au format personnalisé, spécifiez le format requis.

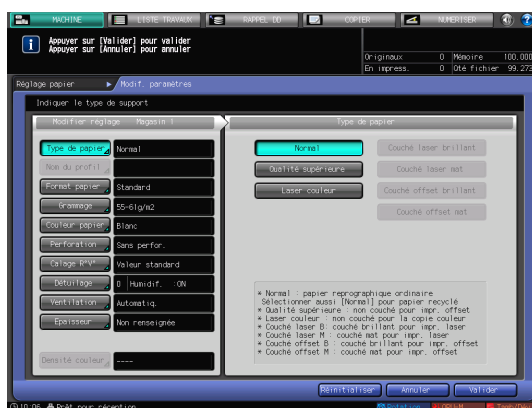
- 1 Appuyez sur [Réglage papier] sur l'écran [MACHINE].
 → Vous pouvez également appuyer sur [Réglage papier] de l'écran [COPIER] pour spécifier le format requis.



- 2 Sélectionnez le magasin avec le papier chargé, puis appuyez sur [Modifier].



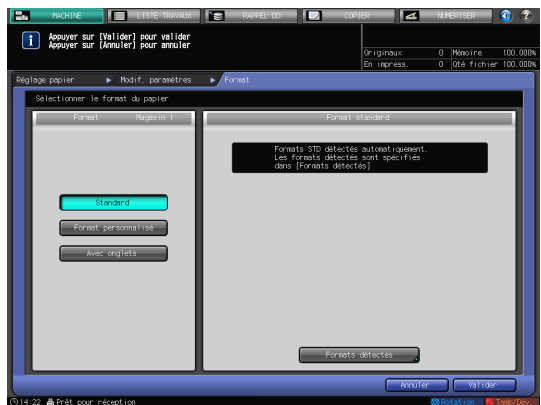
- 3 Appuyez sur [Type de papier] pour sélectionner le type de papier désiré.



4 Appuyez sur [Format papier].

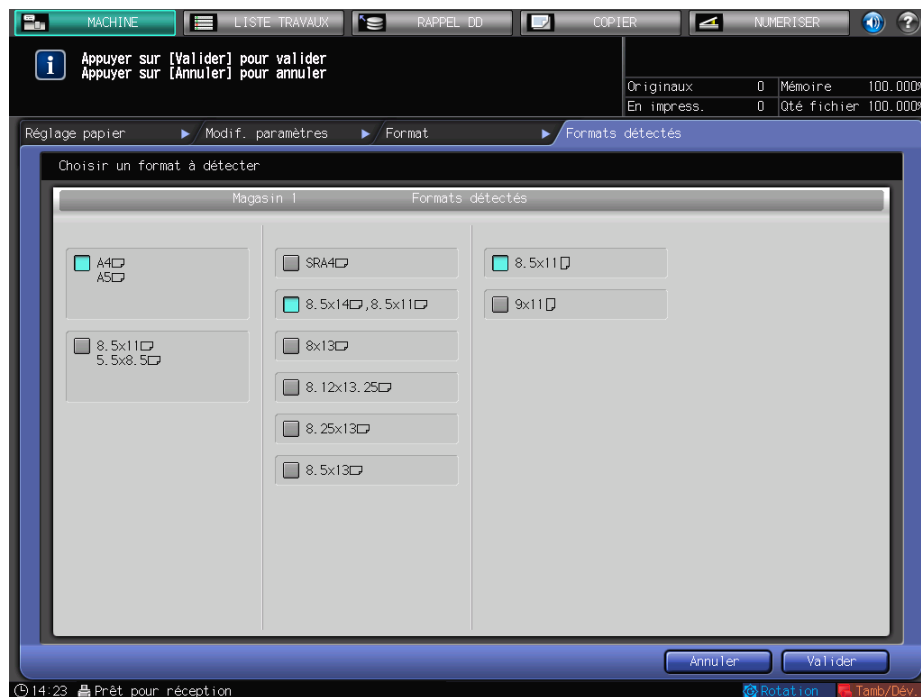


5 Sélectionnez l'une des options sous Réglage format pour s'adapter au papier chargé dans le magasin.

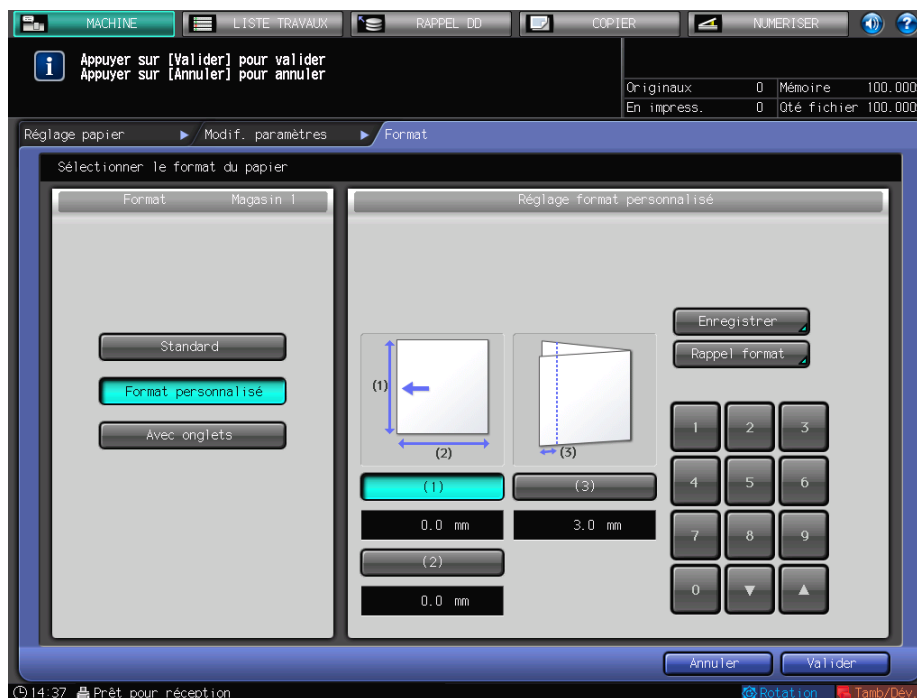


6 Spécifiez le format.

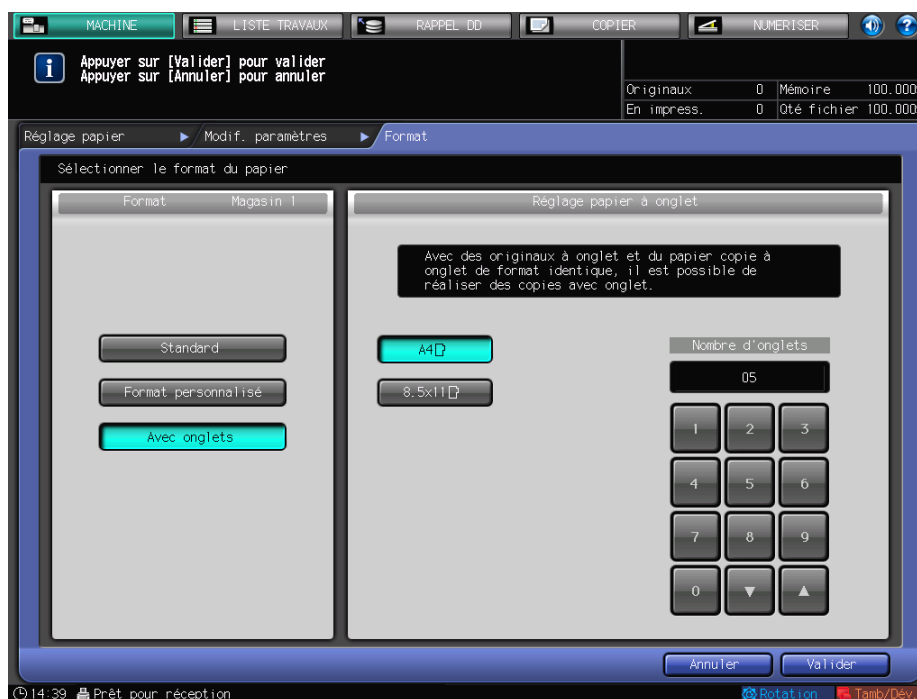
- [Standard] : automatiquement reconnu.
- Dans [Formats détectés], vous pouvez sélectionner le format à détecter.
- Il existe toutefois un groupe de formats qui présentent quelques nuances, et l'opération de détection automatique du format ne permet pas de les identifier distinctement. Pour identifier ces formats comme format détectable par la machine, vous pouvez sélectionner le format à détecter dans [Formats détectés].



- [Format personnalisé] : spécifiez la valeur des éléments (1) à (3).
- Vous pouvez donner un nom et enregistrer le format spécifié dans [Enregistrer].
- Pour rappeler le format enregistré, sélectionnez [Rappel format].
- L'élément (3) n'est pas affiché en fonction du périphérique en option monté.



- [Avec onglets] : spécifiez le format du papier et le nombre d'onglets.



5.3 Réglage du pilote d'imprimante

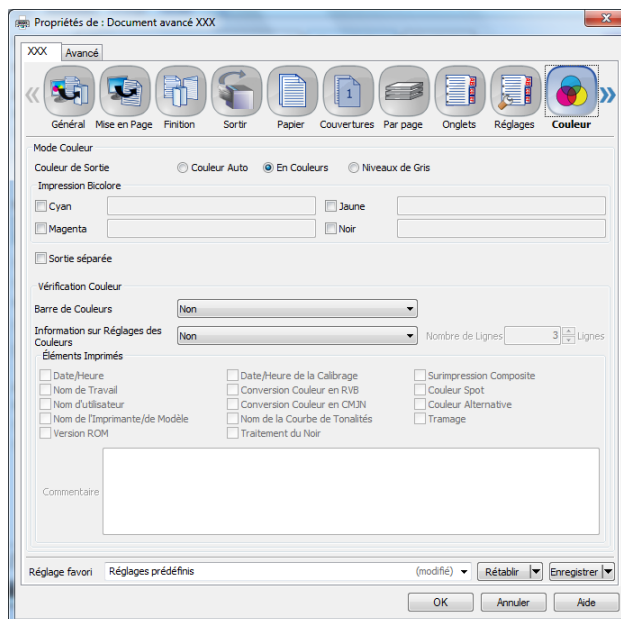
5.3.1 Fonctions du pilote d'imprimante

Cette section décrit comment spécifier le mode couleur à l'aide du pilote d'imprimante.

[Mode Couleur] : sélectionnez une couleur de sortie

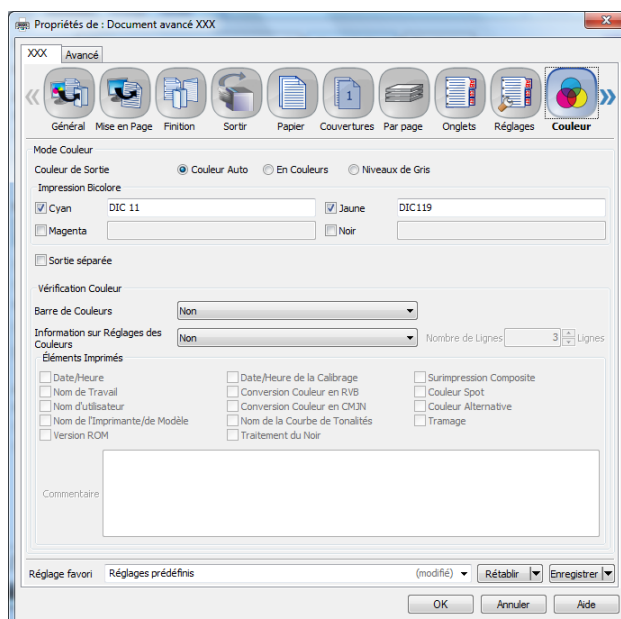
Ouvrez [Mode Couleur] dans la fenêtre Préférences d'impression du pilote d'imprimante. Pour [Couleur de Sortie], sélectionnez [Couleur Auto], [En Couleurs] ou [Niveaux de Gris].

En cas de sélection de [Couleur Auto], le contrôleur image spécifie automatiquement la couleur de sortie adaptée à la couleur des données d'original.



[Mode Couleur]: Impression Bicolore

Pour imprimer des couleurs "process" (CMJN) en utilisant des couleurs spot (couleurs spéciales), ouvrez [Mode Couleur] dans l'écran de Réglage Impression, puis spécifiez les couleurs à utiliser dans [Impression Bicolore].



En Impression Bicolore, les couleurs "process" (CMJN) peuvent être remplacées par des couleurs spot (couleurs spéciales) pour l'impression. Pour spécifier chaque couleur, entrez le nom de la couleur spot dans la case de texte à droite de la couleur sélectionnée. Vous pouvez spécifier chacune des quatre couleurs en conséquence. Ainsi, vous pouvez remplacer seulement une couleur par une couleur personnalisée ou une couleur de l'impression bicolore par une couleur spot.

Exemple d'utilisation : remplacez le magenta et le cyan par les couleurs spot correspondantes (couleurs spéciales).



Conseils

- Un nom de couleur spot est indiqué par un "préfixe + le nom de la couleur". Par exemple, si le préfixe est réglé sur "DIC" et le nom de la couleur sur "100", le nom de la couleur spot est indiqué par "DIC 100". N'oubliez pas de laisser un espace entre le préfixe et nom de la couleur.



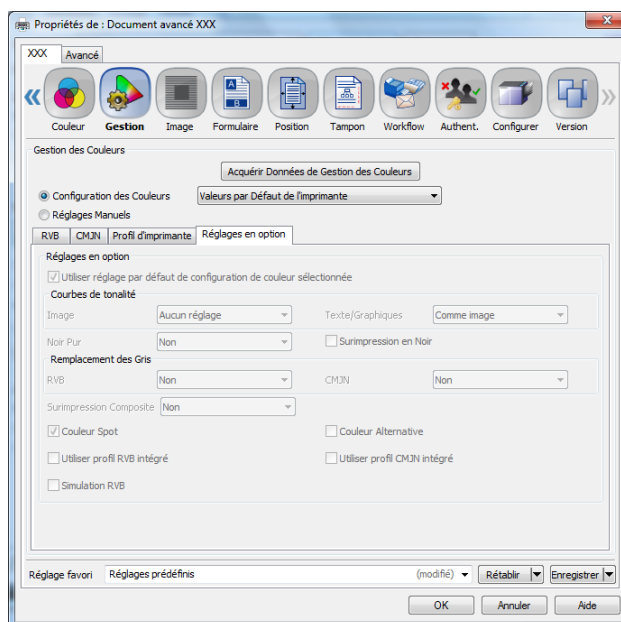
Pour info

En cas de sélection de [Couleur Spot] sous **Color Centro**, un tableau de couleur spot peut être créé ou modifié. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

[Gestion] : Configuration des couleurs

La Configuration des couleurs se réfère à une collection d'un jeu de profils disponibles pour tous les types de papier et à d'autres informations de réglage pour les couleurs. Vous ne pouvez spécifier qu'une Configuration des couleurs à la fois au moment de l'impression pour appliquer aisément le réglage de couleur disponible pour tous les types de papier.

Cela s'avère pratique lors de l'enregistrement de Configurations de couleurs assorties à diverses conditions dans le contrôleur image.



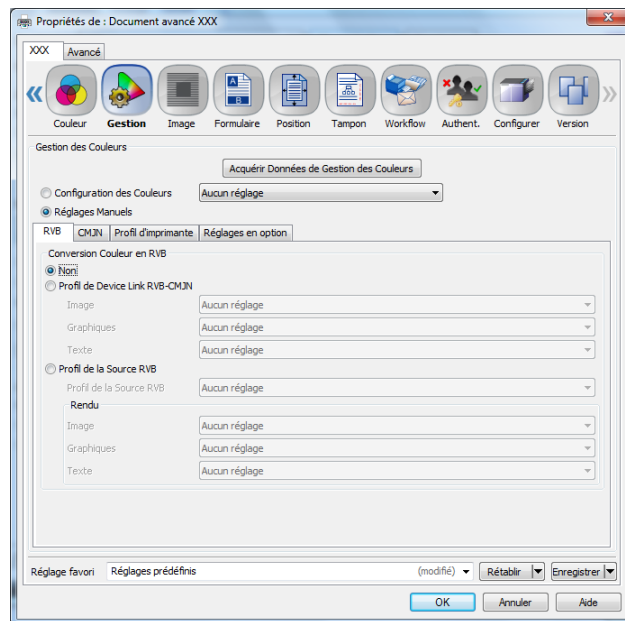
Pour info

Pour gérer Configuration des couleurs, sélectionnez [Gestion de configuration couleur] in **Color Centro**. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

[Gestion] : réglage manuel d'une conversion de couleur

Dans Réglages Manuels, configurez manuellement un réglage de conversion de couleur pour l'impression, p. ex. en spécifiant un profil de conversion couleur en RVB ou CMJN, en spécifiant un profil d'imprimante compatible avec le type de papier requis ou en sélectionnant une Courbe de tonalité.

Cette fonction s'avère pratique pour appliquer temporairement un réglage de couleur spécial.



Pour info

Pour enregistrer le réglage par défaut dans les réglages manuels, sélectionnez [Réglage couleur par défaut] in **Color Centro**. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].



Gérer la qualité de finition

6 Gérer la qualité de finition

6.1 Calage R°V°

6.1.1 Calage R°V°

Lors de la réalisation de l'impression recto-verso, vous pouvez ajuster une erreur d'alignement entre les faces recto et verso pour aligner les positions d'impression sur les faces recto et verso. Cette tâche s'appelle Calage R°V°.

Un impact thermique de l'**unité de fixation** risque de provoquer un léger agrandissement ou une légère réduction du papier pendant l'impression. L'importance de l'impact varie en fonction du type ou du grammage du papier, par conséquent, si vous avez changé le papier à charger dans le magasin, n'oubliez pas de procéder au Calage R°V°.

Conseils

- Il existe deux méthodes pour procéder au Calage R°V° : en opérant depuis [Réglage papier] et depuis [Calage R°V°] de l'écran [MACHINE]. Ce guide décrit comment opérer depuis [Réglage papier] pour le calage.



Pour info

Pour savoir comment opérer depuis [Calage R°V°], consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

6.1.2 Flux de calage

Suivez la procédure ci-dessus pour procéder au Calage R°V°.

1 Vérifiez la position de référence de la face à imprimer.

Pour déterminer si une position d'impression est mal alignée, il faut procéder à l'ajustement de la position de référence requise sur cette machine.

Avant de commencer la procédure de Calage R°V°, vérifiez la valeur d'ajustement de la position de référence. Si nécessaire, ajustez-la.

Voici les éléments d'ajustement à vérifier. Pour les vérifier, sur l'écran [MACHINE], sélectionnez [Réglage] - [Réglage machine] - [Réglage Imprimante].

- [01 Tempo synchro écriture]
- [02 Centrage écriture]
- [03 Restitution verticale]
- [04 Restitution horizontale]

Commencez par ajuster le recto dans l'ordre de 03 ® 04 ® 01 ® 02, puis ajustez le verso dans le même ordre.

Pour savoir comment vérifier ou réajuster la valeur d'ajustement, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

2 Procéder au Calage R° V° pour chaque magasin

Les deux méthodes d'ajustement suivantes sont disponibles.

- Ajustement Mire : disponible en présence d'un mauvais alignement avéré entre les faces recto et verso. (page 6-4)
- Zoom, Décalage d'image : disponible quand l'ajustement fin est requis après l'ajustement avec la mire ou cas de net erreur d'alignement entre les faces recto et verso. (page 6-10)



Pour info

En cas de désalignement ou de formation de plis pendant l'impression, réglez la boucle d'enregistrement avant de procéder à l'ajustement avec la mire ou au réglage du taux de zoom et du décalage de l'image. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

REMARQUE

Une grande habileté technique est requise pour ajuster la position de référence sur la face à imprimer. Avant de procéder à cet ajustement, contactez votre technicien S.A.V.

6.1.3 Procéder au Calage R° V° pour chaque magasin

Ajustez une erreur d'alignement entre les faces recto et verso engendrée pendant l'impression recto-verso et ce, pour chaque magasin.

Les deux méthodes suivantes sont disponibles pour procéder au Calage R°V°.

- Mire réglage
- Zoom et Ajustement du décalage d'image

Conseils

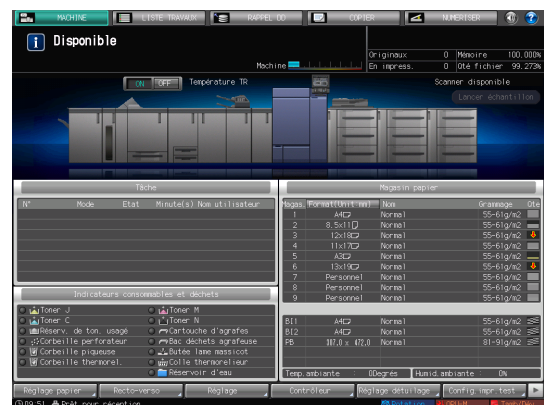
- Vous pouvez enregistrer les valeurs de Calage R°V° dans un profil papier contenant les conditions du papier spécifiées. Si les conditions du papier sont enregistrées, vous pouvez procéder à l'impression dans les conditions précédentes, même si vous avez changé de magasin pour y charger du papier. Pour savoir comment modifier ou enregistrer un profil papier, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Ajustement Mire

Vous pouvez imprimer une mire du Calage R°V°, mesurer les points de mesure à l'aide d'une échelle et entrer des valeurs de mesure afin de procéder au calage.

Avec cette fonction, vous pouvez seulement entrer les valeurs de mesure pour procéder au calage R°V°. C'est pratique quand une erreur d'alignement non évidente est détectée entre les faces recto et verso pour procéder à l'impression recto-verso avec un nouveau type de papier dans un magasin.

- 1 Appuyez sur [Réglage papier] sur l'écran [MACHINE].



- 2 Sélectionnez le magasin chargé avec le papier cible, puis appuyez sur [Modifier].



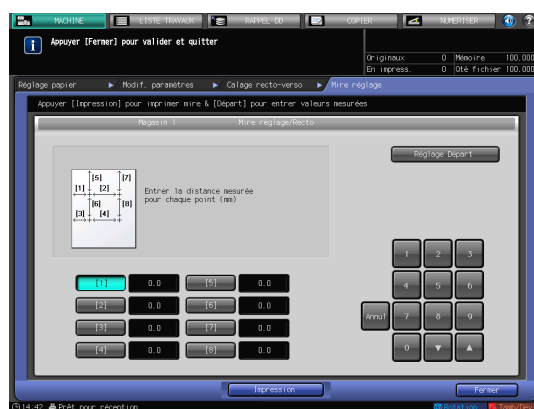
3 Appuyez sur [Calage R°V°].



4 Sélectionnez [Recto], puis appuyez sur [Mire réglage].



5 Appuyez sur [Impression].



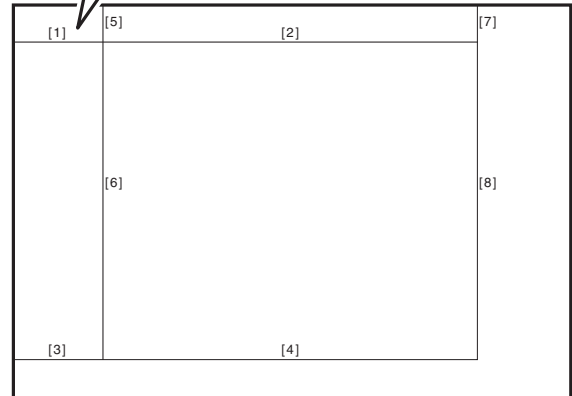
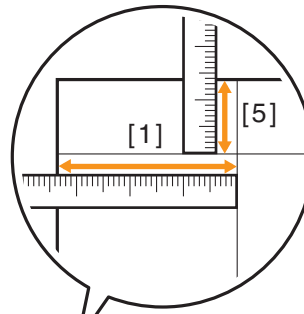
6 Quand l'écran [IMPRESSION] s'affiche, appuyez sur **Départ** sur le panneau de contrôle. Une mire de test est imprimée.



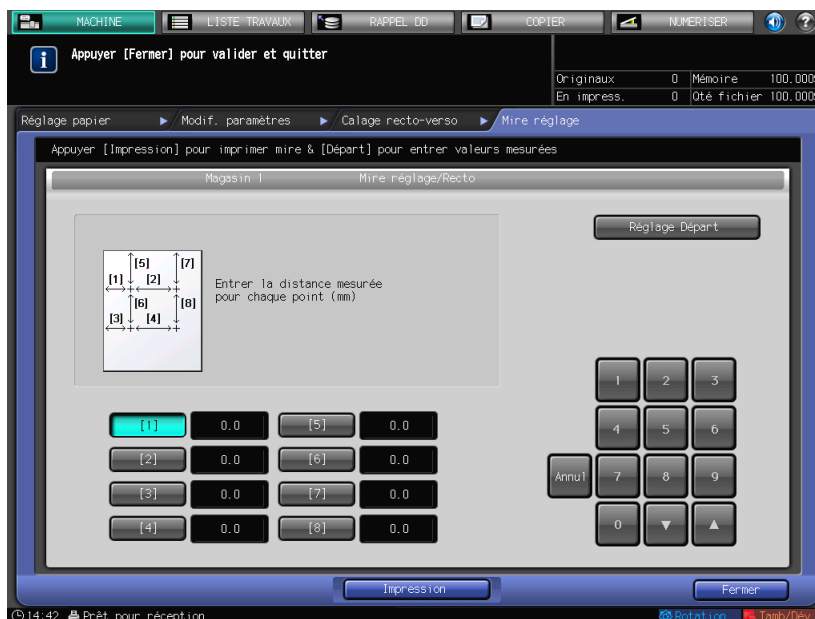
7 Appuyez sur [Retour réglage].



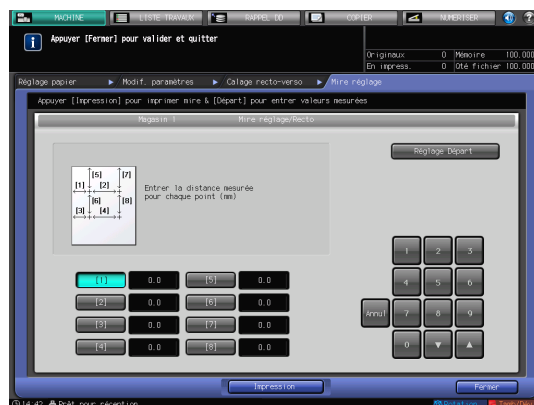
- 8 Mesurez la longueur de ligne de chacun des points [1] à [8] sur la mire imprimée à l'aide d'une échelle.
- La figure de droite illustre un exemple de mesure des points [1] et [5]. Comme le montre cet exemple, mesurez la longueur de ligne au niveau de chaque point imprimé.
 - La valeur de mesure peut être entrée en unités de jusqu'à 0,1 mm.
 - Notez les longueurs mesurées pour ne pas les oublier.



- 9 Appuyez sur chaque numéro de point, puis entrez la longueur mesurée en utilisant le clavier de l'écran, [▼] ou [▲].
- Pour réinitialiser une valeur, appuyez sur [Annul].



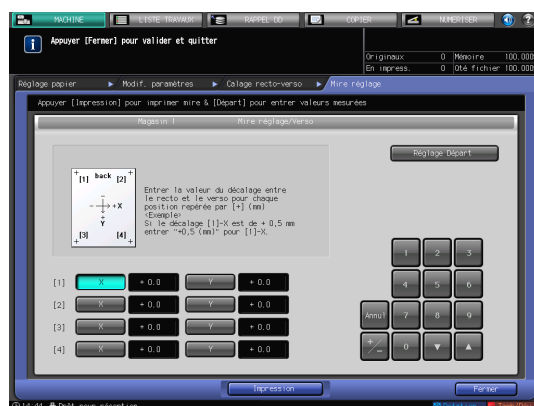
- 10 Une fois l'opération de saisie terminée, appuyez sur [Réglage Départ].
- À l'étape suivante, ajustez le verso.



- 11 Sélectionnez [Verso], puis appuyez sur [Mire réglage].



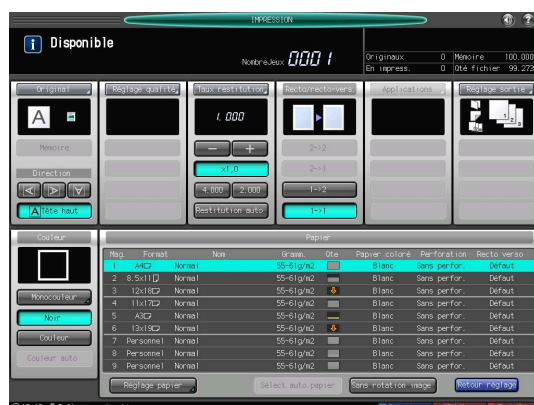
12 Appuyez sur [Impression].



13 Quand l'écran [IMPRESSION] s'affiche, appuyez sur **Départ** sur le panneau de contrôle. Une mire de test est imprimée.

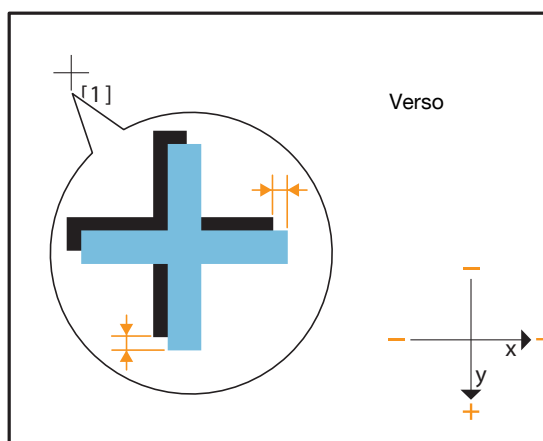


14 Appuyez sur [Retour réglage].

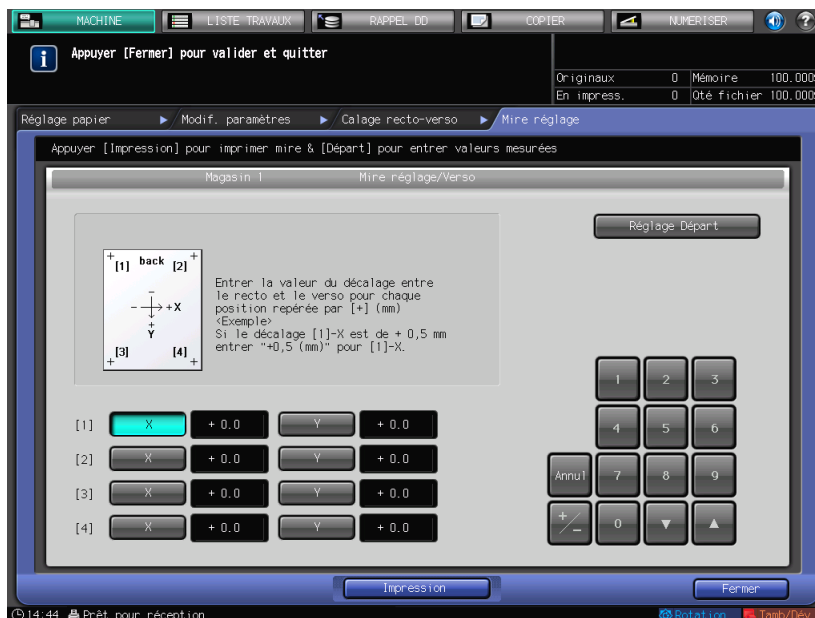


15 Mesurez toute erreur d'alignement entre les **+** repères de [1] à [4] imprimés au [Verso] de la mire imprimée et les **+** repères au [Recto].

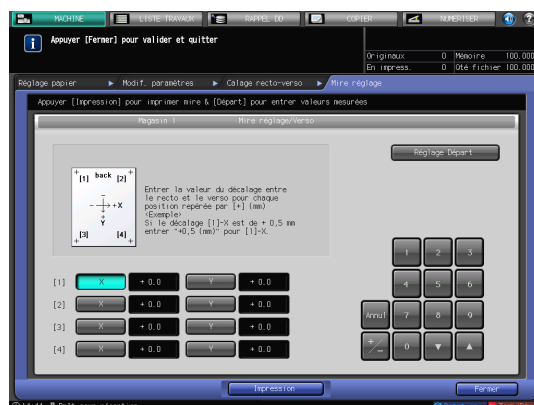
- Sur cette figure, le repère noir **+** indique le recto et le repère bleu **+** indique le verso.
- Mesurez toute erreur d'alignement entre les positions d'impression dans le sens horizontal (axe X) et dans le sens vertical (axe Y).
- La valeur de mesure peut être entrée en unités de jusqu'à 0,1 mm.
- Par exemple, comme illustré sur cette figure, si le **+** repère de [1] imprimé au verso est mal aligné de 0,5 mm vers la droite et de 0,3 mm vers le bas par rapport au recto, ajustez 0,5 mm dans le sens X et 0,3 mm dans le sens Y.
- Notez les valeurs mesurées pour ne pas les oublier.



- 16** Appuyez sur [X] ou [Y] pour chaque point, puis entrez la valeur mesurée en utilisant le clavier de l'écran, [▼] ou [▲].
- Si la position d'impression est mal alignée vers la gauche ou vers le haut, entrez la valeur avec un signe moins (-). Si la position d'impression est mal alignée vers la droite ou vers le bas, entrez la valeur avec un signe plus (+).
 - Pour réinitialiser une valeur, appuyez sur [Annul].
 - Pour intervertir le signe plus (+) et le signe moins (-), appuyez sur [+/-].



- 17** Une fois l'opération de saisie terminée, appuyez sur [Réglage Départ].



- 18** Une fois l'ajustement terminé, appuyez sur [OK].

- Pour ajuster plus précisément la valeur d'ajustement, continuez pour passer à l'étape 4 de "Zoom et Ajustement du décalage d'image" (page 6-10).



- 19 Appuyez sur [Fermer] pour quitter l'écran d'ajustement.

L'ajustement avec la mire est terminé.

- Pour enregistrer les valeurs d'ajustement dans un profil papier, appuyez sur [Enregistrer].
- Pour des détails sur le mode d'enregistrement d'un profil papier, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

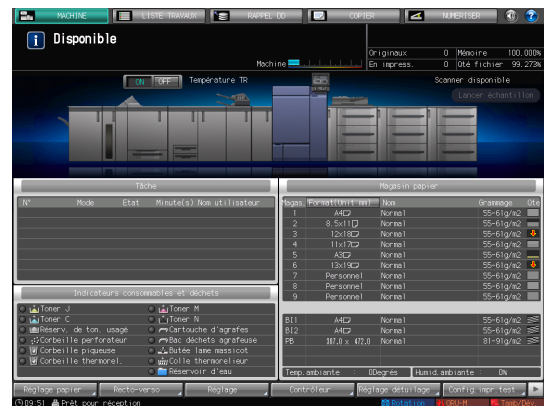


Zoom et Ajustement du décalage d'image

Vous pouvez ajuster avec précision le taux de zoom de la face imprimée et les positions supérieure, inférieure, gauche et droite au recto et au verso.

Avec cette fonction, vous pouvez entrer directement la valeur d'ajustement en pourcentage ou avec la valeur requise. C'est pratique quand vous voulez procéder à un ajustement fin après l'ajustement avec la mire ou si vous avez le résultat de l'impression recto-verso.

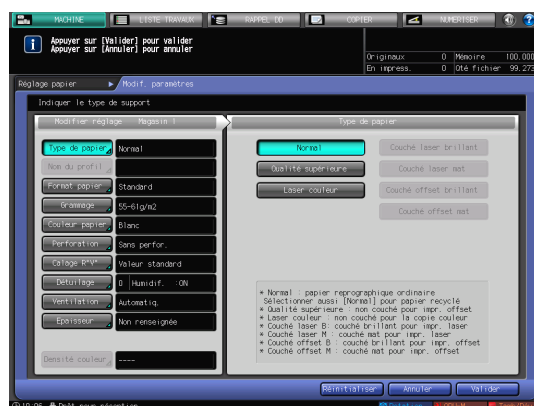
- 1 Appuyez sur [Réglage Papier] sur l'écran [MACHINE].



- 2 Sélectionnez le magasin chargé avec le papier cible, puis appuyez sur [Modifier].



3 Appuyez sur [Calage R°V°].



4 Appuyez sur [Recto] ou sur [Verso] pour sélectionner la face imprimée à ajuster.



5 Entrez le taux de zoom ou la valeur de décalage d'image sur le clavier, [▼], ou [▲] sur l'écran ou le **Clavier du panneau de contrôle**.

- Pour spécifier un taux de zoom, appuyez sur [Vertical] ou sur [Horizontal], puis entrez une valeur. [Vertical] permet d'ajuster le taux de zoom dans le sens transversal. [Horizontal] permet d'ajuster le taux de zoom dans le sens d'alimentation du papier. Pour agrandir la face à imprimer, entrez la valeur avec un signe plus (+). Pour la réduire, entrez la valeur avec un signe moins (-). La valeur d'ajustement change par pas de 0,01%. Plage d'ajustement : [Vertical] -1,00 à +1,00, [Horizontal] -1,00 à +1,00* * [Horizontal] de [Verso] doit être spécifié entre -0,80 et +0,20.
- En cas de non ajustement de [Horizontal] de [Verso], sélectionnez [Réglage utilisateur] - [Configuration commune], puis réglez [Régl. Agrandissement Verso.] sur [NON]. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
- Pour déplacer la face à imprimer vers le haut, vers le haut, vers la gauche ou vers la droite (décalage d'image), appuyez sur [H<->B] ou sur [D<->G], puis entrez la valeur. Pour déplacer la face à imprimer vers le haut ou vers la droite, entrez la valeur avec un signe plus (+). Pour déplacer la face à imprimer vers le bas ou vers la gauche, entrez la valeur avec un signe moins (-). La valeur d'ajustement change par pas de 0,1 mm. Plage d'ajustement : [H<->B] -10,0 à +10,0, [D<->G] -3,0 à +3,0
- Pour intervertir le signe plus (+) et le signe moins (-), appuyez sur [+/-].
- Pour réinitialiser une valeur, appuyez sur [Annul].

→ Pour ajuster le taux de zoom et le décalage d'image, vérifiez l'état au centre d'une page.

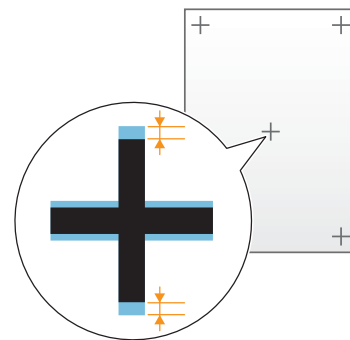


Exemple d'ajustement du taux de zoom :
l'image au recto est de 10 mm dans le sens longitudinal alors que l'image au verso a été rallongée jusqu'à 10,1 mm.

- Appuyez sur [Vertical] de [Verso], puis appuyez sur [1][0][0].
- Ensuite, appuyez sur [+/-] pour changer le signe et régler la valeur d'ajustement sur [-1,00].

L'image au verso est réduite de 1%.

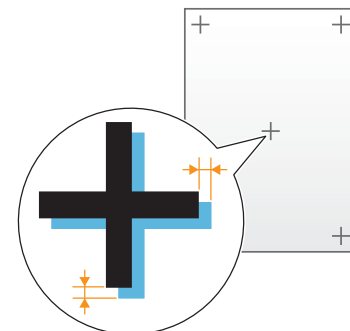
Sur cette figure, le repère noir **+** indique le recto et le repère bleu **+** indique le verso.



Exemple d'ajustement du décalage d'image :
l'image au verso est mal alignée de 0,5 mm vers le bas et de 0,3 mm vers la droite par rapport à celle au recto.

- Appuyez sur [H<->B] de [Verso], puis appuyez sur [5] pour régler la valeur d'ajustement sur [+0,5 mm].
- Ensuite, appuyez sur [D<->G], puis appuyez successivement sur [3] et sur [+/-] pour régler la valeur d'ajustement sur [-0,3 mm].

L'image au verso se décale de 0,5 mm vers le haut et de 0,3 mm vers la gauche.



- 6 Une fois l'ajustement terminé, appuyez sur [OK].



- 7 Appuyez sur [Fermer] pour quitter l'écran d'ajustement.
Zoom et Ajustement Décalage image est alors terminé.

- Pour enregistrer les valeurs d'ajustement dans un profil papier, appuyez sur [Enregistrer].
- Pour des détails sur le mode d'enregistrement d'un profil papier, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].



Conseils

- Si les positions d'impression sont mal alignées entre le recto et le verso même après avoir procédé plusieurs fois au Calage R°V°, réajustez la position de référence sur la face à imprimer. Pour des détails sur la procédure d'ajustement, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

6.2 Réglage Qualité image

6.2.1 Réglage Qualité image

Réglez la qualité de l'image couleur à intervalles réguliers pour conserver des résultats d'impression constants par rapport à un changement de température ambiante ou d'humidité, à un changement des conditions de cette machine ou à un changement de la tonalité de couleur due au type de papier ou au mode d'impression.

Cette machine propose les deux méthodes suivantes pour régler la qualité de l'image.

Pour gérer la qualité d'image quotidienne :

- ➔ Procédez au réglage de la densité généralement qualifié d'étalonnage.
 - ➔ Deux méthodes sont disponibles : pour utiliser [Contrôle densité couleur] avec une **Unité de relais RU-511** installée et pour utiliser un colorimètre et **Color Centro** fourni avec le contrôleur d'image.

Pour spécifier la qualité d'image de référence :

- ➔ exécutez cette méthode lors de l'installation ou en cas de modification des conditions telles que l'écran.
 - ➔ Si vous utilisez cette application quand vous ne pouvez pas obtenir une qualité d'image stable après un étalonnage, la qualité d'image peut être améliorée.

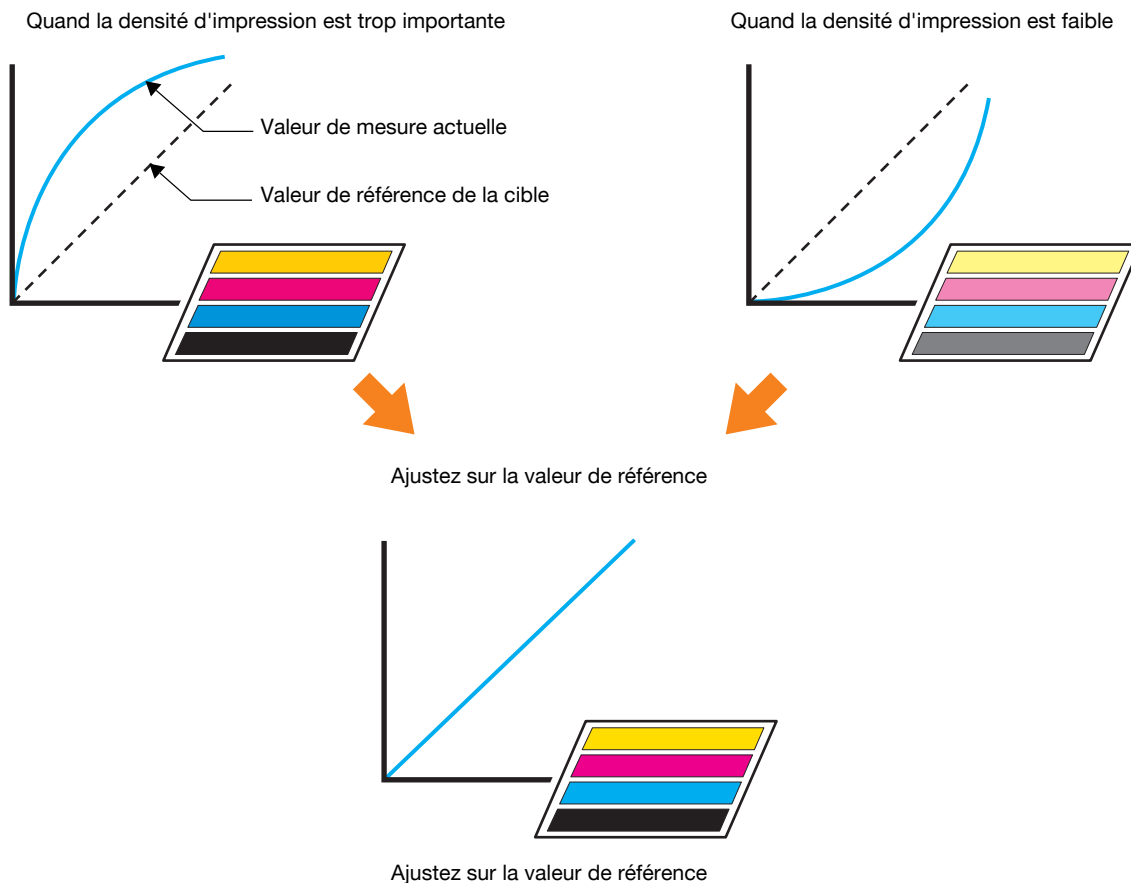
6.2.2 Gestion de la qualité d'image quotidienne (Étalonnage)

La qualité de l'image couleur peut être conservée en procédant à l'étalonnage au moment approprié.

Spécifiez à l'avance la valeur de référence (cible) de tout le système d'impression, puis utilisez cette valeur de référence pour corriger la densité.

REMARQUE

La qualité d'image de référence doit être spécifiée avant de procéder à la gestion de la qualité quotidienne. Avant ce traitement, ajustez la qualité d'image de référence (page 6-27).



Synchronisation d'étalonnage

Ajustez la qualité d'image couleur dans les délais suivants.

- Le matin, 30 minutes après la mise en marche de cette machine
- Toutes les 1 000 feuilles imprimées
- En cas de changement du réglage de l'écran ou du type de papier
- En cas de changement des conditions environnementales telles que la température ou l'humidité
- Avant l'impression d'une image fortement saturée
- Quand un changement de saturation peut être contrôlé visuellement

Exécution de l'étalonnage

La méthode de réglage varie selon que la fonction [Contrôle densité couleur] est utilisée ou non.

Si [Contrôle densité couleur] est utilisé (recommandé) :

sélectionnez [Contrôle Densité Couleur] pour procéder au réglage. Le fait de régler cette fonction sur ON (Activé) lance l'étalonnage à intervalles périodiques (page 6-16).

Si [Contrôle densité couleur] n'est pas utilisé :

utilisez **Color Centro** et un colorimètre pour procéder au réglage manuel (page 6-21).

Conseils

- Si une qualité d'image d'une plus grande précision est requise, vous pouvez utiliser la méthode de réglage avec [Réglage auto gamma], [Réglage densité maximale] ou en ajoutant [Contrôle manuel densité]. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

6.2.3 Contrôle Densité Couleur

La fonction Contrôle densité couleur vous permet de configurer un réglage de sorte que cette machine exécute automatiquement un étalonnage à intervalles réguliers.

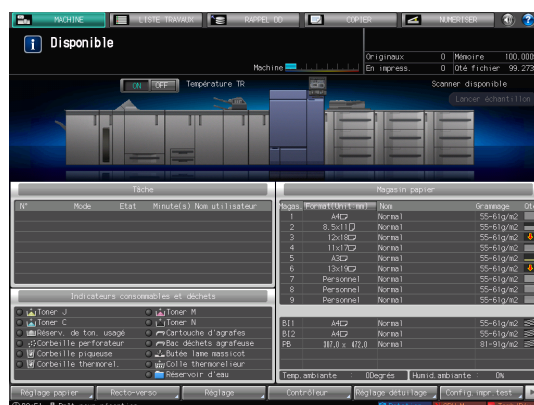
L'étalonnage est exécuté au bout d'un nombre arbitraire de feuilles imprimées et vous pouvez continuer à imprimer en utilisant la densité appropriée.

Conseils

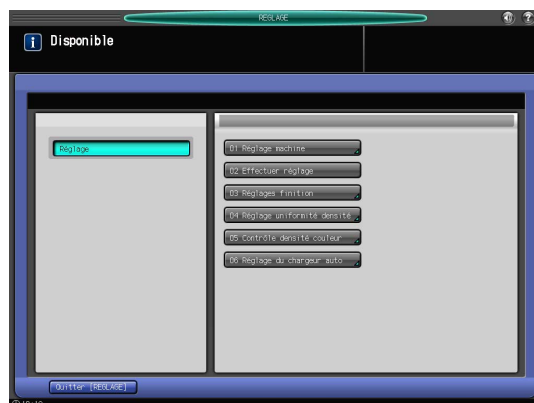
- La mire imprimée est comprise dans le comptage des impressions.

Réglage Auto de Contrôle Densité Couleur

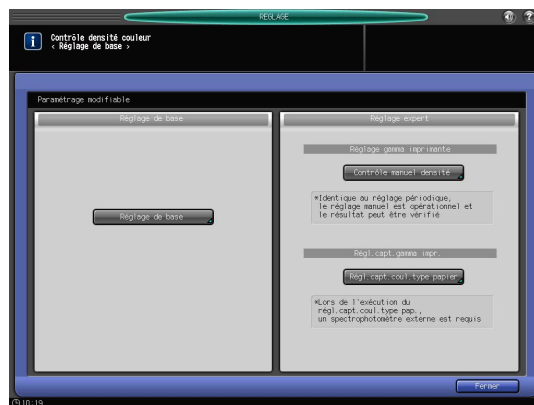
- 1 Appuyez sur [Réglage] sur l'écran [MACHINE].



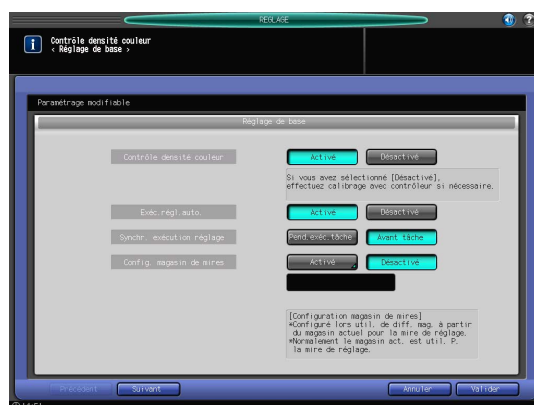
- 2 Appuyez sur [Contrôle densité couleur].



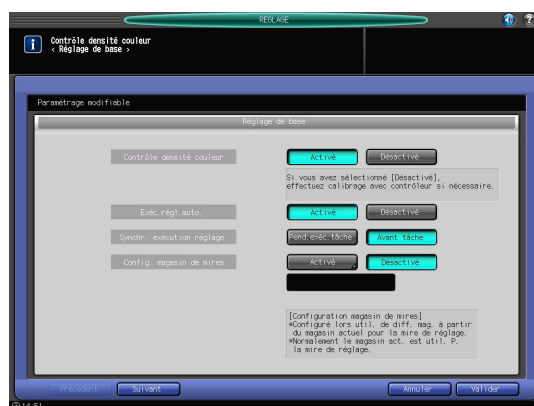
- 3 Appuyez sur [Réglage de base].



- 4 Spécifiez chaque élément comme suit :
- [Contrôle densité couleur] : [Activé]
 - [Exéc. régl.auto] : [Activé]
 - [Synchr. exécution réglage] : [Avant tâche]
 - [Config. magasin de mires] : [Désactivé]



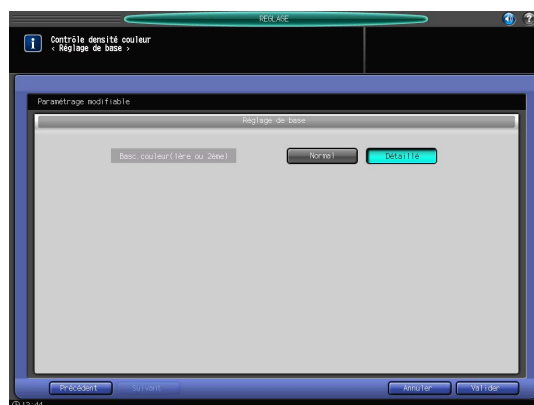
- 5 Appuyez sur [Suivant].



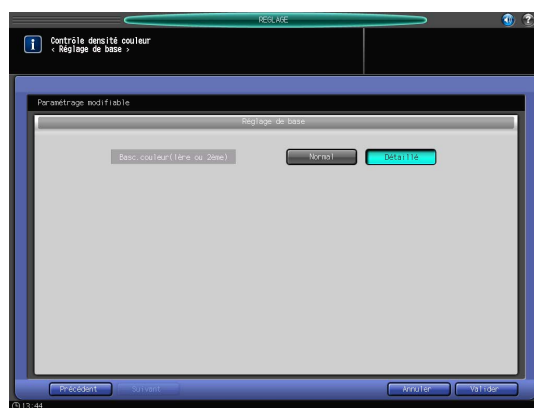
- 6 Spécifiez chaque élément comme suit :
- [Basc.couleur(1ère ou 2ème)] : [Détailé]

REMARQUE

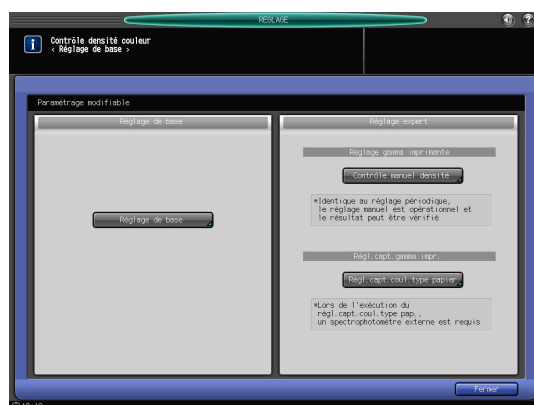
Sélectionnez [Détailé] ou [Normal] en fonction de la situation. Pour garantir la qualité, [Détailé] est adéquat. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].



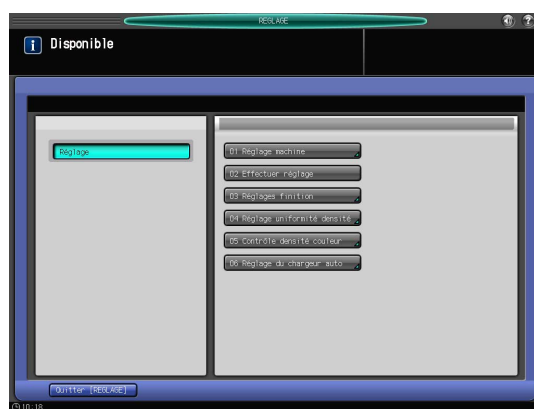
7 Appuyez sur [OK].



8 Appuyez sur [Fermer].



9 Appuyez sur [Quitter [REGLAGE]].
Le réglage automatique est activé.
Une mire est imprimée régulièrement et
l'étalonnage est automatiquement effectué.

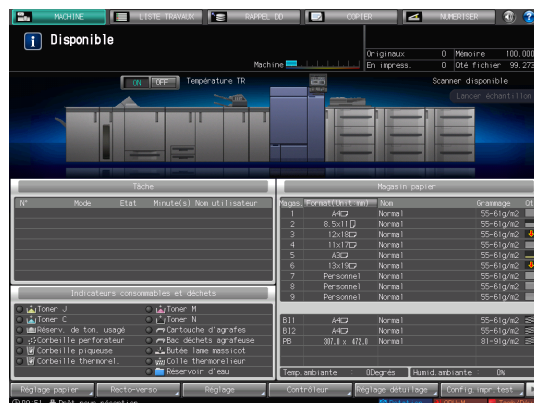


Conseils

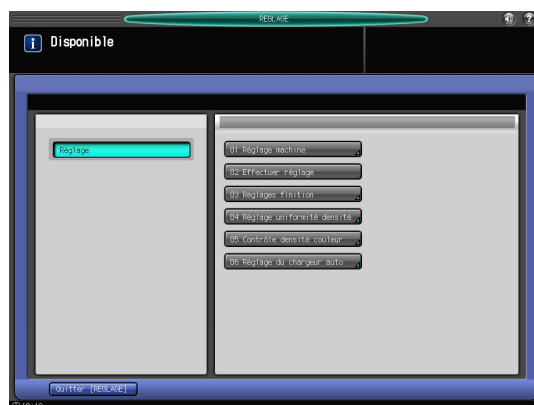
- Le fait de sélectionner [Contrôle manuel densité] permet de procéder au réglage manuel.

Réglage manuel de Contrôle Manuel Densité Couleur

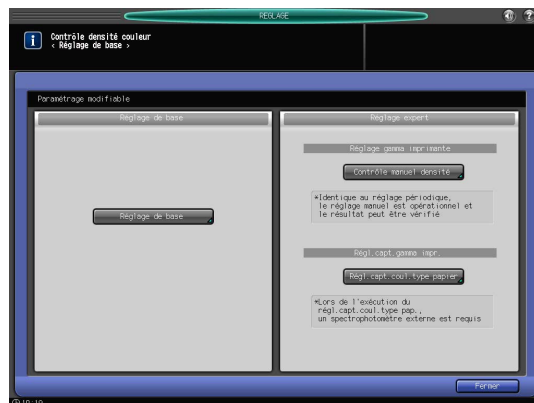
- 1 Appuyez sur [Réglage] sur l'écran [MACHINE].



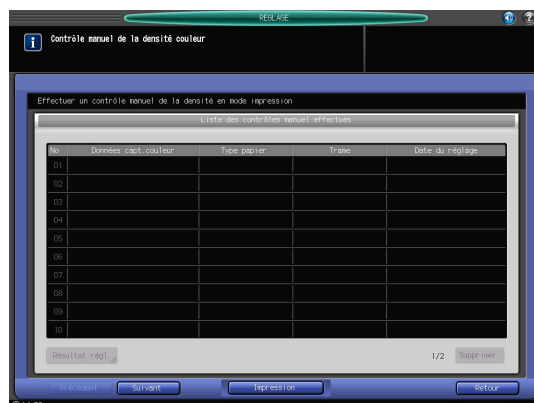
- 2 Appuyez sur [Contrôle densité couleur].



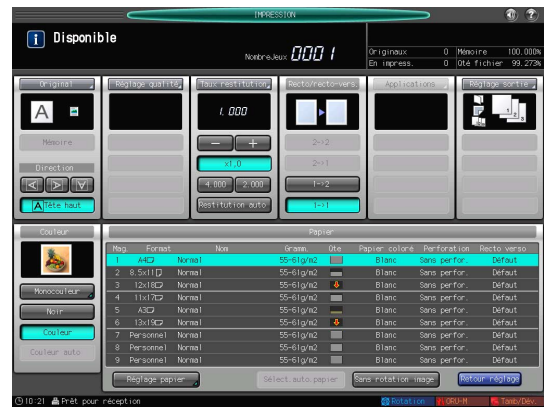
- 3 Appuyez sur [Contrôle manuel densité].
→ Cette fonction est uniquement disponible quand [Utiliser contrôle densité couleur] est réglé sur [OUI] dans [Contrôle densité couleur] - [Réglage de base].



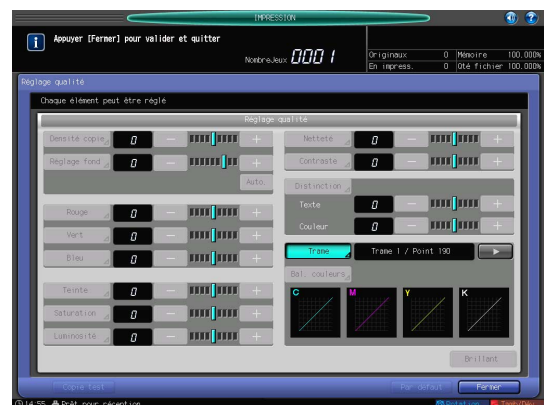
- 4 Appuyez sur [Impression].



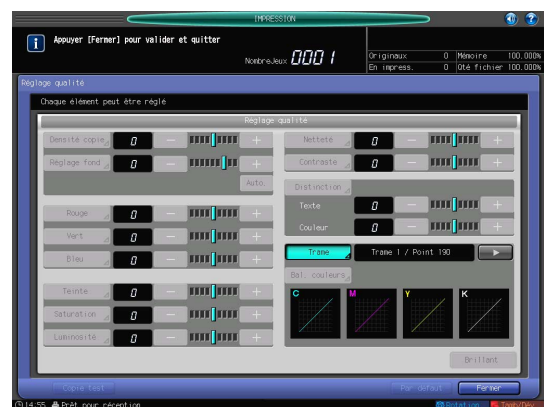
- 5 Appuyez sur [Réglage qualité].



- 6 Appuyez sur [▶] de [Trame] pour sélectionner un écran.



- 7 Appuyez sur [Fermer].



- 8 Appuyez sur **Départ**.
Une mire est imprimée et l'étalonnage est effectué.

6.2.4 Exécution de l'étalonnage avec le contrôleur image

La méthode d'ajustement n'utilise pas [Contrôle densité couleur]. Pour un usage général, nous vous recommandons d'utiliser [Contrôle densité couleur].

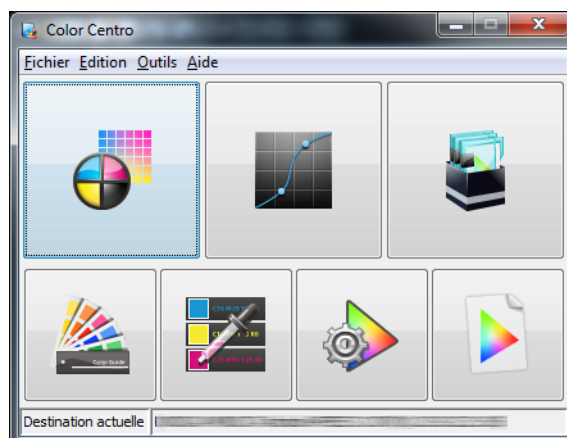
Ce guide décrit comment procéder à l'étalonnage pour l'entretien quotidien en utilisant **Color Centro** et un colorimètre (**FD-5BT**).

De plus, "Exact Color" ou "Étalonnage G7", qui permet un réglage plus précis sont disponibles. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

1 Démarrez **Color Centro**.

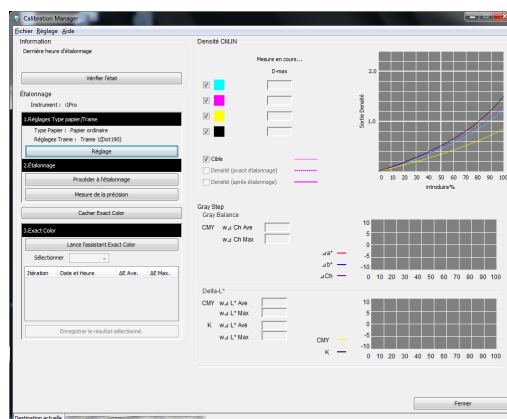
→ Pour savoir comment démarrer Color Centro, voir page 4-9.

2 Cliquez sur [Étalonnage].

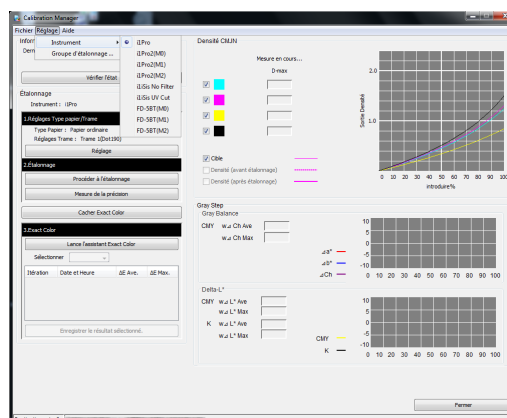


3 Assurez-vous que [Procéder à l'étalonnage] est activé.

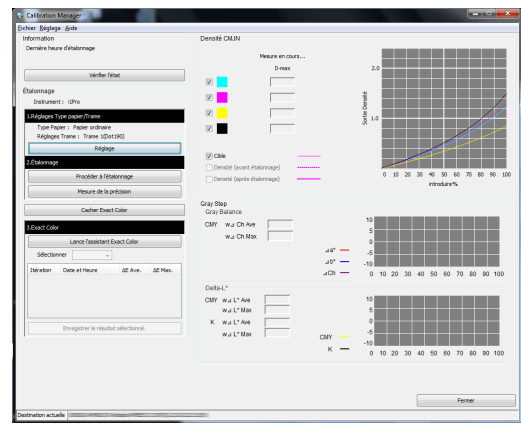
→ Si le paramètre est estompé, c'est que le contrôle de densité est réglé sur Activer. Changez [Utiliser contrôle densité couleur] sur [NON]. Pour des informations sur la procédure de réglage, voir page 6-16.



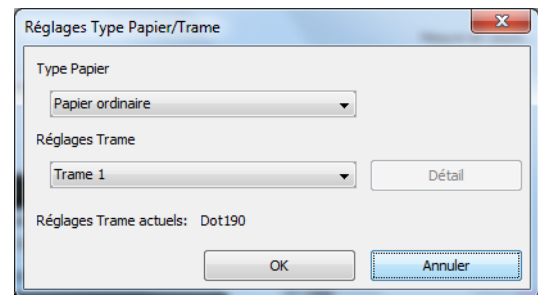
4 Sélectionnez [Instrument] sur le menu [Réglage], puis sélectionnez [FD-5BT(M0)].



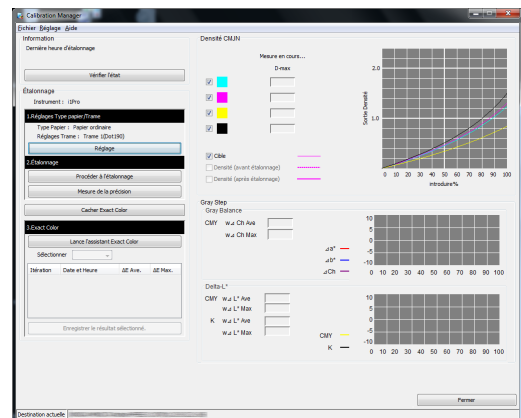
- 5 Cliquez sur [Réglage] in [1.Réglages Type papier/Trame].



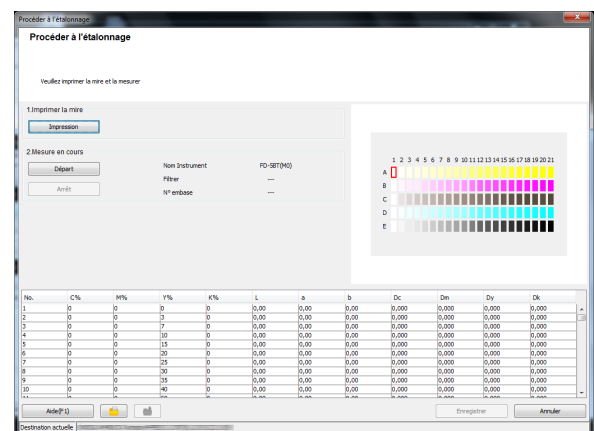
- 6 Sélectionnez [Type Papier] et [Réglages Trame] requis pour l'étalonnage, puis cliquez sur [OK].



- 7 Cliquez sur [Procéder à l'étalonnage].

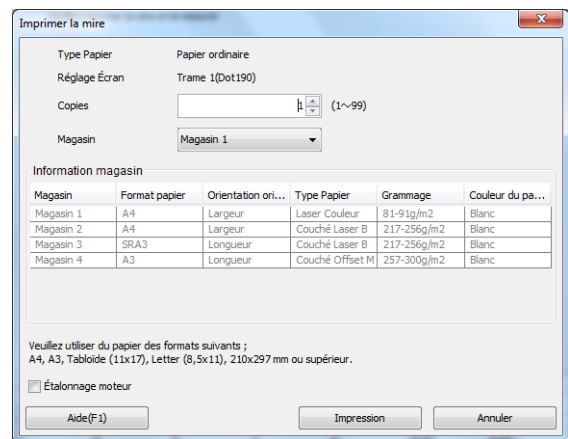


- 8 Cliquez sur [Impression].

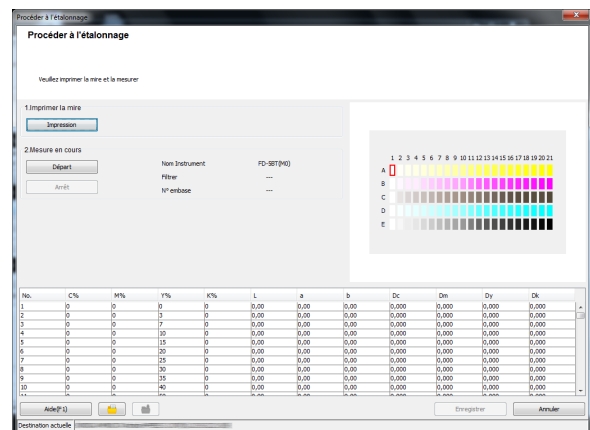


- 9 Sélectionnez le magasin de papier requis pour imprimer une mire, puis cliquez sur [Impression].

Une mire est imprimée peu de temps après que cette machine a commencé à fonctionner.



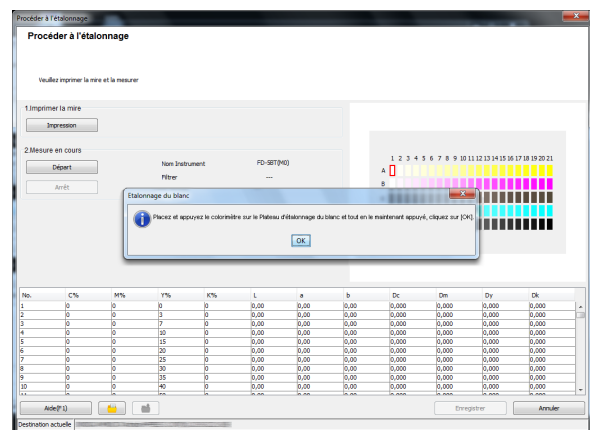
- 10 Cliquez sur [Départ].



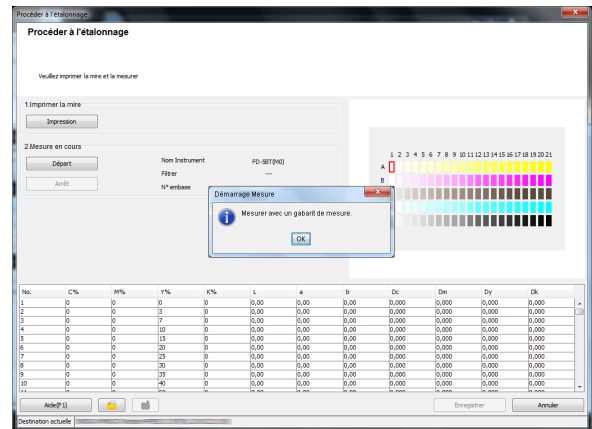
- 11 Quand un message apparaît, placez le FD-5BT sur la plaque d'étalonnage des blancs, puis cliquez sur [OK] tout le tenant.

REMARQUE

Quand le FD-5BT est posé sur la plaque, il n'entre pas en contact avec la plaque d'étalonnage des blancs. Pressez le fermement vers le bas. En cas d'espace, le réglage par défaut va échouer.

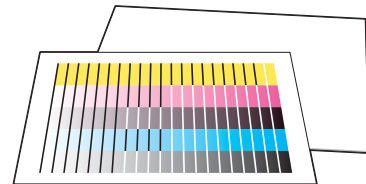


- 12** Quand le message s'affiche, cliquez sur [OK] pour lancer la mesure.



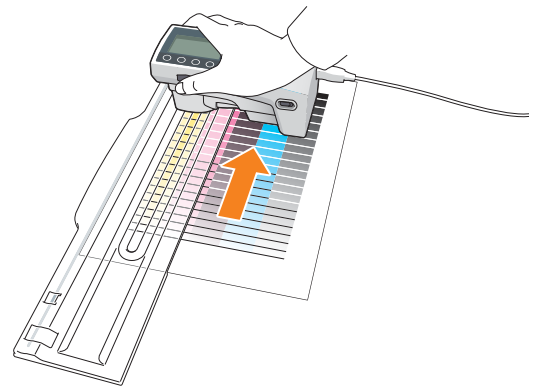
- 13** Préparez la mire imprimée.

- Placez 5 à 10 feuilles vierges de la même couleur sous la mire imprimée de sorte à ne pas être affecté par la couleur de la table de travail.
- En présence d'une règle, alignez-la sur la mire.
- Pour procéder à une mesure, retirez le FD-5BT du masque cible.



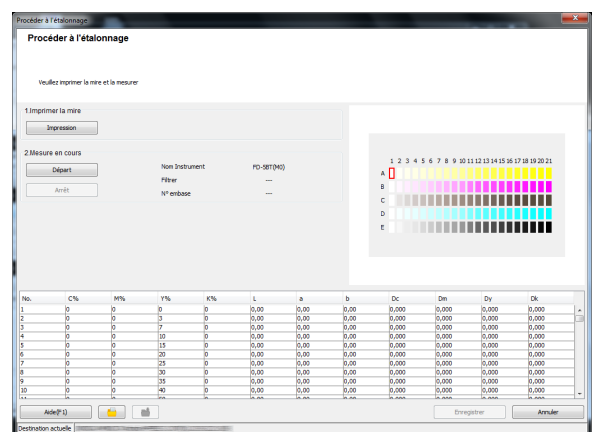
- 14** Procédez à la mesure à la suite en partant de la rangée A.

- Maintenez le bouton latéral du FD-5BT enfoncé. Dès qu'un "bip" sonore retentit, faites glisser le FD-5BT tout en maintenant le bouton latéral enfoncé. Faites-le glisser vers le côté opposé, puis relâchez le bouton latéral.
- Pour savoir comment utiliser le FD-5BT, reportez-vous au manuel fourni avec cette machine.

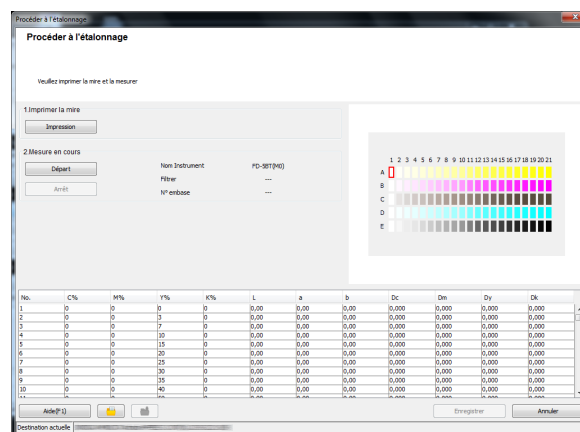


- 15** Mesurez les rangées B à E de la même manière.

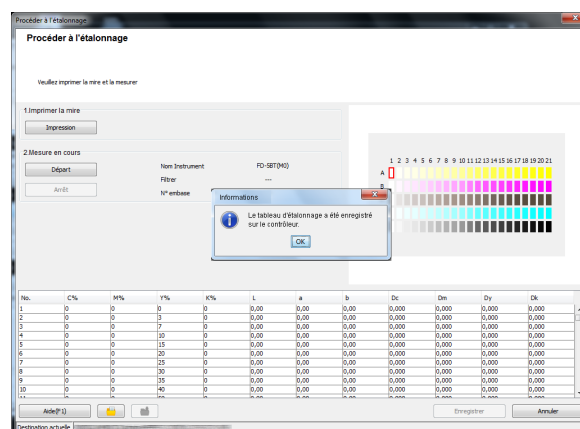
- Les parties mesurées sont affichées en couleur à l'écran de la même manière que pour la mire.



- 16** Une fois la mesure terminée, cliquez sur [Enregistrer].
- Les données d'étalonnage non enregistrées sont effacées à la fermeture de **Color Centro**.

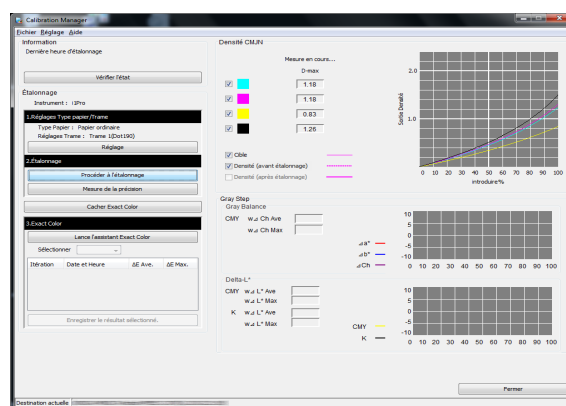


- 17** Quand le message s'affiche, cliquez sur [OK].



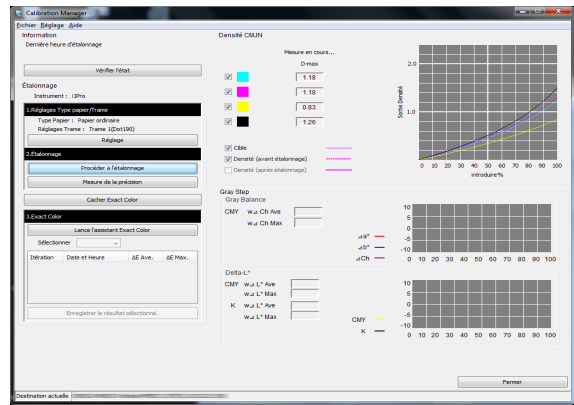
- 18** Vérifiez le résultat de mesure des données d'étalonnage à l'aide du graphique affiché dans la zone [Sortie Densité].

- Pour changer et vérifier le contenu du graphique affiché dans la zone [Sortie Densité], cochez les cases sur le côté droit.



- 19** Pour procéder plusieurs fois à l'étalonnage, répétez les procédures 5 à 17.

20 Cliquez sur [Fermer] pour quitter l'étalonnage.



Conseils

- Pour consulter le précédent réglage d'étalonnage, sélectionnez [Vérifier l'état].

6.2.5 Spécifier la qualité d'image de référence

Pour stabiliser la qualité d'image de cette machine, spécifiez au préalable les valeurs de référence (cibles) de tout le système d'impression.

Conseils

- Si la qualité d'image n'a pas été ajustée de manière appropriée avec l'étalonnage quotidien, vous pouvez améliorer la situation en procédant aux tâches suivantes.

Ordre de réglage	Élément de menu	Description	Référence
1	Motif d'écran	Spécifiez l'écran à utiliser. Sélectionnez l'écran requis entre [Trame 1], [Trame 2] et [Aléatoire]. Sélectionnez [Réglage administrateur] - [Configuration système] - [Réglage expert] - [Réglage qualité] - [Trame personnalisée] pour configurer le réglage.	[Guide de l'utilisateur HTML]
2	Réglage Auto Gamma	Ajuste la courbe de la densité de sortie par rapport à la densité d'entrée. Ce qui affecte la luminosité et le contraste. Sur l'écran [MACHINE], sélectionnez [Réglage] - [Effectuer réglage] - [Réglage auto gamma] pour procéder au traitement.	[Guide de l'utilisateur HTML]
3	Réglage Balance Densité	Corrige l'équilibre de densité dans le sens transversal pour imprimer la densité régulière. • Sur l'écran [MACHINE], sélectionnez [Réglage] - [Réglage uniformité densité] - [Impression mire de contrôle] pour imprimer une mire. • Sur l'écran [MACHINE], sélectionnez [Réglage] - [Réglage uniformité densité] - [Enreg/Suppr données densité] pour enregistrer les valeurs réglées.	[Guide de l'utilisateur HTML]
4-a	Contrôle densité couleur (recommandé)	Réglage de base	Configurez un réglage pour que cette machine procède automatiquement à l'étalonnage à des intervalles périodiques.
		Contrôle Man Densité Couleur	Exécute l'étalonnage à un moment donné en plus du réglage périodique.
		Régl. Couleur Chaque Type Papier	Ajuste la sensibilité du capteur pour l'adapter au papier. Cette fonction est disponible en cas d'utilisation de papier couleur ou pour améliorer la précision du capteur. Sur l'écran [MACHINE], sélectionnez [RÉGLAGE] - [Contrôle densité couleur] - [Régl.capt.coul.type papier] pour régler la sensibilité.
4-b	Étalonnage par le contrôleur image (si [Contrôle densité couleur] n'est pas utilisé)	Procède à l'étalonnage avec Color Centro .	p. 6-21
5	"Exact Color" ou "Étalonnage G7"	Exécute l'étalonnage pour le mélange de couleur. Cette fonction peut être utilisée pour améliorer la balance des gris.	[Guide de l'utilisateur HTML]

Procédez successivement au réglage en continu. Si vous avez suspendu l'ajustement, sélectionnez "2. Réglage auto gamma" pour procéder à chaque fois à un réglage gamma automatique avant de relancer l'étalonnage. Ainsi, si vous avez suspendu l'ajustement à la fin du traitement "3. Réglage uniformité densité", sélectionnez "2. Réglage auto gamma" - "4-a. Contrôle densité couleur (recommandé)" ou "4-b. Étalonnage le contrôleur image (quand [Contrôle densité couleur] n'est pas utilisé)" pour relancer l'ajustement.

Si des résultats de réglage suffisants ne sont pas obtenus via l'entretien quotidien, procédez également au réglage dans cet ordre.

Pour des détails sur la procédure de réglage, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

REMARQUE

Si la valeur de réglage est changée dans la [Trame personnalisée], la saturation risque de fluctuer de manière significative. Pour gérer la fluctuation de la saturation, spécifiez la qualité d'image standard en suivant la procédure si vous avez changé la valeur de réglage.

Conseils

- "Exact Color" et "Étalonnage G7", qui sont des fonctions d'étalonnage de niveau supérieur, sont réglées de sorte que l'une des deux est disponible. Si vous voulez changer la fonction, contactez votre technicien SAV.

6.2.6 Réglage particulier

Si un réglage particulier est requis, par exemple, avant d'imprimer une image dont le niveau de qualité est plus élevé ou quand l'effet chromogénique escompté n'a pas été obtenu de manière satisfaisante, ajustez les éléments suivants :

Ordre de réglage	Élément de menu	Description	Référence
1	Réglage Auto Gamma	Ajuste la courbe de la densité de sortie par rapport à la densité d'entrée. Ce qui affecte la luminosité et le contraste. Sur l'écran [MACHINE], sélectionnez [Réglage] - [Exécuter opération de réglage] - [Réglage auto gamma] pour procéder au traitement.	[Guide de l'utilisateur HTML]
2	Réglage Densité Maximale	Change la valeur de réglage de densité maximale quand la densité de mesure obtenue après l'étalonnage ne concorde pas avec la valeur de réglage de référence. [Réglage administrateur] - [Configuration système] - [Réglage expert] - [Réglages procédé] - [Réglage densité maximale]	[Guide de l'utilisateur HTML]
3-a	Contrôle densité couleur (recommandé)	Exécute l'étalonnage automatique. Sur l'écran [MACHINE], sélectionnez [RÉGLAGE] - [Contrôle densité couleur] - [Réglage de base] ou [Contrôle manuel de la densité couleur] pour procéder au réglage.	p. 6-16
3-b	Étalonnage du contrôleur d'imprimante (si Contrôle densité couleur n'est pas utilisé)	Exécute l'étalonnage automatique quand [Contrôle densité couleur] n'est pas utilisé. Utilisez Color Centro .	p. 6-21



Pour info

Pour des détails sur la procédure d'ajustement, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

REMARQUE

Précaution à prendre lors de l'utilisation de [Contrôle densité couleur]

Pour utiliser [Régl.capt.coul.type papier] dans [Contrôle densité couleur], exécutez [Régl.capt.coul.type papier] avant de lancer cette procédure, puis configurez un réglage de magasin.

Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

6.3 Ajustement de l'unité de finition et de la piqueuse à cheval

6.3.1 Ouverture de l'écran à régler

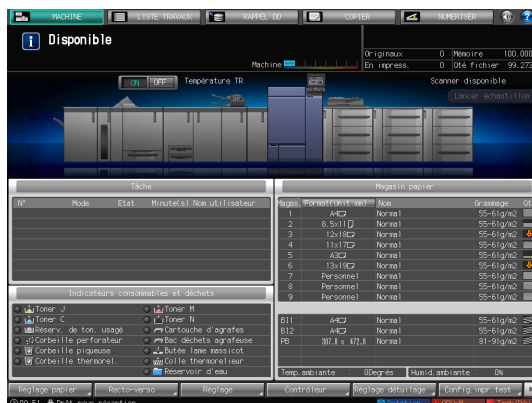
Quand la piqueuse à cheval est montée sur cette machine, vous pouvez procéder au réglage fin de diverses fonctions telles que les positions de pliage ou d'agrafage.



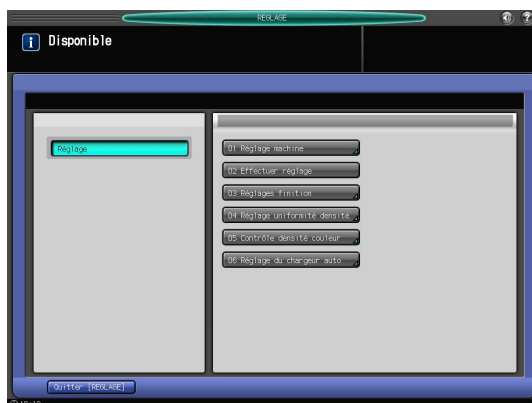
Pour info

Pour savoir comment ajuster l'unité de finition, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

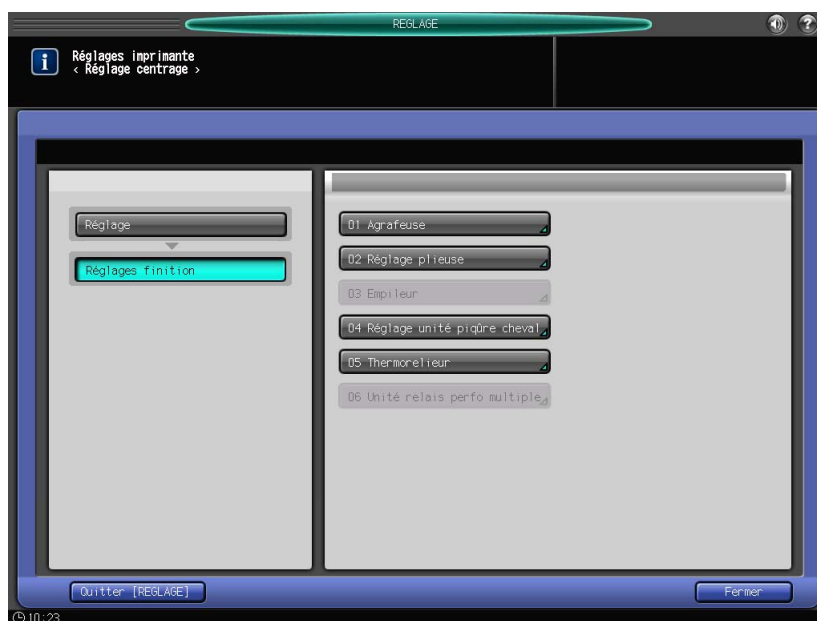
- 1 Appuyez sur [Réglage] sur l'écran [MACHINE].



- 2 Appuyez sur [Réglage uniformité densité].



- 3 Appuyez sur les éléments à régler.
- Les éléments affichés sur cet écran varient en fonction du modèle d'unité de finition monté.



Paramètres réglables

Exemples d'éléments susceptibles de s'afficher à l'écran. Les éléments affichés sur cet écran varient en fonction du modèle d'appareil en option monté. Pour des détails sur la procédure de réglage, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Élément de réglage	Description
[Agrafeuse]	Permet de régler les opérations d'agrafage telles que le positionnement des agrafes.
[Réglage plieuse]	Permet de régler les opérations de pliage multiple telles que le positionnement des trous de perforation ou des plis.
[Empileur]	Permet de régler les opérations d'empilage telles que le réglage de la largeur ou de la longueur du papier.
[Réglage unité piqueur à cheval]	Permet de régler les opérations de la piqueuse à cheval telles que le positionnement des agrafes ou des plis.
[Thermorelieur]	Permet de régler les opérations du thermorelieur telles que la largeur de massicotage, la forme du dos, la position et la température de la colle.
[Unité relais perfo multiple]	Permet de régler les opérations d'empilage relais telles que le réglage de la largeur ou de la longueur du papier.



Dépannage

7 Dépannage

7.1 Rajouter et remplacer les consommables

Remplacement d'un flacon de toner

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne pas jeter la cartouche de toner ni du toner dans les flammes. Le toner chaud risque de se diffuser et de provoquer des brûlures ou d'autres dommages.

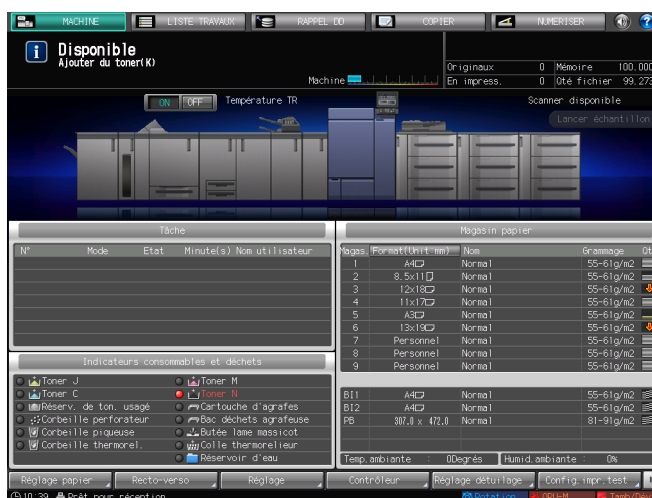
⚠ ATTENTION

- Ne pas laisser les pièces en contact avec le toner (flacons de toner, tambours PC) à la portée des enfants. Lâcher ces pièces ou ingérer du toner est nocif pour la santé.
- Ne pas stocker les pièces en contact avec le toner (unités de développement) à proximité des dispositifs sensibles au magnétisme comme les équipements de précision et les dispositifs de stockage de données, sinon elles risquent de mal fonctionner.
- Ne pas faire usage de la force pour ouvrir les pièces en contact avec le toner (cartouches de toner). Si du toner s'échappe de la cartouche, faites très attention de ne pas l'inhaler et évitez tout contact avec la peau.
- En cas de contact avec la peau ou les vêtements, lavez à fond à l'eau et au savon la surface exposée.
- Si du toner pénètre dans vos yeux, rincez-les immédiatement à l'eau claire pendant plus de 15 minutes. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
- Si vous avez inhalé du toner, faites des gargarismes d'eau répétés à l'air frais. En cas de symptômes de toux, consultez un médecin.
- Si vous avez avalé du toner, rincez-vous bien la bouche et buvez plusieurs verres d'eau. Consultez un médecin si nécessaire.

Quand le toner d'un **flacon de toner** est épuisé, le message [Disponible / Ajouter du toner] s'affiche sur l'écran [MACHINE] et que la couleur du toner épuisé s'affiche en rouge sur l'écran [Indicateurs consommables et déchets].

Conseils

- Cette machine contient un réservoir de stockage de toner contenant du toner de rechange pour éviter d'interrompre une tâche d'impression en cours d'impression, même si le toner est épuisé dans le **flacon de toner**.



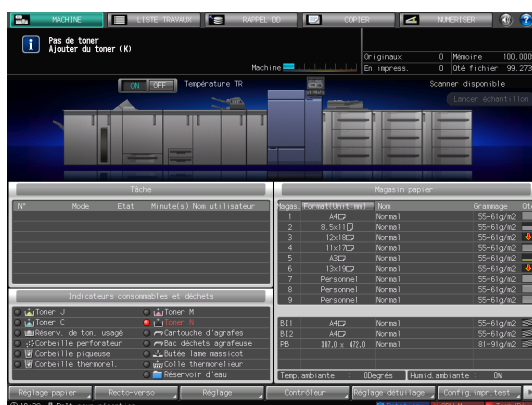
Quand le niveau de l'alimentation en toner de la réserve de toner est également bas, le message [Pas de toner / Ajouter du toner] s'affiche. Suivez la procédure ci-dessous pour remplacer un **flacon de toner**.

REMARQUE

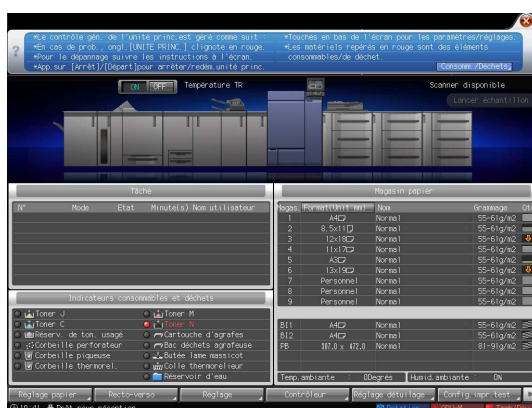
Pour remplacer un **flacon de toner**, vérifiez le numéro du type de toner indiqué sur le **couvercle du flacon de toner**. L'utilisation de flacons de toner incorrects risque d'entraîner des pannes de la machine.

- 1 Appuyez  sur le coin supérieur droit de l'écran tactile ou sur **Aide** sur le **panneau de contrôle** pour afficher le message d'aide.

→ Si vous appuyez sur la rangée rouge de la zone d'affichage [Indicateurs consommables et déchets] de l'écran tactile, la fenêtre représentée à l'étape 3 s'ouvre directement.

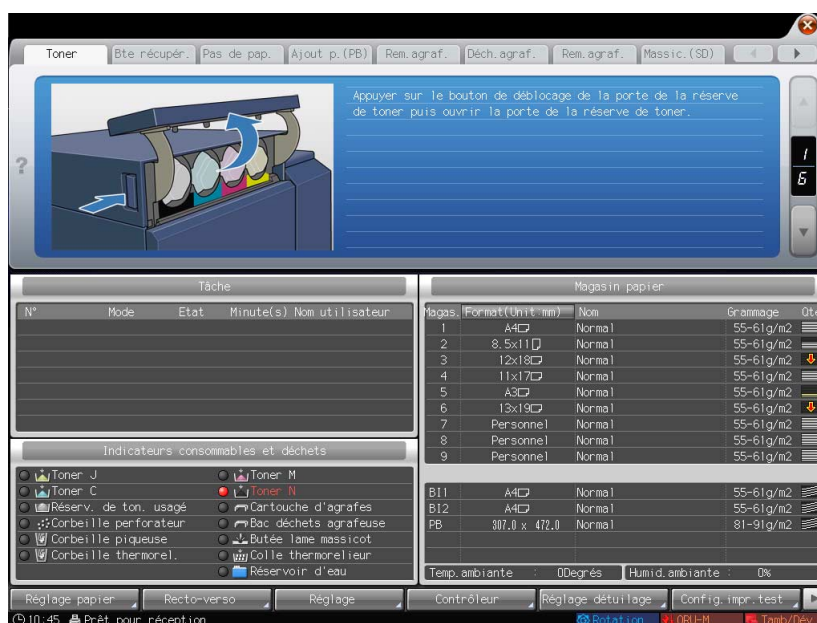


- 2 Appuyez sur [Consomm./Déchets].



- 3 Suivez les instructions à l'écran pour remplacer un **flacon de toner**.

→ Le numéro à droite du message d'aide indique une procédure de remplacement. Pour afficher l'étape suivante, appuyez sur [▼].



→ Fixez le couvercle d'un **flacon de toner** neuf sur le **flacon de toner** usagé, puis placez-le dans l'emballage. Pour le traitement qui s'ensuit, veuillez contacter le SAV.

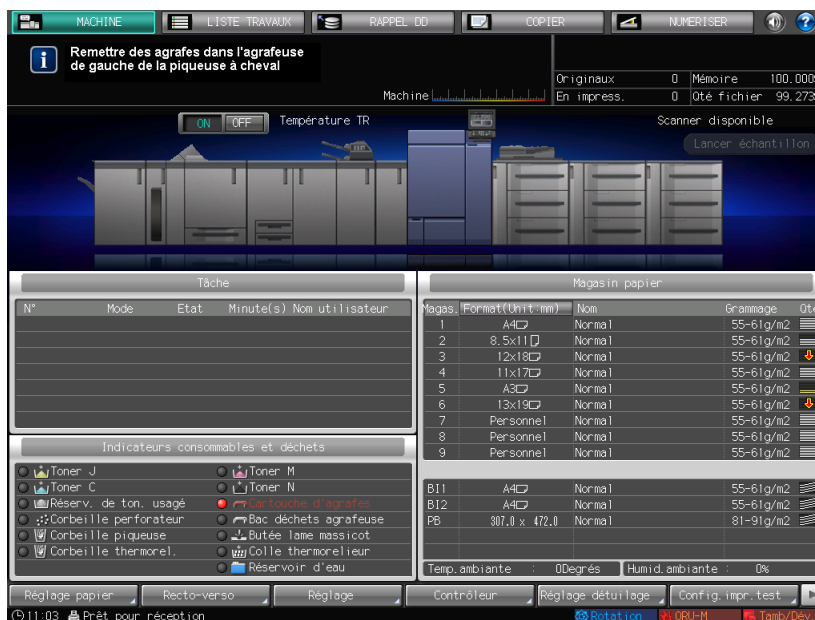
Remplacement d'une cartouche d'agrafes

Si les agrafes viennent à manquer, le message [Remettre des agrafes dans l'agrafeuse de gauche de la piqueuse à cheval] s'affiche sur l'écran [MACHINE] et l'indicateur [Cartouche d'agrafes] vire au rouge sur l'écran des [Indicateurs consommables et déchets].



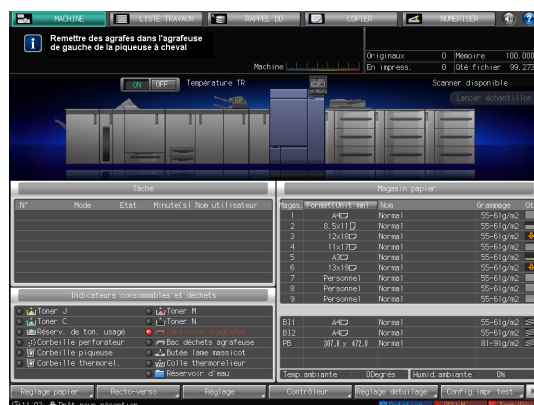
Pour info

Veillez trouver ci-après une description de la procédure de remplacement d'une cartouche d'agrafes sur l'agrafeuse côté gauche de la **Piqueuse à cheval SD-506**. Pour savoir comment remplacer les cartouches d'agrafes, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

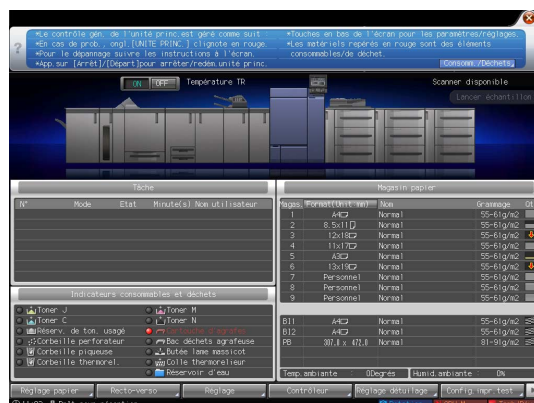


- 1 Appuyez  sur le coin supérieur droit de l'écran tactile ou sur **Aide** sur le **panneau de contrôle** pour afficher le message d'aide.

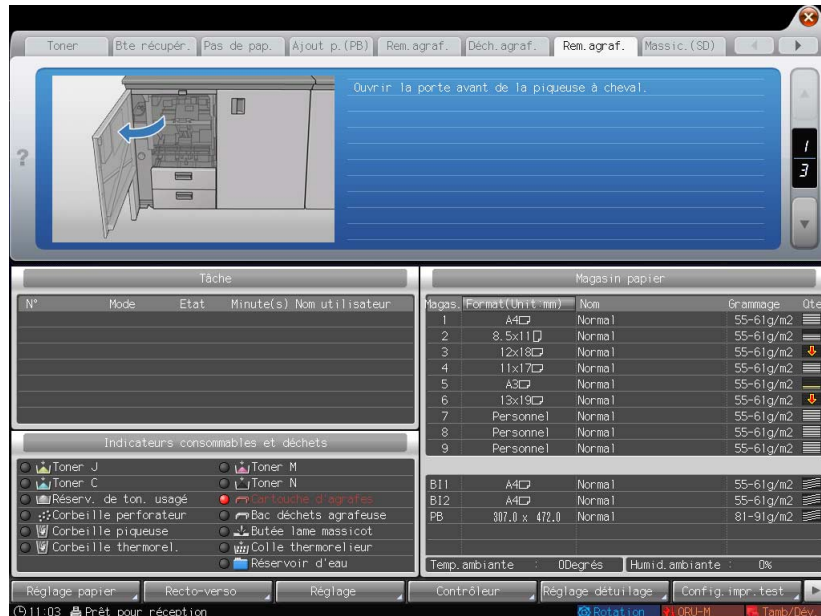
→ Si vous appuyez sur la rangée rouge de la zone d'affichage [Indicateurs consommables et déchets] de l'écran tactile, la fenêtre représentée à l'étape 3 s'ouvre directement.



- 2 Appuyez sur [Consomm./Déchets].



- 3 Appuyez sur l'onglet [Rem. agraf.] de la piqueuse à cheval requise, puis suivez les instructions à l'écran pour remplacer une cartouche d'agrafes.
- Le numéro à droite du message d'aide indique une procédure de remplacement. Pour afficher l'étape suivante, appuyez sur [▼].



REMARQUE

La **Piqueuse à cheval SD-506** contient deux cartouches d'agrafes. Vérifier le message, assurez-vous de bien extraire la cartouche vide.

Pour retirer une cartouche d'agrafes, tenez-la fermement du côté droit et du côté gauche et tirez-la vers vous.

Pour installer une cartouche d'agrafes, veillez à ne pas confondre le côté supérieur et le côté inférieur. Si le côté supérieure est orienté vers le bas, il est impossible d'insérer la cartouche d'agrafes.

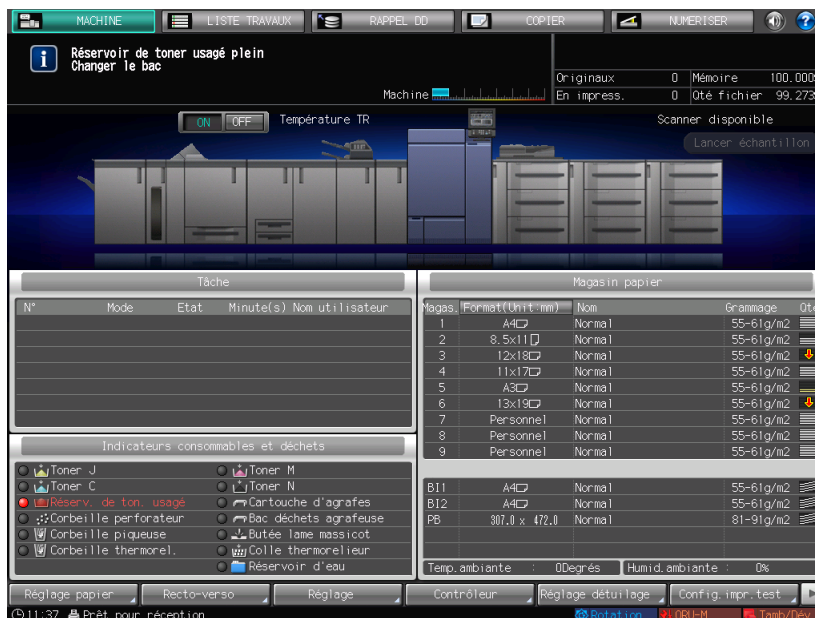
Remplacement du réservoir de toner usagé

⚠ AVERTISSEMENT

NE JAMAIS jeter le réservoir de toner usagé au feu.

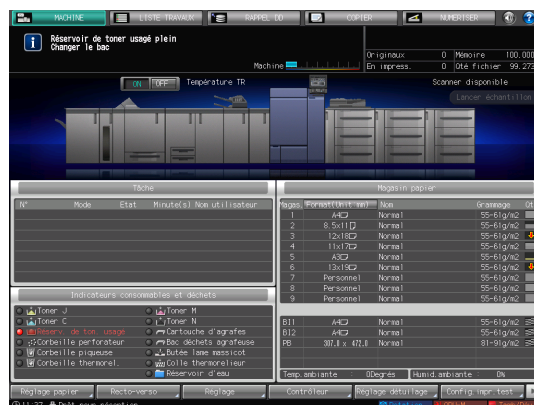
- Sinon, le toner pourrait s'enflammer et créer une situation dangereuse.

Si le **réservoir de toner usagé** est plein de toner usagé, le message [Réservoir de toner usagé plein / Changer le bac] s'affiche sur l'écran [MACHINE] et que l'indicateur [Réserv. de ton. usagé] vire au rouge sur l'écran [Indicateurs consommables et déchets].

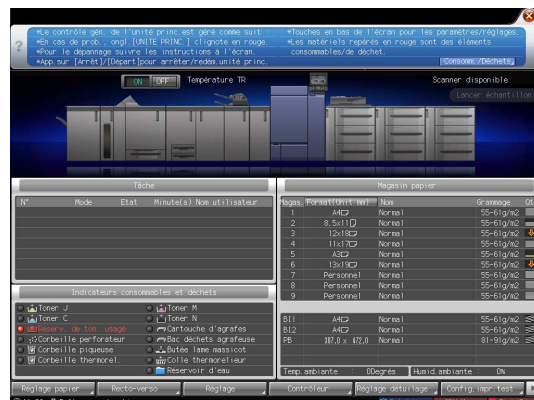


- 1 Appuyez  sur le coin supérieur droit de l'écran tactile ou sur **Aide** sur le **panneau de contrôle** pour afficher le message d'aide.

→ Si vous appuyez sur la rangée rouge de la zone d'affichage [Indicateurs consommables et déchets] de l'écran tactile, la fenêtre représentée à l'étape 3 s'ouvre directement.

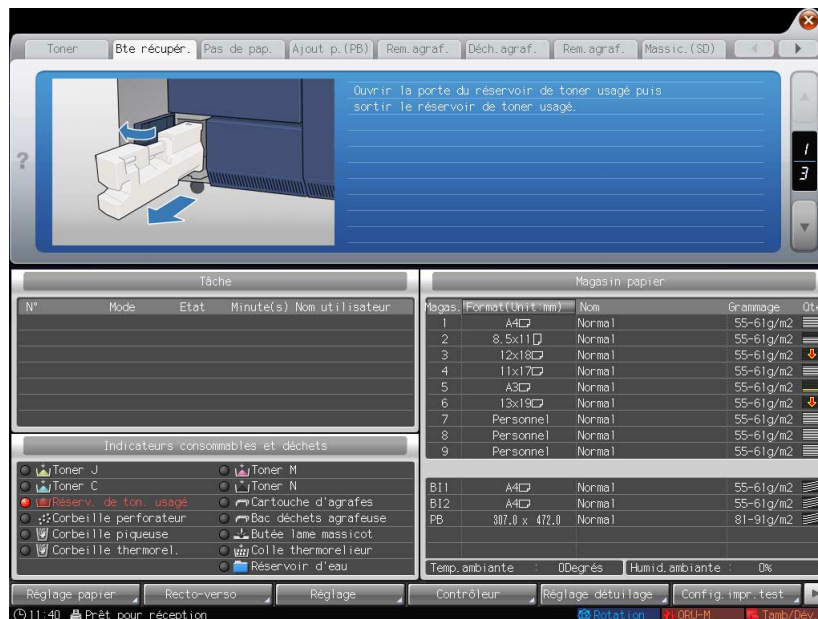


- 2 Appuyez sur [Consomm./Déchets].



3 Appuyez sur l'onglet [Bte récupér.], puis suivez les instructions à l'écran pour remplacer le **réservoir de toner usagé**.

→ Le numéro à droite du message d'aide indique une procédure de remplacement. Pour afficher l'étape suivante, appuyez sur [▼].



7.2 Dégager des bourrages papier

7.2.1 Comment afficher le guide d'animation

Si un bourrage papier survient sur cette machine, le message [Bourrage papier / Retirer papier selon les instructions] s'affiche et la position du bourrage papier s'affiche à l'écran.

Vérifiez la position du bourrage papier et suivez les instructions pour dégager un bourrage papier.

N'éteignez pas l'**interrupteur d'alimentation principal** pour dégager un bourrage papier. Sinon, les magasins ou l'**unité de transport de fixation** ne peuvent pas être sortis.

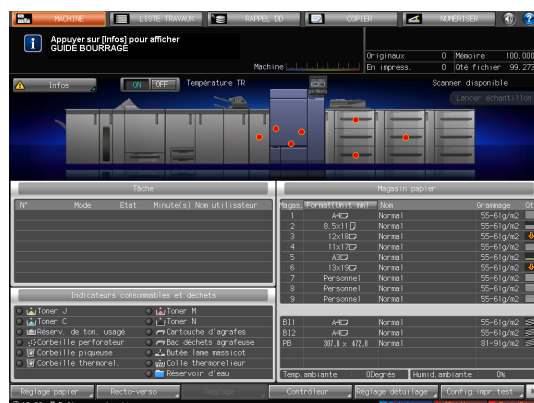
Écran [Position du bourrage]

Si un bourrage papier survient, l'écran [Position du bourrage] s'affiche et la position du bourrage papier est indiquée par un numéro.



Conseils

- Le fait d'appuyer sur [Fermer] vous dirige vers l'écran [MACHINE].
- Même quand l'écran [MACHINE] est affiché, une position de bourrage papier est indiquée par ● (cercle rouge). Le fait d'appuyer sur [Infos] vous dirige vers l'écran [Position du bourrage].



Écran d'illustration pour le traitement du bourrage

L'aperçu de la méthode requise pour supprimer le bourrage s'affiche sur l'écran [Position du bourrage]. Le passage à l'écran Illustration affiche les instructions pour dégager un bourrage papier tout en contrôlant chaque étape.

- 1 Appuyez sur [Illustration] sur l'écran [Position du bourrage].

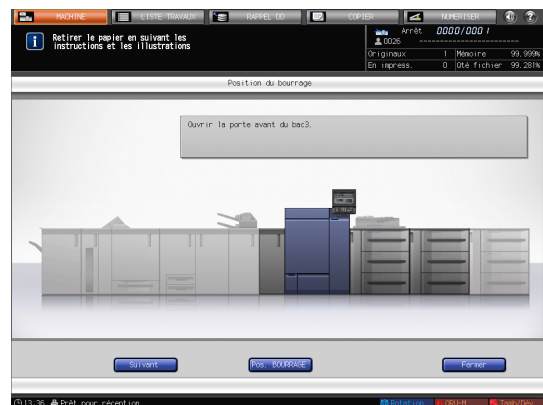


- 2 Vérifiez le contenu affiché, puis sortez le papier coincé.

Si la description nécessite plusieurs pages, [Suivant] s'affiche.

Une pression sur [Suivant] permet de passer à l'étape suivante.

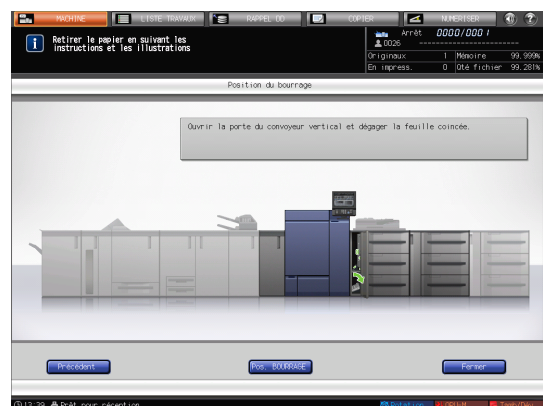
Une pression sur [Pos. BOURRAGE] vous redirige vers l'écran [Position du bourrage].



- 3 Suivez les instructions pour sortir le papier coincé.

Une pression sur [Suivant] permet de passer à l'étape suivante.

Une pression sur [Précédent] vous permet de contrôler l'étape précédente.



- 4 Sortez tous les papiers coincés, puis appuyez sur [Fermer].
Ce qui vous redirige vers l'écran [MACHINE].



Conseils

- Si le message de bourrage papier ne disparaît pas même si tous les papiers coincés ont été sortis, il se peut que le bourrage papier soit survenu à un endroit autre que celui qui est affiché. Vérifiez une nouvelle fois les autres emplacements non affichés à l'écran. Et vérifiez plus particulièrement les points suivants.
 - Vérifiez si une bande de papier est restée à l'arrière de la pièce indiquée par le numéro sur l'écran tactile. Si vous ne pouvez pas sortir aisément le papier coincé, n'essayez pas de le sortir en forçant. Contactez votre technicien SAV.
 - Ouvrez et fermez la porte de la pièce indiquée par le numéro sur l'écran tactile. Il se peut que cette opération efface le message.
- Si le message de bourrage papier ne disparaît toujours pas après avoir vérifié le point ci-dessus, contactez votre technicien SAV.

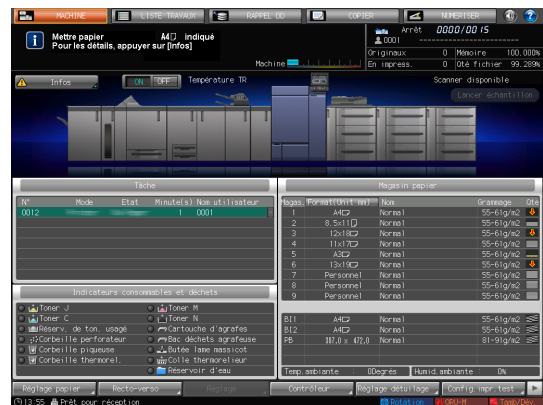
7.3 Si le papier spécifié reste introuvable

Si le papier spécifié n'est pas chargé dans un magasin au moment de l'impression, le message [Mettre papier xxx indiqué / Pour les détails, appuyer sur [Infos]] s'affiche à l'écran.

Pour résoudre ce problème, chargez le papier spécifié dans un magasin ou vous pouvez forcer l'impression sur le papier actuellement chargé et d'un autre format.

Remplacement par le papier spécifié

- 1 Appuyez sur [Infos] sur l'écran [MACHINE].



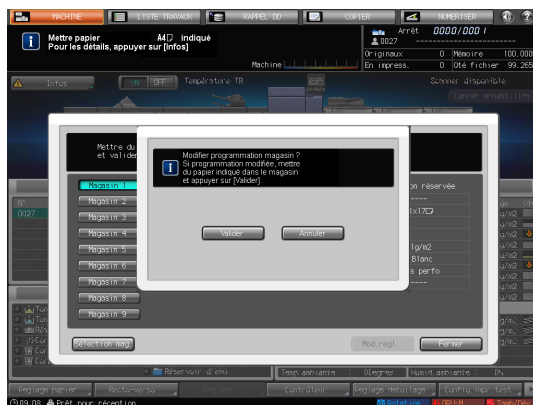
- 2 Sélectionnez un magasin pour remplacer le papier, puis appuyez sur [Mod. régl.].



- 3 Appuyez sur [Mod. régl.].



- 4 Remplacez le papier dans le magasin, puis appuyez sur [OK].

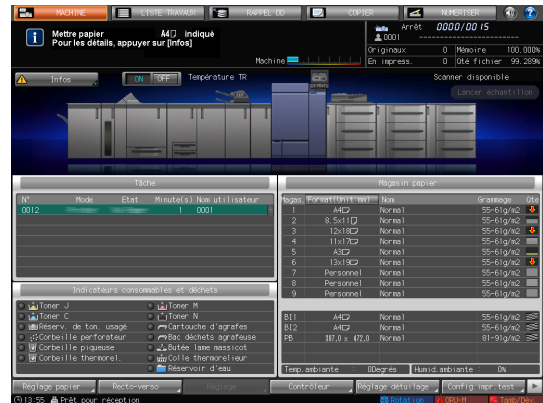


- 5 Appuyez sur **Départ** sur le **panneau de contrôle**.
L'impression démarre avec le magasin sélectionné.

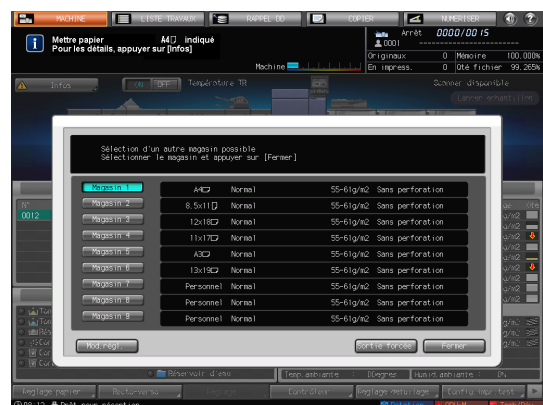


Impression forcée avec le papier chargé

- 1 Appuyez sur [Infos] sur l'écran [MACHINE].



- 2 Sélectionnez un magasin contenant du papier d'impression, puis appuyez sur [Sortie forcée].



- 3 Appuyez sur **Départ** sur le **panneau de contrôle**.

L'impression démarre avec le magasin sélectionné.



7.4 Si une erreur s'est affichée pendant la numérisation

Si un problème tel qu'un manque d'espace mémoire sur le disque dur est survenu, un message d'erreur va s'afficher.

Vérifiez le contenu du message, puis prenez la mesure appropriée.

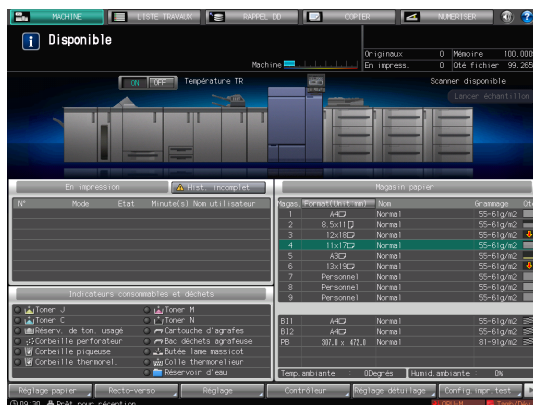
Cette section décrit comment traiter un manque d'espace mémoire sur le disque dur.

Espace disque dur insuffisant

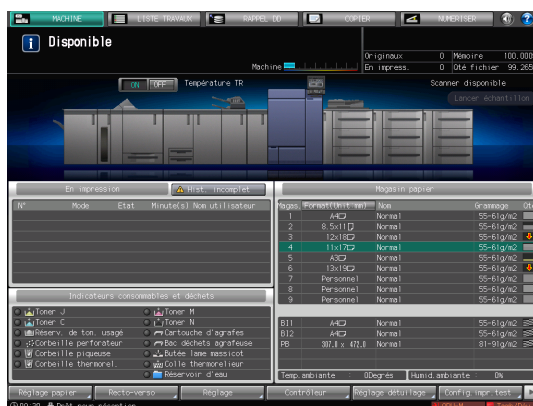
S'il n'y a pas suffisamment d'espace libre sur le disque dur, une erreur risque de se produire pendant la numérisation.

Suivez la procédure ci-dessous pour vérifier l'espace libre disponible sur le disque dur. Si nécessaire, supprimez les données inutiles.

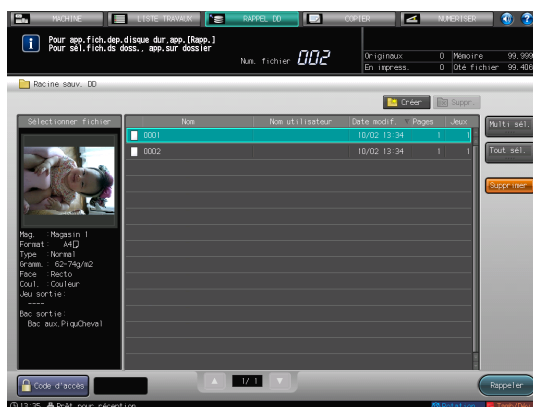
- 1 Sélectionnez [Qté fichier] dans le coin supérieur droit de l'écran [MACHINE] et vérifiez l'espace libre.



- 2 Appuyez sur [RAPPEL DD] sur l'écran [MACHINE].



- 3 Sélectionnez un dossier, une Boîte utilisateur ou un fichier sur la liste et appuyez sur [Supprimer] pour supprimer les données inutiles.



Conseils

- Vous pouvez configurer un réglage pour supprimer automatiquement et à intervalles réguliers les données archivées de manière temporaire sur le disque dur. Pour configurer ce réglage, sélectionnez [Réglage administrateur] - [Configuration sécurité] - [Gestion disque dur] - [Période suppress. auto tâche en attente]. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

7.5 Réglage Saturation

Divers problèmes, par exemple, la saturation actuelle diffère de la précédente ou l'effet chromogénique escompté n'a pas été obtenu, sont dus à une modification de la température ambiante ou de l'humidité, à une modification des conditions de la machine, à un changement de la tonalité de couleur par le type de papier ou le mode d'impression.

Ces cas nécessitent un réglage.

7.5.1 Quand l'étalonnage est exécuté pour la gestion quotidienne

L'effet du réglage de la qualité peut être amélioré en procédant à un autre réglage en plus de l'étalonnage.

**Pour info**

Pour des détails, voir page 6-28.

7.5.2 Quand l'étalonnage n'est pas exécuté

Spécifiez la qualité d'image de référence pour ajuster la qualité de l'image couleur.

**Pour info**

Pour des détails, voir page 6-27.

Après avoir spécifié la qualité image de référence, vous pouvez procéder à l'étalonnage à des intervalles périodes pour conserver la qualité de l'image.

**Pour info**

Si vous avez changé l'écran ou le papier, procédez au réglage avancé. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

7.6 Réglage Position image

La position d'image précédemment réglée peut être mal alignée par un léger agrandissement ou une légère réduction du papier suite à une modification de la température ambiante ou de l'humidité, à un changement des conditions de la machine, à l'utilisation d'un type de papier différent ou à l'impact thermique de l'unité de fixation.

Dans ce cas, réglez de nouveau la position de l'image (Calage R°V°).



Pour info

Pour des détails, voir page 6-3.

8

Annexe

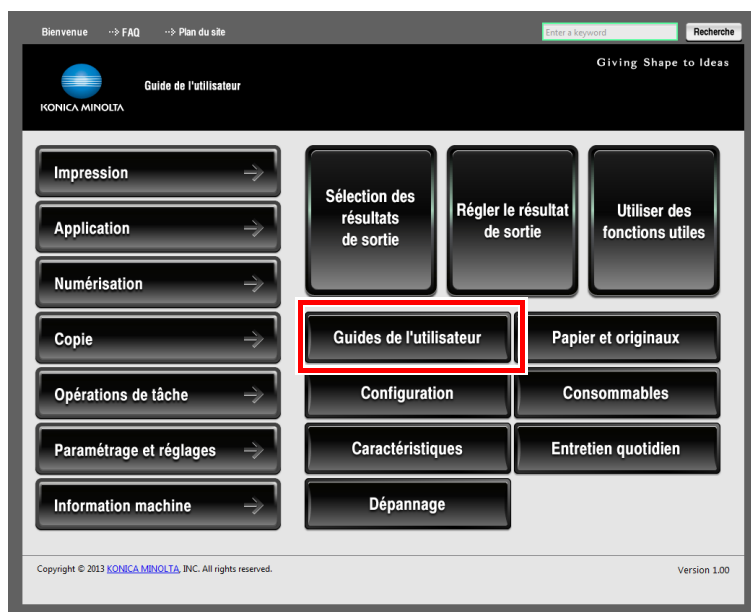
8 Annexe

8.1 Bonne utilisation du [Guide de l'utilisateur HTML]

Le [Guide de l'utilisateur HTML] se trouve sur le **DVD du Guide de l'utilisateur** fourni avec cette machine.

Sélectionnez l'élément souhaité sur la page du haut (Accueil), puis vérifiez le contenu détaillé.

Pour afficher les détails d'utilisation du [Guide de l'utilisateur HTML], sélectionnez [Guides de l'utilisateur] sur la page du haut (Accueil).



(1) Maîtrisons la fonction de recherche !

Vous pouvez procéder à une recherche dans le [Guide de l'utilisateur HTML] depuis le champ de recherche en haut de l'écran. Entrez un mot-clé de recherche dans le champ de recherche, puis cliquez sur [Recherche].

Conseils

- Pour les fonctions pour lesquelles vous consultez le [Guide de l'utilisateur HTML] dans ce guide, entrez le nom de la fonction ou de l'élément de réglage dans le champ de saisie, puis cliquez sur [Recherche] ; vous pouvez rechercher l'explication cible.

(2) Confirmez le réglage requis pour la finition cible à l'aide d'un exemple !

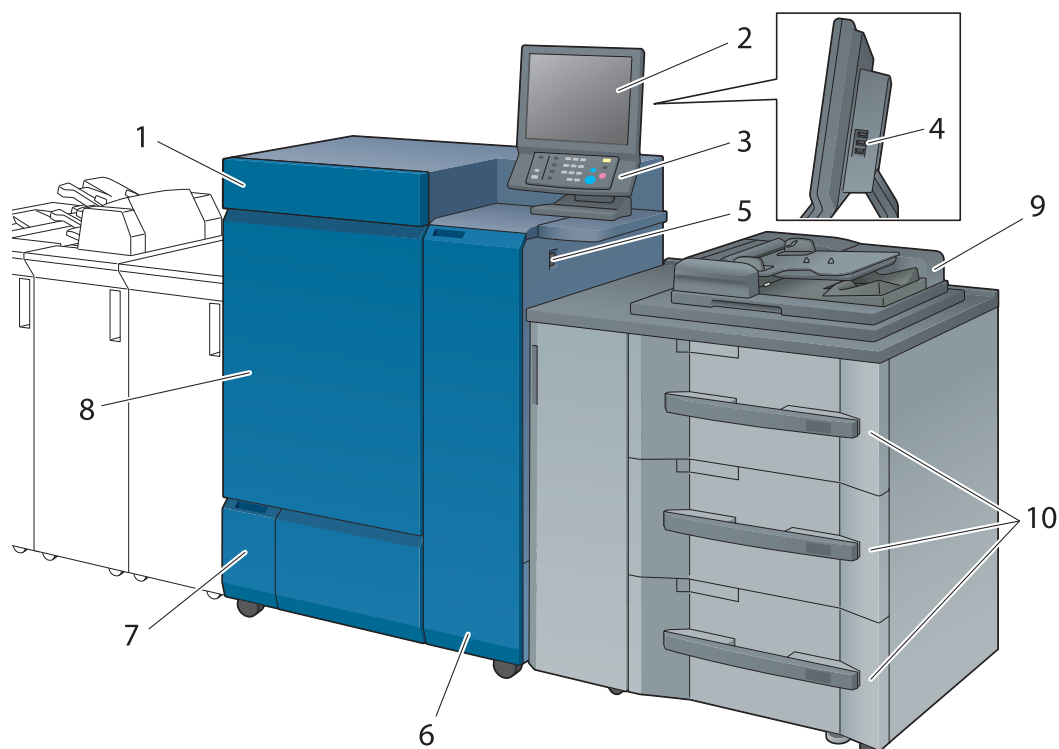
Le [Guide de l'utilisateur HTML] contient diverses exemples de procédure pour chaque cas afin de vous permettre de maîtriser l'exploitation de cette machine tout en exécutant le travail d'une manière similaire au flux de travail réel.

Ce contenu figure dans chacun des éléments [Sélection des résultats de sortie], [Régler le résultat de sortie] et [Utiliser des fonctions utiles] sur la page du haut (Accueil). Ils vous seront toujours utiles.

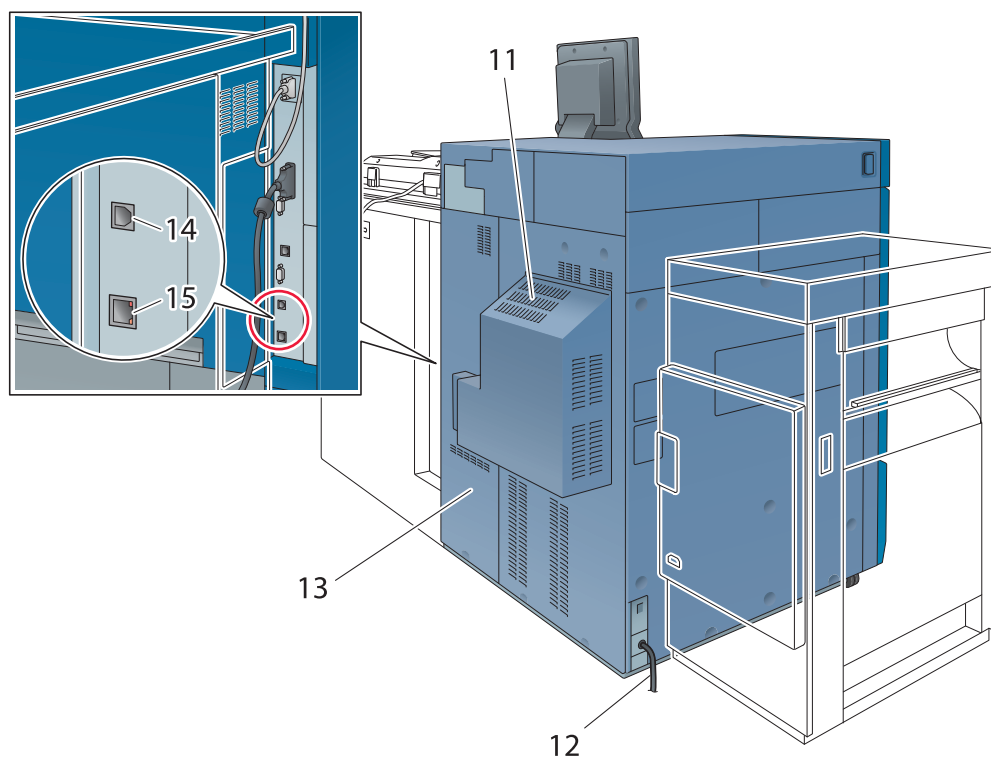


8.2 Nom de chaque composant

8.2.1 Composants externes

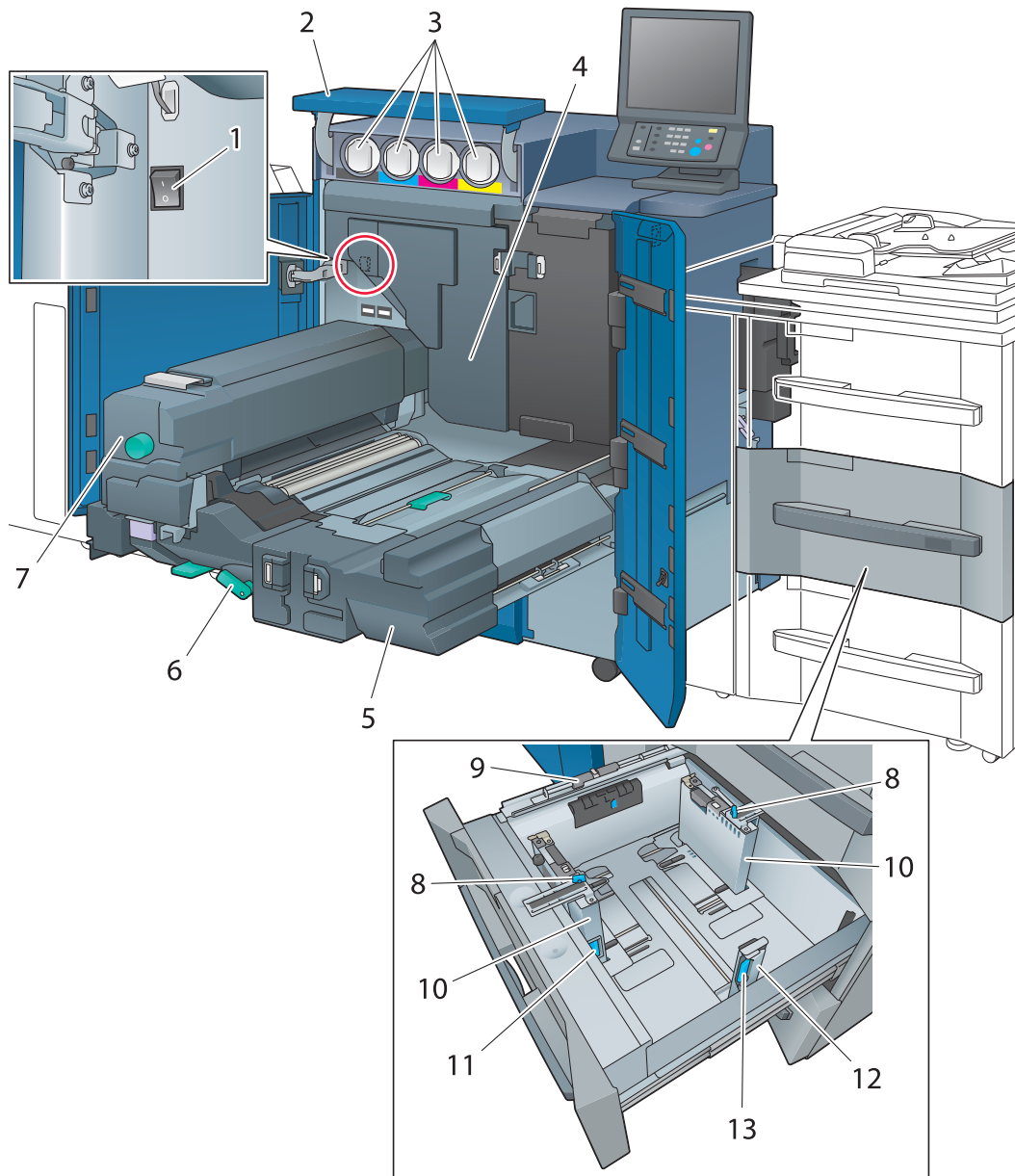


N°	Nom	Description
1	Porte d'accès au toner	Pour ajouter du toner, appuyez sur le levier de gauche pour ouvrir cette porte.
2	Écran tactile	Affiche un écran tel que l'écran [MACHINE] pour vous permettre de procéder à des opérations et des réglages sur la machine. Propose en outre des procédures de dépannage ou opératoires.
3	Panneau de contrôle	Procède à des opérations ou configure des réglages.
4	Port (type A) (compatible USB 2.0/1.1)	Permet de connecter des périphériques tels qu'un disque dur de sauvegarde, un clavier et une souris. Ce port est réservé aux appareils à faible consommation de courant. Prévoir d'alimenter les périphériques à forte consommation de courant par un bloc d'alimentation externe.
5	Interrupteur secondaire	Active ou active l'alimentation secondaire de la machine.
6	Porte droite	Ouvrir pour dégager bourrage de papier.
7	Réservoir de toner usagé	Ouvrir pour remplacer un réservoir de toner usagé .
8	Porte gauche	Ouvrir pour dégager bourrage de papier.
9	Chargeur (en option)	Numérise les données tout en chargeant automatiquement un original page par page. Ce périphérique retourne automatiquement un original recto-verso pour numériser les données.
10	Magasin 1/2/3 (Option)	Jusqu'à 1 390 feuilles (80 g/m ² / 21 lb Bond) peuvent être chargées dans les magasins 1/2 (magasin supérieur/magasin central) et jusqu'à 1 850 feuilles (80 g/m ² / 21 lb Bond) dans le magasin 3 (magasin inférieur).



N°	Nom	Description
11	Filtre anti-poussière	Un filtre anti-poussière est monté à l'intérieur du ventilateur de refroidissement intégré.
12	Cordon d'alimentation	Alimente la machine en électricité.
13	Contrôleur image IC-602	Requis pour utiliser cette machine comme imprimante ou scanner.
14	Port (type B) (compatible USB 2.0/1.1)	Connecté pour utilisé cette machine comme imprimante connectée via USB.
15	Port réseau (1000Base-T/ 100Base-T/10Base-T)	Connectez un câble réseau pour utiliser cette machine comme imprimante ou scanner réseau.

8.2.2 Composants internes



N°	Nom	Description
1	Interrupteur d'alimentation principale	Active ou désactive l'alimentation principale de la machine. L'alimentation principale est généralement activée ou désactivée par votre technicien SAV. Veillez à ne pas couper l'alimentation principale pour le fonctionnement normal.
2	Porte d'accès au toner	Pour ajouter du toner, appuyez sur le levier de gauche pour ouvrir cette porte.
3	Couvercle du flacon de toner (J, M, C, N)	Ouvrir pour placer un flacon de toner dans la machine. Les flacons de toner sont classifiés en quatre couleurs : jaune (J), magenta (M), cyan (C) et noir (N).
4	Unité tambour	Génère une image d'impression.

N°	Nom	Description
5	Unité de transport de fixation	Doit être extraite pour dégager un bourrage de papier. Pour savoir comment actionner les leviers et les molettes de l' unité de transport de fixation , consultez l'écran affiché quand un bourrage de papier est survenu.
6	Levier [M1]	Verrouille l' unité de transport de fixation . Si un bourrage de papier a été détecté, poussez ce levier vers le bas et vers la gauche et sortez l' unité de transport de fixation .
7	Unité de transfert	Fixe le toner sur le papier par la chaleur et la pression.
8	Molettes de verrouillage du guidage latéral	Fixe les plaques de guidage latéral .
9	Rouleau d'entraînement	Tourne lors de l'alimentation en papier de cette machine.
10	Plaques de guidage latéral	Permettent d'aligner les bords du papier chargé.
11	Levier de déverrouillage du guidage latéral	Pincez les pattes et actionnez ce levier pour déverrouiller le blocage et déplacer les plaques de guidage latéral .
12	Plaque de guidage arrière	Permet d'aligner le bord arrière du papier chargé.
13	Levier de déverrouillage du guide arrière	Lors du déplacement de la plaque-guide arrière , poussez ce levier sur la gauche pour débloquer le verrou.

AVERTISSEMENT

NE JAMAIS jeter le réservoir de toner usagé au feu.

- Sinon, le toner pourrait s'enflammer et créer une situation dangereuse.

ATTENTION

NE PAS toucher la zone de fusion de l'unité de transport de fixation. Vous risquez de vous brûler.

- Veuillez être particulièrement vigilant lorsque vous retirez l'unité de transport de fixation ou que vous ouvrez la zone de fusion.

ATTENTION

NE PAS mettre les mains ou le bras entre l'imprimante et l'unité de transport de fixation.

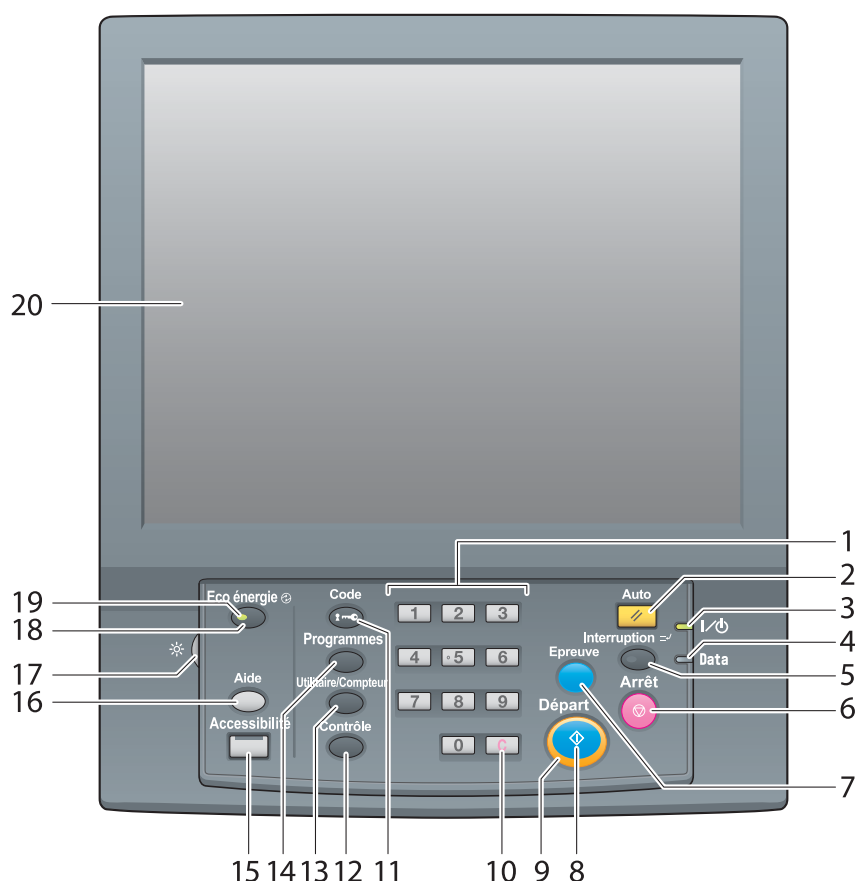
- Toucher des bornes de connexion des composants électriques peut entraîner des dommages sur la machine ou un incident inattendu. N'intervenez pas vous-même sur la machine, contactez plutôt votre SAV.

ATTENTION

Ne pas extraire de flacon de toner avant qu'il ne soit temps de le remplacer quand le toner est épuisé.

- Si vous extrayez le flacon de toner dans lequel se trouve encore du toner, une zone à proximité risque d'être souillée par du toner.

8.2.3 Présentation du panneau de commande



N°	Nom	Description
1	Pavé numérique	Entrez les valeurs telles que le nombre de copies ou le taux de zoom.
2	Initialiser*	Restaure les réglages par défaut des valeurs entrées ou modifiées sur le panneau de contrôle .
3	Voyant d'alimentation	S'allume en rouge quand l' interrupteur d'alimentation principale est actionné et s'allume en vert quand l' interrupteur d'alimentation secondaire est actionné.
4	LED Données	Clignote lors de la réception d'une tâche.
5	Interruption*	Utilisé pour procéder à une copie sur interruption. L'utilisation de cette fonction vous permet d'interrompre la tâche actuellement exécutée pour privilégier une tâche de copie ou effectuer une copie d'urgence.
6	Arrêt	Arrête les opérations de la machine ou efface les données d'image numérisées.
7	Épreuve*	Permet d'effectuer une épreuve de copie. Imprimez des données pour vérifier la qualité de l'image ajustée sur l'écran [Réglage qualité] ou imprimer un échantillon depuis l'écran [ModifierBonTravail].
8	Départ	Démarre chaque opération de fonction.

N°	Nom	Description
9	Voyant Départ	Indique l'état de la machine à l'aide de LED couleur. - S'allume en bleu : cette machine est prête pour effectuer des opérations.  - S'allume en orange : cette machine n'est pas prête pour démarrer des opérations. 
10	C (Effacer)	Restaure les réglages par défaut des valeurs entrées ou modifiées sur le panneau de contrôle .
11	Code	Procède à l'authentification sur l'écran de connexion quand l'authentification utilisateur ou le compte département est activé sur cette machine. Si vous pressez sur ID à l'état connecté, vous serez déconnecté.
12	Contrôle	Affiche les détails de la tâche d'impression spécifiée.
13	Utilitaire/Compteur	Affiche l'écran [UTILITAIRE] et divers compteurs.
14	Programmes*	Enregistre les conditions de la fonction de copie ou de numérisation cible ou rappelle les conditions enregistrées. De même, vous pouvez rappeler les conditions précédentes.
15	Accessibilité	Ajuste le temps pour lequel une réponse est retournée quand vous appuyez sur une touche de l' écran tactile ou du panneau de contrôle .
16	Aide	Affiche le message d'aide fournissant des informations pour utiliser l'écran actuellement affiché sur l' écran tactile . Si vous appuyez sur Aide quand l'écran [MACHINE] est affiché, vous pouvez voir comment ajouter ou éliminer des consommables.
17	Molette de réglage de luminosité	Ajuste la luminosité de l' écran tactile .
18	Éco Énergie	Active le mode d'économie d'énergie. De même, appuyez sur ce bouton pour faire passer cette machine manuellement en mode d'économie d'énergie.
19	Voyant Éco énergie	S'allume quand la machine est en mode d'économie d'énergie (Veille ou Économie d'énergie (Extinction auto)) ou quand la machine est éteinte pendant que le programmeur hebdomadaire est actif.
20	Écran tactile	Affiche un écran de réglage ou un message. Pour utiliser cet écran, touchez l'écran avec le doigt.

*Cette fonction est uniquement disponible sur la machine équipée de l'**Unité d'alimentation papier PF-708**.

⚠ ATTENTION

Ne pas appuyer trop fort ni avec des objets pointus sur l'écran tactile.

- Sinon, cela pourrait rayer la surface du panneau ou casser le verre, avec les risques de blessures que cela comporte. Appuyez sur l'écran tactile seulement avec les doigts.

⚠ ATTENTION

Arrêtez l'opération immédiatement lorsque l'écran Appel services techniques s'affiche et que la copie ne peut pas être poursuivie.

- Sinon, cela peut causer incident inattendu. Notez le code de rapport tel qu'il apparaît sur la seconde ligne du message, éteignez l'interrupteur secondaire et ensuite l'interrupteur principal (dans cet ordre impérativement), puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale. Contactez votre technicien SAV et indiquez-lui le code d'erreur.
-

8.3 Utilisation pratique de la Fonction de numérisation (Scan vers SMB)

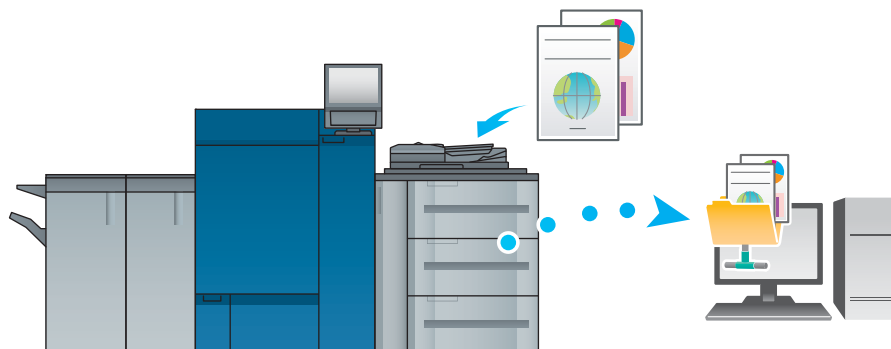
Vous pouvez envoyer les données d'original numérisées comme pièce jointe à un e-mail, les envoyer à l'ordinateur partagé (serveur SMB), à un serveur FTP ou WebDAV ou les enregistrer sur le lecteur flash USB installé sur cette machine.

Cette section décrit la fonction (Scan vers SMB) pour envoyer des données au serveur SMB.

Scan vers SMB est une fonction qui convertit les données d'original numérisées en un fichier informatique et envoie les données converties sur un dossier partagé sur le serveur. Cette fonction vous permet d'archiver un document original sous forme de données numérique.

De même, vous pouvez envoyer des données sur votre ordinateur et le serveur de fichiers utilisé pour le transfert quotidien de fichiers afin de les partager.

Pour exécuter Scan vers SMB en utilisant le **Contrôleur image IC-602** et Mac OS X 10.7 ou supérieur, le réglage approprié est requis. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].



Étape 1 : préparer l'ordinateur de destination

À l'étape 1, exécutez les tâches suivantes :

- Vérifier le nom de l'ordinateur de destination et le nom d'utilisateur accessible.
- Pour créer un dossier de destination et pour configurer un réglage de partage.

Dans un environnement Windows.

Conseils

- L'exécution de cette opération nécessite le privilège d'administrateur.

1 Vérifiez le [Nom de l'ordinateur] sous [Propriétés système].

- Pour afficher [Propriétés système], effectuez un clic droit sur [Ordinateur], puis cliquez sur [Propriétés].
- Le nom de l'ordinateur est requis pour spécifier une destination. Notez le nom de l'ordinateur de sorte à ne pas l'oublier.
- Dans Windows XP, vous pouvez vérifier le nom d'utilisateur dans [Propriétés système].

2 Vérifiez le nom de l'utilisateur.

- En cas d'utilisation du **Contrôleur image IC-602**, seul le nom d'utilisateur est requis.
- Sélectionnez [Tous les programmes] - [Accessoires], cliquez sur [Invite de commande], tapez "set user", puis appuyez sur la touche [Entrée]. Le nom de domaine et le nom d'utilisateur sont affichés. Le nom d'utilisateur connecté est indiqué après USERNAME =.
- Le nom d'utilisateur est requis pour spécifier une destination. Notez le nom d'utilisateur de sorte à ne pas l'oublier.

- 3 Activer le partage de fichiers.
 - Sous Windows 7/8, sélectionnez [Panneau de configuration] - [Réseau et Internet] - [Centre Réseau et partage] - [Modifier les paramètres de partage avancés], puis cliquez sur [Activer le partage de fichiers et d'imprimantes] sur l'écran [Paramètres de partage avancés].
 - Dans Windows Vista, sélectionnez [Panneau de configuration] - [Réseau et Internet] - [Réseau et Centre Réseau et Partage], puis cliquez sur [Partage et découverte] - [Partage de fichiers] - [Activer le partage de fichiers].
 - Dans Windows XP, ouvrez [Outils] - [Options des dossiers] dans le dossier, puis décochez la case [Utiliser le partage de fichiers simple (recommandé)] de l'onglet [Affichage].
- 4 Définir un dossier partagé.
 - Effectuez un clic droit sur le dossier à partager, ouvrez [Propriétés], puis cliquez sur [Partage avancé] de l'onglet [Partage]. Dans la fenêtre ouverte, cochez la case [Partager ce dossier].
 - Dans Windows XP, effectuez un clic droit sur le dossier à partager, ouvrez [Propriétés], puis sélectionnez [Partager ce dossier] sur l'onglet [Partage].
- 5 Définir [Permissions].
 - Cliquez sur [Permissions] sur la fenêtre [Partage avancé], sélectionnez [Nom de groupes ou d'utilisateurs] - [Tout le monde], puis réglez [Changer] de Permissions sur Autoriser.
 - Dans Windows XP, cliquez sur [Permissions] de l'onglet [Partage], sélectionnez [Noms de groupes ou d'utilisateurs] - [Tout le monde], puis réglez [Changer] de Permissions sur Autoriser.
- 6 Ajouter un utilisateur autorisé.
 - Cliquez sur [Ajouter] sur l'écran [Permissions], ouvrez [Sélectionner des utilisateurs ou des groupes], et entrez un "nom d'ordinateur (ou nom de domaine\ nom d'utilisateur" dans le champ [Entrez les noms d'objets à sélectionner]. Puis, cliquez sur [Vérifier les noms]. Si le nom d'utilisateur est souligné, cliquez sur [OK].
- 7 Sélectionnez le nom d'utilisateur ajouté à l'étape 6 et cochez la case [Changer] sous Autoriser dans Permissions, puis cliquez sur [OK].

Dans un environnement Macintosh.

Conseils

- L'exécution de cette opération nécessite le privilège d'administrateur.

- 1 Sélectionnez [About This Mac] - [More Info...] pour vérifier les [IP Addresses] et le [User name].
- 2 Activer le partage de fichiers.
 - Dans le menu Apple, cliquez sur [System Preferences] - [Sharing] pour ouvrir la fenêtre [Sharing], puis cochez la case [File Sharing].
- 3 Activer le partage basé sur SMB.
 - Cliquez sur [Options] sur la fenêtre [Sharing], cochez la case [Share files and folders using SMB (Windows)], puis cochez la case du nom de l'utilisateur connecté (nom affiché).
- 4 Définir un dossier partagé.
 - Cliquez sur [+] dans la fenêtre [Sharing], sélectionnez un dossier à partager, puis cliquez sur [Add]. Ensuite, assurez-vous que le nom d'utilisateur et les droits d'accès du dossier sont bien réglés sur le mode [Read&Write].

Étape 2 : connecter cette machine au réseau

Pour connecter cette machine au réseau, assurez-vous que :

- le câble LAN est connecté.
- l'adresse IP est attribuée à cette machine.

Conseils

- Pour configurer les paramètres réseau, sélectionnez [Réglage administrateur] - [Réglage réseau] - [Réglage NIC]. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Étape 3 : préparer l'environnement d'exploitation pour la transmission SMB

Activez la fonction de transmission SMB.

- Réglez [Paramètre Émission SMB] de cette machine sur [Activer] (généralement, vous n'avez pas besoin de changer le réglage par défaut).
- En cas d'utilisation du **Contrôleur image IC-602** et de Mac OS X 10.7 ou supérieur, le réglage suivant est requis.
 - Réglage NTLM
Le réglage NTLM est uniquement disponible pour v2.
 - Le réglage de date et d'heure de cette machine et de l'ordinateur
Spécifiez la date et l'heure ainsi que le fuseau horaire.

Conseils

- Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Étape 4 : configurer les réglages en fonction de votre environnement

Enregistrez les destinations fréquemment utilisées.

- Ce qui vous permet d'économiser de nombreuses étapes pour saisir manuellement les destinations.
- Sélectionnez l'onglet [NUMÉRISATION] de cette machine pour enregistrer le réglage du serveur SMB.
- Vous pouvez également utiliser [Enregistrer Adresse Numéris.] pour enregistrer le réglage.

Conseils

- Pour des détails sur le mode d'enregistrement de destinations, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Étape 5 : envoyer des données numérisées vers un dossier public

Envoyez des données numérisées vers un dossier public du serveur SMB enregistré.

- Dans l'onglet [Numérisation] de cette machine, sélectionnez une destination, configurez les [Paramètres de numérisation], puis appuyez sur **Départ**.

Conseils

- Pour des détails sur les opérations de numérisation, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

8.4 Principales caractéristiques

REMARQUE

Les caractéristiques de cette machine et d'un périphérique en option sont soumises à une modification sans préavis.

Même si le format et le grammage du papier spécifiés sont compatibles avec un périphérique en option, s'ils ne sont pas pris en charge par tout le système, machine comprise, il se peut que le papier ne soit pas utilisable.

Certains périphériques en option ne sont pas pris en charge dans certaines régions.

8.4.1 Machine

Spécifications

Conditions de l'environnement d'exploitation	Température : 10 à 30 degrés Centigrade Humidité : 10 à 80% Hr
Grammage du papier	Normal, Fin, Laser Couleur : 55 g/m ² à 350 g/m ² / 13 lb Bond à 93 lb Bond Couché GL, ML, GO, MO : 81 g/m ² à 350 g/m ² / 22 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	Magasin 1 (magasin supérieur) - SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , B6 , A6 , 12 x 18 , 13 x 19 , 11 x 17 , 8,5 x 14 , 8,5 x 11 , 5,5 x 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Défini par l'utilisateur : largeur 100 mm à 330,2 mm, longueur 139,7 mm à 487,7 mm / largeur 3,94" à 13", longueur 5,83" à 19,2" - Avec onglets : A4T , 8,5 x 11T  *Foolscap se réfère à 8,5 x 13 , 8,25 x 13 , 8,12 x 13,25  ou 8 x 13 .

8.4.2 Périphériques en option liés à l'alimentation



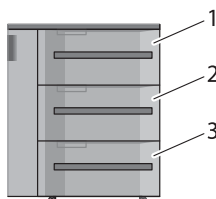
Pour info

Le format et le grammage du papier varient en fonction de conditions telles que le réglage ou la finition. Pour des détails sur les conditions détaillées ou les caractéristiques, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Unité d'alimentation papier PF-707

L'**Unité d'alimentation papier PF-707** peut être utilisée comme première unité d'alimentation papier ou, si l'**Ajusteur d'alimentation FA-502** est connectée, elle peut être utilisée comme la deuxième unité d'alimentation papier ou comme les unités suivantes. En cas de combinaison avec d'autres unités, l'**Unité d'alimentation papier PF-707** peut être connectée en tant que première, deuxième ou troisième unité.

Magasin



1 : magasin 1, 4, 7 (magasin supérieur)

2 : magasin 2, 5, 8 (magasin central)

3 : magasin 3, 6, 9 (magasin inférieur)

* Les numéros de magasin 1 à 3 se réfèrent aux numéros de magasin quand l'**Unité d'alimentation papier PF-707** est montée comme première unité d'alimentation papier. Les numéros de magasin 4 à 6 se réfèrent aux numéros de magasin quand l'**Unité d'alimentation papier PF-707** est montée comme deuxième unité d'alimentation papier et les numéros de magasin 7 à 9 se réfèrent aux numéros de magasin quand elle est montée comme troisième unité d'alimentation papier.

Spécifications

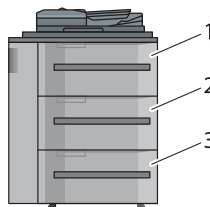
Grammage du papier	55 g/m ² à 350 g/m ² / 13 lb Bond à 93 lb Bond • Papier couché : 81 g/m ² à 350 g/m ² / 22 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	Quand elle est installée comme première unité d'alimentation papier : - SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , B6 , A6 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  - Défini par l'utilisateur : largeur 100 mm à 330,2 mm, longueur 139,7 mm à 487,7 mm / largeur 3,94" à 13", longueur 5,5" à 19,2" Quand elle est installée comme deuxième unité d'alimentation papier : - SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Avec onglets : A4T , 8,5 × 11T  - Défini par l'utilisateur : largeur 139,7 mm à 330,2 mm, longueur 139,7 mm à 487,7 mm / largeur 5,5" à 13", longueur 5,5" à 19,2" Les formats JIS standard sont utilisés pour les séries B dans le réglage usine. Pour la commutation JIS/ISO, contactez votre technicien SAV. Vous pouvez modifier format standard détectable. De même, vous pouvez sélectionner [Oui] sous [Format K] sur l'écran Utilitaire/Compteur pour détecter le format K. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML]. Si la largeur du papier est inférieure à 139,7 mm / 5,5", utilisez les guidages petit format. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML]. *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
Capacité de stockage	Magasin 1, 4, 7 (magasin supérieur): 1 390 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) Magasin 2, 5, 8 (magasin central): 1 390 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) Magasin 3, 6, 9 (magasin inférieur) : 1 850 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond)

Unité d'alimentation papier PF-708

L'**unité d'alimentation papier** comprend un scanner pour numériser des originaux et un chargeur Auto.

L'**Unité d'alimentation papier PF-708** peut être utilisée comme première unité d'alimentation papier ou, si l'**Ajusteur d'alimentation FA-502** est connecté, elle peut être utilisée en même temps que l'**Unité d'alimentation papier PF-707**. Quand l'**Unité d'alimentation papier PF-708** est utilisée en même temps que l'**Unité d'alimentation papier PF-707**, l'**Unité d'alimentation papier PF-708** est connectée comme première unité d'alimentation papier.

Magasin



1 : magasin 1 (magasin supérieur)

2 : magasin 2 (magasin central)

3 : magasin 3 (magasin inférieur)

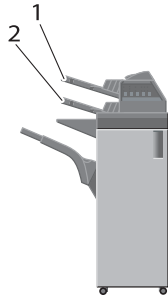
Spécifications

Grammage du papier	55 g/m ² à 350 g/m ² / 13 lb Bond à 93 lb Bond • Papier couché : 81 g/m ² à 350 g/m ² / 22 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	- SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , B6 , A6 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  - Défini par l'utilisateur : largeur 100 mm à 330,2 mm, longueur 139,7 mm à 487,7 mm / largeur 3,94" à 13", longueur 5,5" à 19,2" Les formats JIS standard sont utilisés pour les séries B dans le réglage usine. Pour la commutation JIS/ISO, contactez votre technicien SAV. Vous pouvez modifier format standard détectable. De même, vous pouvez sélectionner [Oui] sous [Format K] sur l'écran Utilitaire/Compteur pour détecter le format K. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML]. Si la largeur du papier est inférieure à 139,7 mm / 5,5", utilisez les guidages petit format. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML]. *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
Capacité de stockage	Magasin 1 (magasin supérieur), Magasin 2 (magasin central): 1 390 feuilles (80 g/m ² / 21 lb Bond) Magasin 3 (magasin inférieur) : 1 850 feuilles (80 g/m ² / 21 lb Bond)

Unité d'insertion (Unité de pliage FD-503)

Vous pouvez charger du papier dans les magasins supérieur et inférieur de l'Unité de pliage FD-503 et charger du papier vers un périphérique de sortie en option. Sur le panneau de contrôle de l'unité d'insertion, vous pouvez configurer la fonction de perforation ou de pliage pour le papier en provenance du magasin inférieur. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Magasin



- 1 : magasin supérieur
- 2 : magasin inférieur

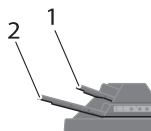
Spécifications

Grammage du papier	50 g/m ² à 300 g/m ² / 13 lb Bond à 81 lb Bond
Format papier	• SRA3 , A3 , B4 , SRA4  , A4  , B5  , A5 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11  , • 7,25 × 10,5  , 5,5 × 8,5  , • 8K , 16K  , Foolscap* • Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T   • Défini par l'utilisateur : largeur 182 mm à 331 mm, longueur 139 mm à 483 mm / largeur 7,17" à 13,03", longueur 5,47" à 19,02" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25   ou 8 × 13 .
Capacité de stockage	500 feuilles (80 g/m ² / 21 lb Bond) pour chacun

Unité d'insertion PI-502

Pour utiliser l'**Unité d'insertion PI-502**, installez-la dans l'**Unité de finition FS-532**. Vous pouvez charger du papier dans les magasins supérieur et inférieur de l'**Unité d'insertion PI-502** et charger du papier vers un périphérique de sortie en option. Sur le panneau de contrôle de l'**Unité d'insertion PI-502**, vous pouvez configurer la fonction de perforation, d'agrafage ou de pliage pour le papier en provenance du magasin inférieur. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Magasin



1 : magasin supérieur

2 : magasin inférieur

Spécifications

Grammage du papier	50 g/m ² à 300 g/m ² / 13 lb Bond à 81 lb Bond
Format papier	Magasin supérieur - A4 , B5 , A5 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 16K  - Défini par l'utilisateur : largeur 182 mm à 330 mm, longueur 139 mm à 297 mm / largeur 7,17" à 12,99", longueur 5,47" à 11,69" Magasin inférieur - A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Défini par l'utilisateur : largeur 182 mm à 330 mm, longueur 139 mm à 482 mm / largeur 7,17" à 12,99", longueur 5,47" à 18,98" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
Capacité de stockage	200 feuilles (80 g/m ² / 21 lb Bond) ou pas plus de 30 mm / 1,18" d'épaisseur pour le magasin supérieur et inférieur

8.4.3 Périphériques en option liés à la sortie

 Pour info

Le format et le grammage du papier varient en fonction de conditions telles que le réglage ou la finition. Pour des détails sur les conditions détaillées ou les caractéristiques, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Unité de relais RU-511

Unité de transport



Spécifications	
Fonction	• Refroidissement du papier • Réglage du détuilage mécanique ou par humidificateur (le réglage du détuilage par humidificateur nécessite un Humidificateur HM-101 en option.) • Contrôle Densité Couleur • Sortie inversée • Sortie directe
Grammage du papier	40 g/m ² à 350 g/m ² / 11 lb Bond à 93 lb Bond (pour la sortie inversée : 40 g/m ² à 300 g/m ² / 11 lb Bond à 81 lb Bond)
Format papier	• SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , B6 , A6 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 9 × 11 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* • Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  • Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 331 mm, longueur 133 mm à 488 mm / largeur 3,74" à 13,03", longueur 5,24" à 19,21" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .

Unité de relais RU-510

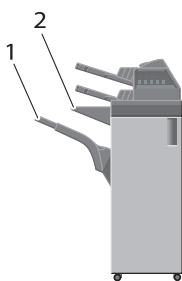
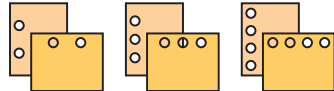
Unité de transport



Spécifications

Fonction	• Transport du papier recto-verso multifeuilles • Transport du papier recto-verso • Sortie directe
Grammage du papier	40 g/m ² à 350 g/m ² / 11 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	• SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , A6 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 9 × 11 , 8,5 × 11 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* • Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  • Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 331 mm, longueur 133 mm à 488 mm / largeur 3,74" à 13,03", longueur 5,24" à 19,21" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .

Unité de pliage FD-503

Bac de sortie	Fonction			
 1 : bac principal 2 : bac plieuse	Pliage en 2	Roulé	En accordéon	Pliage en Z
				
	Portefeuille	Économique	Perforation	
				

Caractéristiques : sortie directe

Grammage du papier	40 g/m ² à 350 g/m ² / 11 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	Bac principal • SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , B6 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* • Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  • Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 331 mm, longueur 139 mm à 483 mm / largeur 3,74" à 13,03", longueur 5,47" à 19,02" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .

Caractéristiques : sortie directe

Volume de feuilles	Bac principal 2 500 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) : A4 , B5 , 9 × 11 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 16K  1 500 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) : SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 8K , Foolscap* 500 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) : A5 , B6 , 5,5 × 8,5  Bac plieuse 200 feuilles *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
--------------------	--

Caractéristiques : Pliage en 2, Roulé, En accordéon, Pliage en Z, Portefeuille, Pliage économique

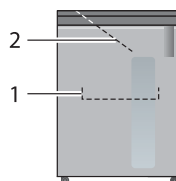
Grammage du papier	Bac principal - Pliage en 2, Roulé, En accordéon, Pliage en Z : 50 g/m² à 130 g/m² / 13 lb Bond à 34 lb Bond - Économique, Portefeuille : 50 g/m² à 91 g/m² / 13 lb Bond à 24 lb Bond Bac plieuse - Roulé, En accordéon : 50 g/m² à 130 g/m² / 13 lb Bond à 34 lb Bond - Économique, Portefeuille : 50 g/m² à 91 g/m² / 13 lb Bond à 24 lb Bond
Format papier	Bac plieuse - A3 , B4 , SRA4 , A4 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 8K  - Défini par l'utilisateur : largeur 210 mm à 305 mm, longueur 279 mm à 458 mm / largeur 8,27" à 12,01", longueur 10,98" à 18,03"
Volume de feuilles	Bac plieuse 30 copies ou plus (Tous types de pliage : 80 g/m ² / 21 lb Bond ou moins)

Caractéristiques : Perforation

Nombre de trous	- Zone métrique : 2 trous/4 trous - Zone en pouces : 2 trous/3 trous
Diamètre des trous	6,5 +/- 0,5 mm / 0,26" (2 trous/4 trous), 8,0 +/- 0,5 mm / 0,31" (3 trous)
Espacement des trous	- Zone métrique : 80 +/- 0,5 mm / 3,1" (2 trous/4 trous) - Zone en pouces : 70 +/- 0,5 mm / 2,76" (2 trous), 108 +/- 0,5 mm / 4,25" (3 trous)
Grammage du papier	50 g/m ² à 216 g/m ² / 13 lb Bond à 57 lb Bond Perforation (jeu de 2 feuilles) : 50 g/m ² à 91 g/m ² / 13 lb Bond à 24 lb Bond
Format papier	2 trous : A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  3 trous, 4 trous : A3 , B4 , A4 , B5 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 11 , 8K , 16K  - Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
Volume de feuilles	Consulter le nombre de feuilles qu'il est possible de charger dans le bac principal pour sortie directe.

Empileur grande capacité LS-506

Bac de sortie

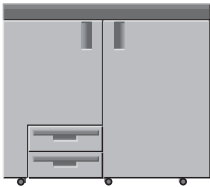


1 : magasin de l'empileur
2 : bac secondaire

Spécifications

Fonction	- Magasin de l'empileur avec chariot - Trier sortie/Grouper sortie (Sortie décalée activée)
Grammage du papier	Magasin de l'empileur: 50 g/m ² à 350 g/m ² / 13 lb Bond à 93 lb Bond Bac secondaire: 40 g/m ² à 350 g/m ² / 11 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	Magasin de l'empileur - SRA3 ☐, A3 ☐, B4 ☐, SRA4 ☐/☐, A4 ☐/☐, B5 ☐, A5 ☐, 13 × 19 ☐, 12 × 18 ☐, 11 × 17 ☐, 9 × 11 ☐, 8,5 × 14 ☐, 8,5 × 11 ☐/☐, 7,25 × 10,5 ☐, 8K ☐, 16K ☐, Foolscap* - Papier à onglets : A4T ☐, 8,5 × 11T ☐ (Onglets 1 à 15 : veuillez noter que les onglets 4 et 10 ne sont pas disponibles) - Défini par l'utilisateur : largeur 210 mm à 331 mm, longueur 148 mm à 488 mm / largeur 8,27" à 13,03", longueur 5,83" à 19,02" Bac auxiliaire - SRA3 ☐, A3 ☐, B4 ☐, SRA4 ☐/☐, A4 ☐/☐, B5 ☐/☐, A5 ☐/☐, B6 ☐, A6 ☐, 13 × 19 ☐, 12 × 18 ☐, 11 × 17 ☐, 9 × 11 ☐, 8,5 × 14 ☐, 8,5 × 11 ☐/☐, 7,25 × 10,5 ☐/☐, 5,5 × 8,5 ☐, 8K ☐, 16K ☐/☐, Foolscap* - papier à onglets : A4T ☐, 8,5 × 11T ☐ - Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 331 mm, longueur 139 mm à 488 mm / largeur 3,74" à 13,03", longueur 5,47" à 19,21" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 ☐, 8,25 × 13 ☐, 8,12 × 13,25 ☐ ou 8 × 13 ☐.

Piqueuse à cheval SD-506

Bac de sortie	Fonction			
	Pliage & agrafage 	Pliage en 2 multiple 	Pliage en 3 multiple 	Pliage en deux multi avec Massicotage 

Caractéristiques : Pliage & agrafage

Grammage du papier	50 g/m ² à 244 g/m ² / 13 lb Bond à 65 lb Bond
Format papier	- SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Défini par l'utilisateur : largeur 182 mm à 324 mm, longueur 257 mm à 463 mm / largeur 7,17" à 12,76", longueur 10,12" à 18,23" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
Volume de feuilles	Nombre maximal de feuilles pliées et agrafées : 50 g/m ² à 81 g/m ² / 13 lb Bond à 22 lb Bond : 50 feuilles ou 49 feuilles + 1 feuille (200 g/m ² / 53 lb Bond) 82 g/m ² à 91 g/m ² / 22 lb Bond à 24 lb Bond : 30 feuilles ou 29 feuilles + 1 feuille (200 g/m ² / 53 lb Bond) 92 g/m ² à 130 g/m ² / 24 lb Bond à 35 lb Bond : 20 feuilles ou 19 feuilles + 1 feuille (200 g/m ² / 53 lb Bond) 131 g/m ² à 161 g/m ² / 35 lb Bond à 43 lb Bond : 15 feuilles ou 14 feuilles + 1 feuille (200 g/m ² / 53 lb Bond) 162 g/m ² à 209 g/m ² / 43 lb Bond à 56 lb Bond : 10 feuilles 210 g/m ² à 244 g/m ² / 56 lb Bond à 65 lb Bond : 5 feuilles

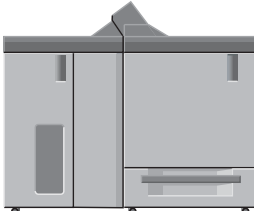
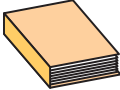
Pliage en 2 multiple/Pliage en 3 multiple

Grammage du papier	Pliage en 2 multiple : 50 g/m ² à 244 g/m ² / 13 lb Bond à 65 lb Bond Pliage en 2 multiple : 50 g/m ² à 91 g/m ² / 13 lb Bond à 24 lb Bond
Format papier	Sortie pliage en 2 - SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Défini par l'utilisateur : largeur 182 mm à 324 mm, longueur 257 mm à 463 mm / largeur 7,17" à 12,76", longueur 10,12" à 18,23" Sortie pliage en 3 - A4 , 8,5 × 11  *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
Volume de feuilles	Nombre maximal de feuilles multiples - Pliage en 2 multiple 50 g/m² à 81 g/m² / 13 lb Bond à 22 lb Bond : 5 feuilles 82 g/m² à 130 g/m² / 23 lb Bond à 34 lb Bond : 3 feuilles 131 g/m² à 244 g/m² / 36 lb Bond à 65 lb Bond : 2 feuilles - Pliage en 3 multiple 50 g/m² à 81 g/m² / 13 lb Bond à 22 lb Bond : 5 feuilles 82 g/m² à 91 g/m² / 23 lb Bond à 24 lb Bond : 3 feuilles

Caractéristiques : massicotage

Grammage du papier	50 g/m ² à 244 g/m ² / 13 lb Bond à 65 lb Bond
Format papier	- SRA3 ☐, A3 ☐, B4 ☐, SRA4 ☐, A4 ☐, B5 ☐, 12 × 18 ☐, 11 × 17 ☐, 8,5 × 14 ☐, 8,5 × 11 ☐, 7,25 × 10,5 ☐, 8K ☐, 16K ☐, Foolscap* - Défini par l'utilisateur : largeur 182 mm à 324 mm, longueur 257 mm à 463 mm / largeur 7,17" à 12,76", longueur 10,12" à 18,23" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 ☐, 8,25 × 13 ☐, 8,12 × 13,25 ☐ ou 8 × 13 ☐.
Nombre maximal de feuilles massicotées	50 feuilles : (80 g/m ² / 21 lb Bond) × 2 ou {49 feuilles (80 g/m ² / 21 lb Bond) + 1 feuille (200 g/m ² / 53 lb Bond) × 2

Thermorelieur PB-503

Bac de sortie	Fonction
	Thermoreliure 

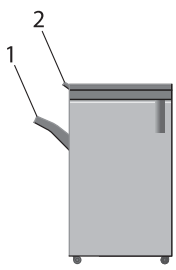
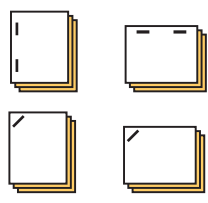
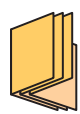
Spécifications

Grammage du papier	Bac Thermorelieur - Corps : 62 g/m² à 105 g/m² / 16 lb Bond à 28 lb Bond - Couverture : 81 g/m² à 216 g/m² / 22 lb Bond à 57 lb Bond Bac auxiliaire 40 g/m² à 350 g/m² / 11 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	Bac Thermorelieur - A4 ☐, B5 ☐, A5 ☐/☐, 8,5 × 11 ☐, 5,5 × 8,5 ☐/☐, 16K ☐ - Défini par l'utilisateur : largeur 139 mm à 307 mm, longueur 210 mm à 221 mm / largeur 5,47" à 12,09", longueur 8,27" à 8,7" - Couverture : largeur 139 mm à 307 mm, longueur 279 mm à 472 mm / largeur 5,47" à 12,09", longueur 10,98" à 18,58" Bac auxiliaire - SRA3 ☐, A3 ☐, B4 ☐, SRA4 ☐/☐, A4 ☐/☐, B5 ☐/☐, A5 ☐/☐, B6 ☐, A6 ☐, 13 × 19 ☐, 12 × 18 ☐, 11 × 17 ☐, 9 × 11 ☐, 8,5 × 14 ☐, 8,5 × 11 ☐/☐, 7,25 × 10,5 ☐/☐, 5,5 × 8,5 ☐/☐, 8K ☐, 16K ☐/☐, Foolscap* - Papier à onglets : A4T ☐, 8,5 × 11T ☐ - Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 331 mm, longueur 139 mm à 488 mm / largeur 3,74" à 13,03", longueur 5,47" à 19,21" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 ☐, 8,25 × 13 ☐, 8,12 × 13,25 ☐ ou 8 × 13 ☐.
Nombre de feuilles à relier	10 feuilles min. à 300 feuilles max. ou pas plus de 30 mm/1,18" d'épaisseur - Couleur, Couché : 150 feuilles max. ou pas plus de 15 mm / 0,59" d'épaisseur Nombre maximal d'encarts pliés en Z : 4 feuilles ou moins pour l'impression recto-verso 2 feuilles ou moins pour l'impression recto

Unité de finition FS-532

Pour utiliser la fonction de perforation, le **Kit perforation PK-522** est requis.

La **Piqueuse à cheval SD-510** est requise pour utiliser les fonctions Pliage en 2 multiple, Pliage en 3 multiple et Pliage & Agrafage.

Bac de sortie	Fonction			
 1 : bac principal 2 : bac secondaire	Agrafage	Perforation		
		Pliage en 2 multiple	Pliage en 3 multiple	Pliage & Agrafage
				

Caractéristiques : sortie directe

Grammage du papier	40 g/m ² à 350 g/m ² / 11 lb Bond à 93 lb Bond
Format papier	Bac principal • SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , B6 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* • Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  • Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 331 mm, longueur 133 mm à 488 mm / largeur 3,74" à 13,03", longueur 5,24" à 19,21" Bac auxiliaire • SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* • Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  • Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 331 mm, longueur 133 mm à 488 mm / largeur 3,74" à 13,03", longueur 5,24" à 19,21" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .
Volume de feuilles	Bac principal • 2 000 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) : SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 8,5 × 14 , 8K , Foolscap* • 4 200 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) : A4 , B5 , 8,5 × 11 , 9 × 11 , 7,25 × 10,5 , 16K  • 750 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) : A5 , B6 , 8,5 × 11 , 5,5 × 8,5 , 7,25 × 10,5 , 16K  Bac auxiliaire 300 feuilles (80 g/m² / 21 lb Bond) *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .

Caractéristiques : agrafage

Grammage du papier	50 g/m ² à 300 g/m ² / 13 lb Bond à 81 lb Bond						
Format papier	- SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 7,25 × 10,5 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* - Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  - Défini par l'utilisateur : largeur 203 mm à 331 mm, longueur 139 mm à 488 mm / largeur 7,99" à 13,03", longueur 5,47" à 19,21" *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .						
Nombre maximal de feuilles agrafées :	Gram- mage du papier	Normal		Fin			Autres
		Lon- gueur : infé- rieur à 400 mm / 15,75"	Lon- gueur : 400 mm / 15,75" ou plus	Lon- gueur : 320 mm / 12,59" ou moins	Lon- gueur : 321 à 399 mm / 12,6" à 15,7"	Lon- gueur : 400 mm / 15,71" ou plus	
	40 g/m ² à 49 g/m ² / 11 lb Bond à 13 lb Bond	-	-	-	-	-	
	50 g/m ² à 61 g/m ² / 13 lb Bond à 16 lb Bond	100	50	50	20	-	35
	62 g/m ² à 74 g/m ² / 13 lb Bond à 16 lb Bond	100	50	50	20	-	35
	75 g/m ² à 80 g/m ² / 20 lb Bond à 21 lb Bond	100	50	30	30	30	35
	81 g/m ² à 91 g/m ² / 22 lb Bond à 24 lb Bond	60	50	30	30	30	35
	92 g/m ² à 105 g/m ² / 24 lb Bond à 28 lb Bond	50	50	30	30	30	30
	106 g/m ² à 135 g/m ² / 28 lb Bond à 35 lb Bond	50	50	30	30	30	30

Caractéristiques : agrafage

Nombre maximal de feuilles agrafées :	136 g/m ² à 176 g/m ² / 36 lb Bond à 47 lb Bond	40	40	30	30	30	25
	177 g/m ² à 216 g/m ² / 47 lb Bond à 58 lb Bond	25	25	25	25	25	20
	217 g/m ² à 256 g/m ² / 58 lb Bond à 68 lb Bond	25	25	25	25	25	15
	257 g/m ² à 300 g/m ² / 69 lb Bond à 80 lb Bond	10	10	10	10	10	10
	301 g/m ² à 350 g/m ² / 80 lb Bond à 93 lb Bond	-	-	-	-	-	-
Nombre de copies archivées	• 150 jeux (2 à 9 feuilles agrafées, longueur du papier : 182 mm à 364 mm / 7" à 14" • 75 jeux (2 à 9 feuilles agrafées, longueur du papier : autre que 182 mm à 364 mm / 7" à 14" • 50 jeux (10 à 20 feuilles agrafées) • 30 jeux (21 à 30 feuilles agrafées) • 25 jeux (31 à 40 feuilles agrafées) • 20 jeux (41 à 50 feuilles agrafées) • 15 jeux (51 à 60 feuilles agrafées) • 10 jeux (61 à 100 feuilles agrafées)						

Caractéristiques : perforation (avec le Kit perforation PK-522 installé)

Nombre de trous	• Zone métrique : 2 trous/4 trous • Zone en pouces : 2 trous/3 trous
Diamètre des trous	6,5 mm / 0,26" (2 trous/4 trous), 8,0 mm / 0,31" (3 trous)
Espacement des trous	• Zone métrique : 80,0 +/- 1 mm / 3,15" (2 trous/4 trous), 70 +/- 1 mm / 2,76" (4 trous)*, 21 +/- 1 mm / 0,83" (4 trous)* • Zone en pouces : 70 +/- 1 mm / 2,76" (2 trous), 108 +/- 1 mm / 4,25" (3 trous) * Uniquement disponible en Suède.
Grammage du papier	60 g/m ² à 300 g/m ² / 15 lb Bond à 81 lb Bond

Caractéristiques : perforation (avec le Kit perforation PK-522 installé)

Format papier	2 trous : A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , 11 x 17 , 9 x 11 , 8,5 x 14 , 8,5 x 11 , 5,5 x 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* 3 trous, 4 trous : A3 , B4 , A4 , B5 , 11 x 17 , 9 x 11 , 8,5 x 11 , 8K , 16K  *Foolscap se réfère à 8,5 x 13 , 8,25 x 13 , 8,12 x 13,25  ou 8 x 13 .
---------------	---

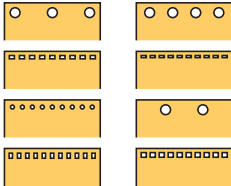
Caractéristiques : Pliage & Piqûre (avec la Piqueuse à cheval SD-510 installée)

Grammage du papier	50 g/m ² à 216 g/m ² / 13 lb Bond à 57 lb Bond (Couverture : 50 g/m ² à 300 g/m ² / 13 lb Bond à 81 lb Bond)
Format papier	A3  , B4  , A4  , 12 x 18  , 11 x 17  , 8,5 x 14  , 8,5 x 11  , 8K  Défini par l'utilisateur : largeur 120 mm à 331 mm, longueur 240 mm à 488 mm / largeur 4,72" à 13,03", longueur 9,45" à 19,21"
Volume de feuilles	Nombre maximal de feuilles pliées et agrafées : 50 g/m ² à 61 g/m ² / 13 lb Bond à 16 lb Bond : 25 feuilles 62 g/m ² à 80 g/m ² / 17 lb Bond à 21 lb Bond : 20 feuilles 81 g/m ² à 91 g/m ² / 22 lb Bond à 24 lb Bond : 16 feuilles 92 g/m ² à 216 g/m ² / 25 lb Bond à 57 lb Bond : 5 feuilles

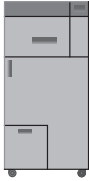
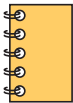
Caractéristiques : Pliage en 2 multiple, Pliage en 3 multiple (avec la Piqueuse à cheval SD-510 montée)

Grammage du papier	Pliage en 2 multiple : 50 g/m ² à 216 g/m ² / 13 lb Bond à 57 lb Bond (Couverture : 50 g/m ² à 300 g/m ² / 13 lb Bond à 81 lb Bond) Pliage en 3 multiple : 50 g/m ² à 105 g/m ² / 13 lb Bond à 28 lb Bond
Format papier	- Pliage en 2 multiple A3 , B4 , A4 , 12 x 18 , 11 x 17 , 8,5 x 14 , 8,5 x 11 , 8K  Défini par l'utilisateur : largeur 120 mm à 331 mm, longueur 240 mm à 488 mm / largeur 4,72" à 13,03", longueur 9,45" à 19,21" - Pliage en 3 multiple A4 , 8,5 x 11 , 16K 
Volume de feuilles	Nombre maximal de feuilles multiples - Pliage en 2 multiple 50 g/m² à 216 g/m² / 13 lb Bond à 57 lb Bond : 5 feuilles 217 g/m² à 300 g/m² / 58 lb Bond à 81 lb Bond : 1 feuille - Pliage en 3 multiple 50 g/m² à 91 g/m² / 13 lb Bond à 24 lb Bond : 3 feuilles 92 g/m² à 105 g/m² / 25 lb Bond à 28 lb Bond : 1 feuille

Perforeuse multiple GP-501

Unité de transport	Fonction
	Perforation  Le motif du trou perforé varie en fonction du jeu de matrices. Pour des détails, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].
Spécifications	
Fonction	Mode Passe-copie • Transporte le papier sans traitement de perforation. Mode Perforation • Procède à une opération de perforation via un chemin de perforation (chemin de retour) • Modèle de jeu de matrices : Jeu de matrices DS-501/502/503/504/505/506/507/508/509/510/511/512/513/514/515/516/517/518
Grammage du papier	Mode Passe-copie • 64 g/m² à 350 g/m² / 17 lb Bond à 93 lb Bond Mode Perforation • Papier ordinaire : 75 g/m² à 216 g/m² / 20 lb Bond à 57 lb Bond • Autres : 120 g/m² à 216 g/m² / 32 lb Bond à 57 lb Bond Si vous utilisez le Jeu de matrices DS-507 ou le Jeu de matrices DS-514, 200 g/m² / 53 lb Bond est la limite supérieure.
Format papier	Mode Passe-copie • SRA3 , A3 , B4 , SRA4 , A4 , B5 , A5 , 13 × 19 , 12 × 18 , 11 × 17 , 9 × 11 , 8,5 × 14 , 8,5 × 11 , 5,5 × 8,5 , 8K , 16K , Foolscap* • Papier à onglets : A4T , 8,5 × 11T  • Défini par l'utilisateur : largeur 95 mm à 330 mm, longueur 139 mm à 488 mm / largeur 3,74" à 12,99", longueur 5,47" à 19,21" Mode Perforation • A4 , 8,5 × 11  *Foolscap se réfère à 8,5 × 13 , 8,25 × 13 , 8,12 × 13,25  ou 8 × 13 .

Relieur automatique à anneaux GP-502

Relieuse	Fonction
	Reliure 

Spécifications

Grammage du papier	Corps : 75 g/m ² à 120 g/m ² / 20 lb Bond à 32 lb Bond Couverture : 163 g/m ² à 216 g/m ² / 44 lb Bond à 57 lb Bond Papier à onglets : 163 g/m ² max. / 44 lb Bond max.
Format livre (feuilles)	Format minimum : 5 feuilles de corps (75 g/m ² / 20 lb Bond) + 2 couvertures (216 g/m ² / 57 lb Bond) Format maximum : 100 feuilles de corps (75 g/m ² / 20 lb Bond) + 2 couvertures (216 g/m ² / 57 lb Bond)
Format/grammage papier du Passe-Copie	Comme pour l'imprimante

8.4.4 Périphériques en option électroniques



Pour info

Pour des informations sur les périphériques en option non décrits ci-dessous, consultez le [Guide de l'utilisateur HTML].

Contrôleur image IC-602

Spécifications

Fonction	Contrôleur image intégré
Capacité	- Capacité du disque dur : 500 Go × 5 (le disque dur dans l'imprimante est utilisé en partie.) - Espace mémoire : 16 Go ou plus (partagés avec l'imprimante)
Polices intégrées	136 polices européennes
Langage de description de page	Adobe PostScript3 (3020)

Contrôleur image IC-308

Spécifications

Fonction	Serveur d'impression externe
Capacité	- Capacité du disque dur : 1 To - Espace mémoire : 4 Go
Polices intégrées	138 polices européennes
Langage de description de page	Adobe PostScript3 (3019)

Contrôleur image IC-310

Spécifications

Fonction	Serveur d'impression externe
Capacité	- Capacité du disque dur : 500 Go - Espace mémoire : 8 Go
Polices intégrées	138 polices européennes
Langage de description de page	Adobe PostScript3 (3019)

Unité d'authentification AU-201

Spécifications

Fonction	Unité d'authentification utilisateur pour lecture de carte IC sans contact
Cartes appliquées	FeliCa, TypeA, SSFC, FCF, FCF (campus)

8.4.5 Périphériques en option liés aux originaux

Chargeur automatique recto-verso (ADF)

Le chargeur Auto fait partie intégrante de l'**Unité d'alimentation papier PF-708**.

Chargeur de documents



Spécifications

Fonction	- Chargement d'original recto - Chargement d'original recto-verso
Mode avancé	- Original recto : 35 g/m² à 210 g/m² / 10 lb Bond à 57 lb Bond - Original recto verso : 50 g/m² à 128 g/m² / 13 lb Bond à 33 lb Bond
Format original	A3  , B4  , A4  , B5  , A5  , B6  , A6  , 11 x 17  , 8,5 x 14  , 8,5 x 11  , 5,5 x 8,5  , 8K  , 16K  , Foolscap* *Foolscap se réfère à 8,5 x 13  , 8,25 x 13  , 8,12 x 13,25  ou 8 x 13  .
Capacité de stockage	100 feuilles max. (80 g/m ² / 21 lb Bond)

8.5 Grammage pour chaque format

REMARQUE

Les caractéristiques du produit sont susceptibles de changer sans préavis.

Grammage pour chaque format

L'unité de grammage (g/m^2 / lb Bond) ou du poids de la rame (kg) est utilisée pour indiquer l'épaisseur du papier qui varie en fonction du fabricant.

Types d'unités

- Grammage (g/m^2) : unité indiquant le poids d'une seule feuille (1 m^2) en grammes
- Grammage (lb Bond) : unité indiquant le poids en livres
- Poids de la rame (kg) : unité indiquant le poids de 1 000 feuilles avec le format spécifié en kilogrammes

Le grammage est généralement utilisé dans le réglage de la machine. Pour convertir le grammage en poids de rame pour chaque format, consultez la liste suivante.

Grammage (g/m^2 / lb Bond)	Duodecimo (kg)	Format standard de séries B (kg)	Octavo (kg)	Format standard de séries A (kg)
55 à 61 / 15 à 16	47	45,5	32,5	30,1
	52	50,2	36,1	33,3
62 à 74 / 16 à 19	55	53,0	38,0	35,0
	63	61,0	43,5	40,5
75 à 80 / 20 à 21	68	65,5	47,0	43,5
81 à 91 / 22 à 24	70	67,5	48,5	44,5
	73	70,5	50,5	46,5
92 à 105 / 25 à 28	90	87,0	62,5	57,5
106 à 135 / 29 à 36	110	106,0	76,5	70,5
136 à 176 / 37 à 47	135	130,5	93,5	86,5
	150		104,0	
177 à 216 / 48 à 57	160	-	111,0	-
	180		125,0	
217 à 256 / 58 à 68	200	-	153,0	-
	220		139,0	
257 à 300 / 69 à 81	240	-	167,0	-

8.6 Format du papier et zone d'impression maximum

Le format papier et la zone d'impression maximum disponibles sont les suivants. Consultez la liste quand vous voulez sortir des données ou procéder à une impression d'imposition.

