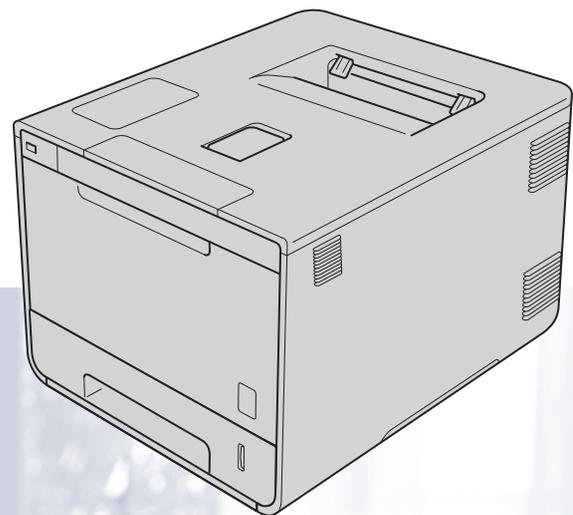


Guide de l'utilisateur

Imprimante laser Brother

HL-L9200CDW
HL-L9200CDWT



Pour les utilisateurs ayant une déficience visuelle

Vous pouvez lire ce manuel à l'aide du logiciel de synthèse de la parole
Screen Reader.

Vous devez configurer le matériel et installer le pilote avant d'utiliser l'appareil.

Pour configurer l'appareil, veuillez utiliser le Guide d'installation rapide. Vous trouverez une copie imprimée dans la boîte.

Veuillez lire ce Guide de l'utilisateur attentivement avant d'utiliser l'appareil.

Veuillez visiter le site <http://solutions.brother.com/> où vous trouverez du soutien sur le produit, les mises à jour de pilotes, les utilitaires les plus récents, ainsi que des réponses aux questions les plus fréquentes (FAQ) et aux questions d'ordre technique.

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

Guides de l'utilisateur et endroits où les trouver

Guide	Contenu	Emplacement où le trouver
Guide de sécurité du produit	Lisez ce guide en premier. Lisez les consignes de sécurité avant de configurer votre appareil. Consultez le présent guide pour les marques de commerce et les limites légales.	Copie imprimée dans la boîte
Guide d'installation rapide	Pour configurer votre appareil et installer les pilotes et le logiciel, lisez les instructions adaptées à votre système d'exploitation et au type de connexion que vous utilisez.	Copie imprimée dans la boîte
Guide de l'utilisateur	Pour apprendre comment effectuer les opérations d'impression, le remplacement des fournitures et l'entretien régulier. Consultez les conseils de dépannage des pannes.	(Windows®) fichier PDF/CD-ROM/Dans la boîte (Macintosh) fichier PDF/Brother Solutions Center à http://solutions.brother.com/
Guide utilisateur - Réseau	Ce guide fournit des renseignements utiles sur les paramètres de réseau câblé et sans fil et sur les paramètres de sécurité qu'utilise l'appareil Brother. Vous trouverez également des renseignements sur les protocoles pris en charge par votre appareil et des conseils détaillés de dépannage des pannes.	(Windows®) fichier HTML/CD-ROM/Dans la boîte (Macintosh) fichier HTML/Brother Solutions Center à http://solutions.brother.com/
Guide Google Cloud Print	Ce guide vous indique comment configurer votre appareil Brother à l'aide d'un compte Google et utiliser les services Google Cloud Print pour imprimer sur Internet.	Fichier PDF / Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) au http://solutions.brother.com/
Guide d'impression/ numérisation mobile pour Brother iPrint&Scan	Ce guide fournit des renseignements utiles sur l'impression à partir de votre appareil mobile et la numérisation à partir de votre appareil Brother vers votre appareil mobile lorsque vous êtes connecté sur un réseau Wi-Fi.	Fichier PDF / Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) au http://solutions.brother.com/
Guide « Web Connect »	Ce guide fournit des renseignements utiles sur la configuration et l'utilisation de votre appareil Brother pour charger et visionner des images et des fichiers sur certains sites Internet qui fournissent ces services.	Fichier PDF / Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) au http://solutions.brother.com/

Utilisation de la documentation

Merci d'avoir acheté un appareil Brother. La lecture de la documentation vous permettra d'en optimiser son usage.

Symboles et conventions utilisés dans la documentation

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

⚠ AVERTISSEMENT	<u>AVERTISSEMENT</u> signale une situation potentiellement dangereuse susceptible d'entraîner des blessures physiques graves, voire mortelles.
IMPORTANT	<u>IMPORTANT</u> signale une situation potentiellement dangereuse susceptible d'endommager l'équipement ou de compromettre son fonctionnement.
REMARQUE	Les notes vous indiquent comment répondre à une situation donnée ou vous donnent des conseils sur le fonctionnement des options disponibles.
	Les icônes de danger électrique vous avertissent de la possibilité de chocs électriques.
	Les icônes de risque d'incendie vous avertissent de la possibilité d'un incendie.
	Les icônes de surface chaude vous avertissent d'un danger de brûlure si vous touchez les pièces chaudes de l'appareil.
	Les icônes d'interdiction indiquent des actions à proscrire.
Gras	Les caractères en gras identifient des boutons sur le pavé tactile de l'appareil ou sur l'écran de l'ordinateur.
<i>Italiques</i>	Les caractères en italiques soulignent un point important ou vous renvoient à une rubrique connexe.
Courier New	La police de caractère Courier New identifie les messages qui s'affichent à l'écran tactile de l'appareil.

Accès aux utilitaires Brother (Windows®)

Brother Utilities (Utilitaires Brother)  est un démarreur d'application qui offre un accès pratique à toutes les applications Brother installées sur votre appareil.

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

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

(Windows® 8 et Windows Server® 2012)

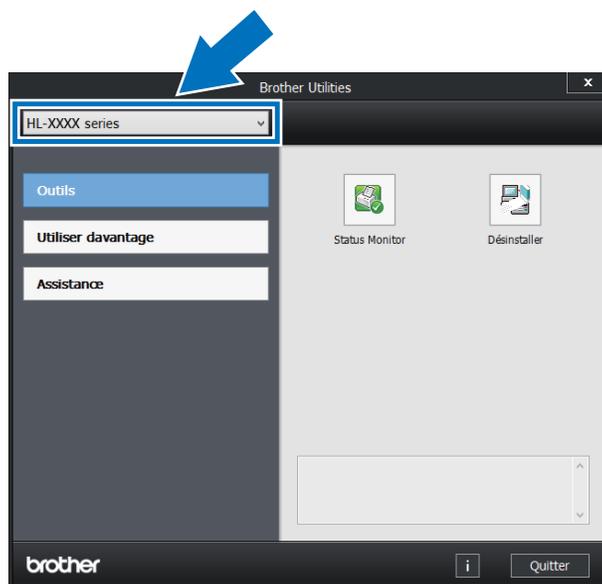
Tapez ou cliquez sur  (**Brother Utilities (Utilitaires Brother)**) sur l'écran de démarrage ou sur le bureau.

(Windows® 8.1 et Windows Server® 2012 R2)

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

Applications). Lorsque l'écran **Applications** apparaît, tapez ou cliquez sur  (**Brother Utilities (Utilitaires Brother)**).

- 2 Sélectionnez votre appareil.



- 3 Choisissez l'opération dont vous souhaitez vous servir.

Table des matières

1	Méthodes d'impression	1
	À propos de cet appareil.....	1
	Vue avant et vue arrière	1
	Papiers et autres supports d'impression acceptables	2
	Papiers et supports d'impression recommandés.....	2
	Type et format de papier	2
	Manipulation et utilisation du papier spécial.....	4
	Zone non imprimable lors de l'impression à partir d'un ordinateur.....	7
	Chargement du papier.....	8
	Chargement du papier et support d'impression.....	8
	Chargement du papier dans le bac à papier standard et le bac inférieur en option	8
	Chargement du papier dans le bac multi-usages (bac MU)	12
	Impression recto-verso	20
	Directives pour l'impression sur les deux côtés de la feuille	20
	Impression recto-verso automatique	21
	Impression manuelle recto-verso	23
	Impression à partir d'une clé USB ou d'une caméra numérique prenant en charge une mémoire de stockage de masse.....	24
	Création d'un fichier RCP pour une impression directe.....	25
	Impression directe à partir de la clé USB ou de la caméra numérique prenant en charge une mémoire de stockage de masse.....	26
2	Pilote et logiciel	29
	Pilote d'imprimante	29
	Impression d'un document	30
	Paramètres de pilote d'imprimante.....	31
	Windows®	32
	Accès aux paramètres de pilote d'imprimante.....	32
	Fonctions du pilote d'imprimante Windows®	33
	Onglet de base	33
	Onglet avancé	41
	Onglet de profils d'impression	50
	Onglet des paramètres de l'appareil.....	52
	Soutien	53
	Fonctions du pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™)	55
	Désinstallation du pilote d'imprimante	63
	Status Monitor	64
	Macintosh	66
	Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh).....	66
	Sélection des options de la commande Format d'impression	66
	Fonctions du pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™)	76
	Suppression du pilote d'imprimante	81
	Status Monitor	82
	Logiciel	84
	Logiciel pour les réseaux	84

3 Informations générales 85

Aperçu du panneau de commande.....	85
Écran tactile ACL.....	86
Opérations de base.....	88
Tableaux des paramètres et fonctions.....	90
Utilisation des tableaux de paramètres.....	90
Tableaux des paramètres.....	90
Tableau des fonctions.....	105
Saisie du texte.....	108
Insertion d'espaces.....	108
Apport de corrections.....	108
Répétition de lettres.....	108
Impression de documents sécurisés.....	109
Documents sécurisés.....	109
Pour imprimer des documents sécurisés.....	109
Fonctions de sécurité.....	110
Verrouillage des paramètres.....	110
Verrouillage sécuritaires des fonctions 3.0.....	111
Authentification Active Directory.....	112
IPSec.....	112
Fonctions écologiques.....	113
Économie de toner.....	113
Mode veille.....	113
Mode veille profonde.....	113
Désactivation automatique.....	114
Fonction du mode silencieux.....	115
Activer/Désactiver le mode silencieux.....	115
Correction de la couleur.....	116
Calibrage des couleurs.....	116
Enregistrement des couleurs.....	117
Auto-corrrection.....	117

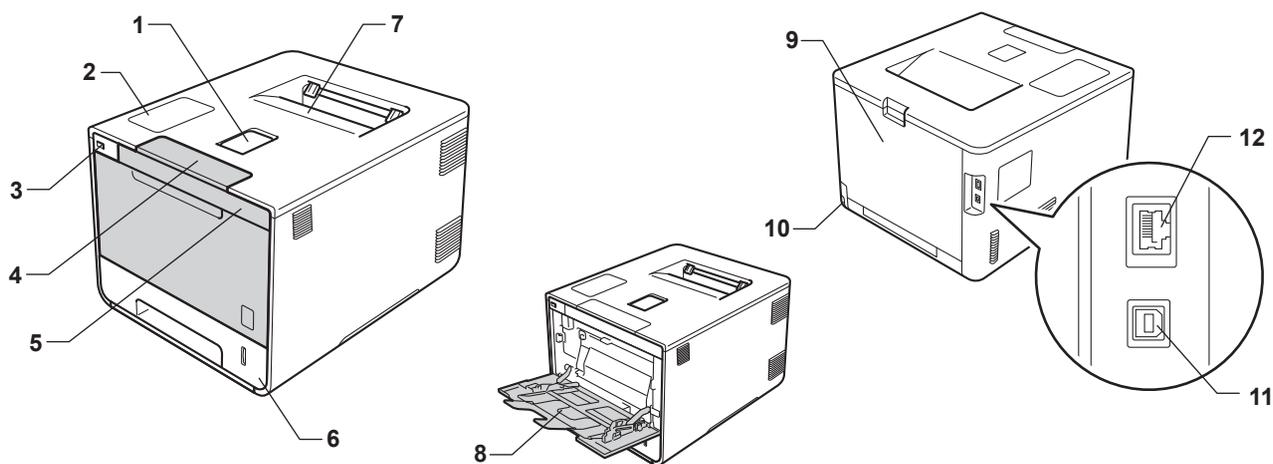
4 Options 118

Bac inférieur (LT-325CL).....	119
SO-DIMM.....	120
Types de SO-DIMM.....	120
Installation d'une mémoire supplémentaire.....	121

5	Entretien de routine	123
	Remplacement des consommables.....	123
	Remplacement des cartouches de toner.....	127
	Remplacement de l'unité de tambour.....	133
	Remplacement de la courroie.....	140
	Remplacement du conteneur de toner usé.....	146
	Nettoyage et vérification de l'appareil.....	153
	Nettoyage de l'extérieur de l'appareil.....	154
	Nettoyage de l'intérieur de l'appareil.....	156
	Nettoyage des fils corona.....	160
	Nettoyage de l'unité de tambour.....	163
	Nettoyage du rouleau de chargement de papier.....	169
	Remplacement des pièces d'entretien périodique.....	170
	Emballage et expédition de l'appareil.....	171
6	Dépannage	175
	Identification du problème.....	175
	Messages d'erreur et d'entretien.....	176
	Bourrages de papier.....	182
	Si vous avez de la difficulté avec votre appareil.....	194
	Amélioration de la qualité d'impression.....	198
	Information sur l'appareil.....	206
	Vérification du numéro de série.....	206
	Réglages par défaut.....	206
A	Annexe	207
	Caractéristiques techniques de l'appareil.....	207
	Généralités.....	207
	Support d'impression.....	209
	Imprimante.....	210
	Interface.....	210
	Réseau (LAN).....	211
	Fonction d'impression directe.....	211
	Configuration requise pour l'ordinateur.....	212
	Information importante pour le choix de votre papier.....	213
	Fournitures.....	214
	Renseignements importants au sujet de la durée de vie de la cartouche de toner.....	215
	Numéros de Brother.....	217
B	Index	220

À propos de cet appareil

Vue avant et vue arrière



- 1 Volet du support du bac de sortie face imprimée vers le bas (volet du support)
- 2 Panneau de commande avec écran à cristaux liquides (ACL) tactile inclinable
- 3 Interface d'impression directe USB
- 4 Bouton de déverrouillage du capot avant
- 5 Capot avant
- 6 Bac à papier
- 7 Bac de sortie face imprimée vers le bas
- 8 Bac multi-usages (bac MU)
- 9 Capot arrière (bac de sortie face vers le haut lorsque ouvert)
- 10 Connecteur d'alimentation CA
- 11 Connecteur USB
- 12 Port 10BASE-T/100BASE-TX

Papiers et autres supports d'impression acceptables

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

Vous pouvez utiliser les types de supports d'impression suivants : papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier très épais, papier de qualité supérieure, papier recyclé, étiquettes, enveloppes ou papier glacé (consultez *Support d'impression* >> page 209).

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

- NE chargez PAS simultanément différents types de papier dans le bac à papier, cela pourrait engendrer des bourrages papier ou des problèmes de chargement.
- Pour une impression adéquate, sélectionnez dans l'application logicielle le format de papier correspondant au papier dans le bac à papier.
- Ne touchez pas la surface imprimée du papier immédiatement après l'impression.
- Avant d'acheter beaucoup de papier, testez une petite quantité pour vérifier que le papier est adéquat pour l'appareil.
- Utilisez des étiquettes conçues pour les appareils *laser* .

Papiers et supports d'impression recommandés

Type de papier	Article
Papier ordinaire	Xerox 4200 20 lb Imprimante laser Hammermill 24 lb (90 g/m ²)
Papier recyclé	(Aucune marque spécifique n'est recommandée)
Étiquettes	Étiquettes laser blanches Avery #5160
Enveloppes	(Aucune marque spécifique n'est recommandée)
Papier glacé	NewPage Futura Laser Gloss 80 lb Text/32 lb Bond (118 g/m ²) Xerox Digital Color Elite Gloss

Type et format de papier

Le chargement du papier dans l'appareil se fait à partir du bac à papier standard, du bac multi-usages ou du bac inférieur en option.

Ce guide et le pilote d'imprimante mentionnent les noms suivants de bac à papier :

Bac	Nom
Bac à papier	Bac 1
Bac inférieur en option (équipement standard pour HL-L9200CDWT)	Bac 2
Bac multi-usages	Bac MU

Capacité des bacs à papier

	Format de papier	Types de papier	Nombre de feuilles
Bac à papier (Bac 1)	Lettre, A4, Légal, B5 (JIS), Exécutive, A5, A5 (bord long), A6, Folio ¹	Papier ordinaire, Papier fin et Papier recyclé	jusqu'à 250 feuilles 20 lb (80 g/m ²)
Bac multi-usages (bac MU)	Largeur : 3,0 à 8,5 po (76,2 à 215,9 mm) Longueur : 5 à 14 po (127 à 355,6 mm)	Papier ordinaire, Papier mince, Papier épais, Papier plus épais, Papier recyclé, Papier de qualité supérieure, étiquettes, enveloppes, Env. minces, env. épaisses et papier glacé ²	jusqu'à 50 feuilles 20 lb (80 g/m ²) 3 enveloppes 1 papier glacé
Bac inférieur en option (bac 2) ³	Lettre, A4, Légal, B5(JIS), Exécutif, A5, Folio ¹	Papier ordinaire, Papier fin et Papier recyclé	jusqu'à 500 feuilles 20 lb (80 g/m ²)

¹ Le format Folio est 8,5 po. × 13 po. (215,9 mm x 330,2 mm).

² Ne chargez qu'une feuille de papier glacé dans le bac MU.

³ Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

Caractéristiques des papiers recommandés

Cet appareil accepte du papier présentant les caractéristiques suivantes :

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

- Utilisez du papier ordinaire convenable pour les imprimantes laser pour faire des copies.
- Utilisez du papier de 20 à 24 lb (75 à 90 g/m²).
- Utilisez du papier à grain long avec une valeur pH neutre et un taux d'humidité de 5 % environ.
- Cet appareil peut utiliser du papier recyclé conforme aux spécifications DIN 19309.

(Avant de charger le papier dans cet appareil, consultez *Information importante pour le choix de votre papier* >> page 213.)

Manipulation et utilisation du papier spécial

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

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

- N'utilisez PAS de papier jets d'encre car cela risque de provoquer un bourrage papier ou d'endommager l'appareil.
- Tout papier préimprimé doit utiliser des encres qui peuvent résister à la température du processus de fusion de l'appareil de 392 °F (200 °C).
- Si vous utilisez un papier de qualité supérieure ou un papier présentant une surface rugueuse ou un papier qui est froissé ou chiffonné, la qualité de l'impression peut être dégradée.

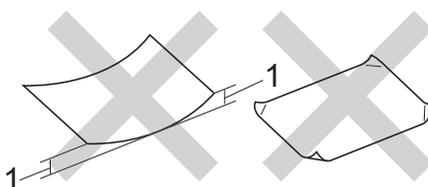
Types de papier à éviter

IMPORTANT

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

N'utilisez PAS un papier :

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



1 Une ondulation de 0,08 po. (2 mm) ou plus peut occasionner des bourrages.

- recouvert d'un film chimique
- endommagé, chiffonné ou plié
- présentant un grammage hors spécification
- avec des trombones ou des agrafes
- avec en-tête contenant des teintures basse température ou thermographiques
- à feuilles multiples ou autocopiant
- destiné à l'impression à jet d'encre

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

Enveloppes

La plupart des enveloppes peuvent être utilisées avec votre appareil. Cependant, certaines enveloppes peuvent engendrer des problèmes de qualité d'impression par leur conception même. Les enveloppes doivent présenter des bords droits et des plis bien marqués. Les enveloppes doivent être parfaitement plates et ne doivent être ni trop amples ni trop minces. Utilisez uniquement des enveloppes de qualité provenant d'un fournisseur conscient que les enveloppes seront utilisées dans une imprimante laser.

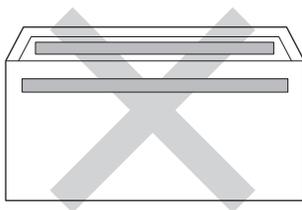
Nous vous recommandons d'imprimer une enveloppe test pour vérifier le résultat de l'impression.

Types d'enveloppes à éviter

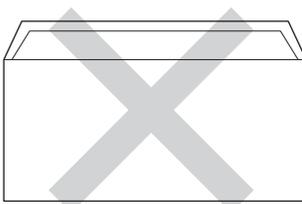
IMPORTANT

N'utilisez PAS d'enveloppes :

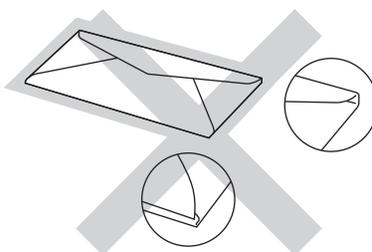
- endommagées, gondolées, froissées ou de forme inhabituelle
- spécialement brillantes ou granitées
- avec des spirales, des agrafes, des fermoirs ou des pinces
- avec des éléments auto-adhésifs
- de conception ample
- non pliées avec précision
- bosselées (avec des écritures en relief)
- déjà imprimées par une imprimante laser ou un appareil DEL
- préimprimées de l'intérieur
- non empilables facilement
- en papier dont le grammage est supérieur aux spécifications de l'appareil
- dont les bords ne sont pas droits ou réguliers
- avec des fenêtres, des trous, des découpes ou des perforations
- dont la surface est encollée, comme sur l'illustration ci-dessous



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



- dont les rabats de fermeture ne sont pas pliés lors de l'achat
- dont chaque côté est plié comme dans l'illustration ci-dessous



L'utilisation d'un de ces types d'enveloppes peut endommager l'appareil. Cet endommagement peut ne pas être couvert par la garantie ou l'accord de services de Brother. Parfois, vous pourriez avoir des problèmes d'alimentation du papier causés par l'épaisseur, la taille et la forme des enveloppes dont vous vous servez.

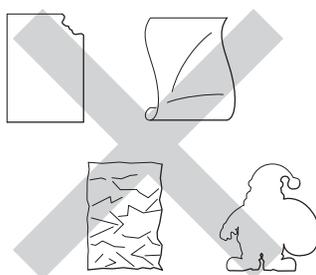
Étiquettes

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

Toutes les étiquettes utilisées dans cet appareil doivent pouvoir résister à une température de 392 °F (200 °C) pendant une durée de 0,1 seconde.

Types d'étiquettes à éviter

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

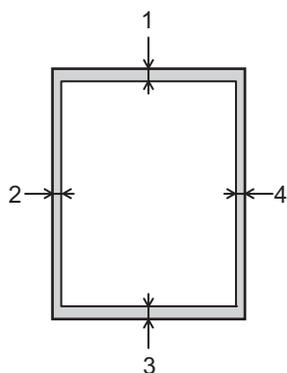


IMPORTANT

- N'utilisez PAS de feuilles d'étiquettes partiellement utilisées ou exposées, car cela endommagera votre appareil.
- Veillez à NE PAS insérer des étiquettes qui ont déjà été utilisées ou des feuilles sur lesquelles des étiquettes manquent.
- Les feuilles d'étiquettes autocollantes ne doivent pas dépasser les spécifications indiquées dans ce Guide de l'utilisateur en ce qui concerne le grammage. Les étiquettes dont les caractéristiques ne correspondent pas à ces spécifications peuvent provoquer des problèmes d'alimentation ou d'impression et endommager l'appareil.

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

Les valeurs ci-dessous indiquent les zones non imprimables maximales. Les zones non imprimables peuvent varier selon le format de papier ou les paramètres de l'application utilisée.



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

Chargement du papier

Chargement du papier et support d'impression

Le chargement du papier dans l'appareil peut se faire à partir du bac à papier standard, du bac multi-usages ou du bac inférieur en option.

Lorsque vous chargez les feuilles dans le bac à papier, remarquez les éléments suivants :

- Si votre logiciel prend en charge la sélection du format de papier sur le menu d'impression, vous pouvez le sélectionner à partir du logiciel. Si votre logiciel ne la prend pas en charge, vous pouvez configurer le format de papier dans le pilote d'imprimante ou en appuyant sur les boutons de l'écran tactile.

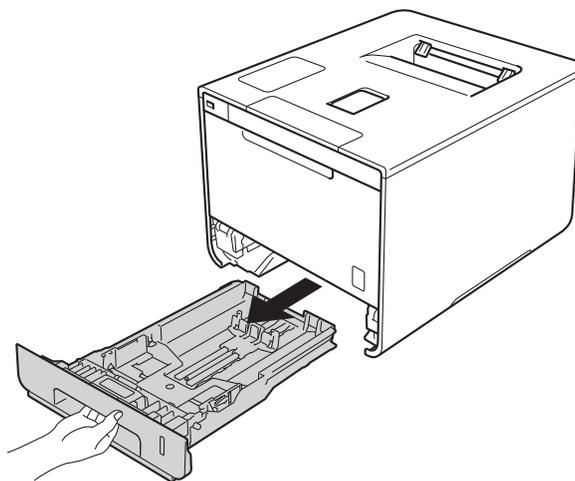
Chargement du papier dans le bac à papier standard et le bac inférieur en option

Chargez jusqu'à 250 feuilles de papier dans le bac à papier standard (Bac 1). Vous pouvez également charger jusqu'à 500 feuilles dans le bac inférieur en option (bac 2)¹. Vous pouvez charger le papier jusqu'au repère de papier maximum (▼▼▼) sur le côté droit du bac à papier. (Pour le papier recommandé à utiliser, consultez la section *Papiers et autres supports d'impression acceptables* ►► page 2).

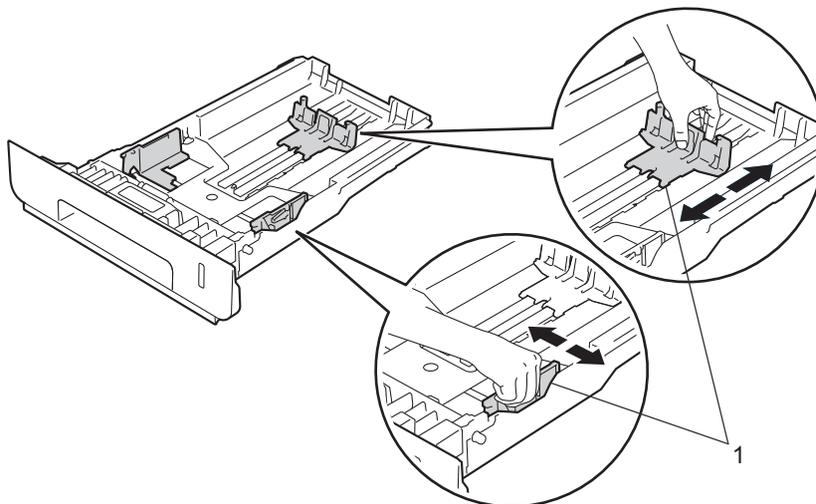
¹ Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

Impression sur du papier ordinaire, papier fin ou papier recyclé à partir du Bac 1 et du Bac 2

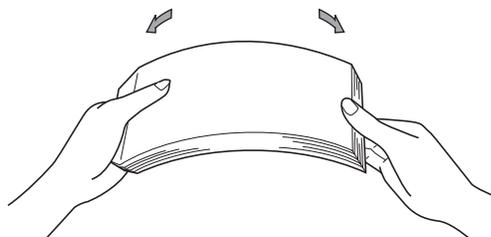
- 1 Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



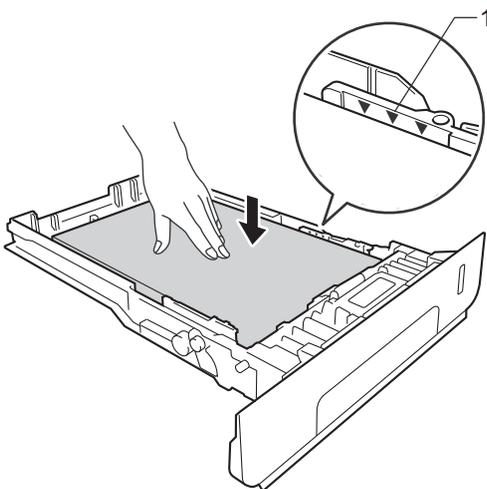
- 2 En appuyant sur les leviers de déverrouillage du guide-papier bleu (1), faites coulisser les guides pour qu'ils s'adaptent au format du papier que vous chargez dans le bac. Assurez-vous que les guides sont mis correctement dans les fentes.



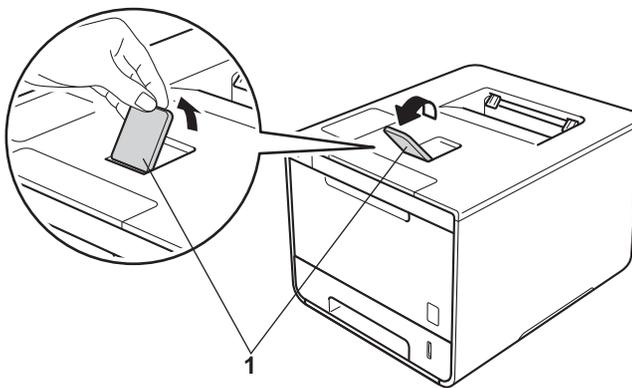
- 3 Ventilez bien la pile de papier pour éviter les bourrages papier et les problèmes d'alimentation.



- 4 Chargez les feuilles dans le bac et assurez-vous que :
- Elles sont sous le repère de papier maximum (▼▼▼) (1).
Trop remplir le bac à papier engendrera des bourrages papier.
 - Le côté à imprimer est vers le bas.
 - Les guide-papier doivent toucher les côtés du papier pour qu'il soit chargé correctement.



- 5 Réinstallez convenablement le bac à papier dans l'appareil. Assurez-vous qu'il est complètement inséré dans l'appareil.
- 6 Soulevez le volet du support (1) pour empêcher le papier de glisser du bac de sortie face imprimée vers le bas, ou retirez chaque page immédiatement après sa sortie de l'appareil.



- 7 Modifiez les paramètres du pilote d'imprimante pour votre système d'exploitation (consultez *Chapitre 2: Pilote et logiciel* pour plus de détails).

Choisissez l'option souhaitée à partir de chacune des listes déroulantes suivantes (pour plus de renseignements au sujet des tailles et des types de papier, consultez *Type et format de papier* >> page 2.) :

■ **Format papier**

A4

Letter

Legal

Executive

A5

JIS B5

Folio

A5 Bord long

A6

Pour les formats de papier acceptables, consultez *Type et format de papier* >> page 2.

■ **Type de support**

Papier ordinaire

Papier fin

Papier recyclé

■ **Alimentation**

Bac1

Bac2 (si disponible)

Pour d'autres paramètres, consultez la section *Chapitre 2: Pilote et logiciel*.

REMARQUE

Le nom des options dans la liste déroulante peut varier en fonction de votre système d'exploitation et de sa version.

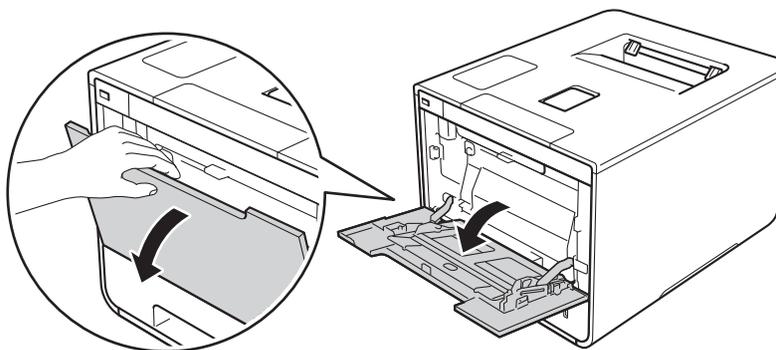
- 8 Envoyez la tâche d'impression à l'appareil.

Chargement du papier dans le bac multi-usages (bac MU)

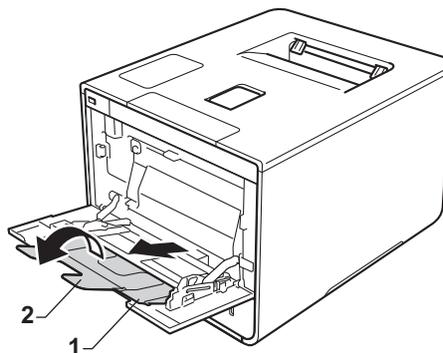
Vous pouvez charger jusqu'à trois enveloppes, une feuille de papier glacé, d'autres supports d'impression spéciaux ou jusqu'à 50 feuilles de papier ordinaire dans le bac MU. Utilisez ce bac pour imprimer sur du papier épais, du papier de qualité supérieure, des étiquettes, des enveloppes ou du papier glacé. (Pour le papier recommandé à utiliser, consultez la section *Papiers et autres supports d'impression acceptables* >> page 2).

Impression sur du papier ordinaire, papier fin, papier recyclé, papier de qualité supérieure ou papier glacé à partir du bac MU

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

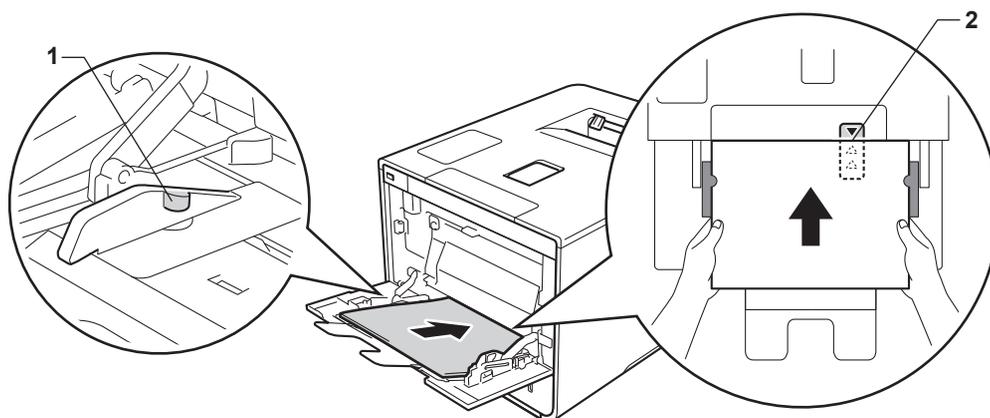


- 2 Tirez pour faire sortir le support du bac MU (1) et dépliez le volet (2).



3 Chargez les feuilles dans le bac MU en vous assurant que :

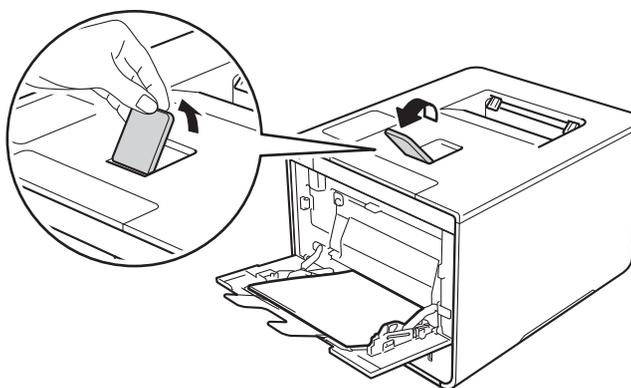
- le papier reste sous l'onglet maximal de papier (1).
- le rebord principal du papier (haut du papier) est placé entre les flèches ▲ et ▼ (2).
- le côté à imprimer doit être face vers le haut et le haut du document en premier.
- Les guide-papier touchent les côtés du papier pour un chargement adéquat.



REMARQUE

Lorsque vous utilisez le papier glacé, ne chargez qu'une seule feuille à la fois dans le bac MU pour éviter un bourrage de papier.

4 Soulevez le volet du support pour empêcher le papier de glisser du bac de sortie face imprimée vers le bas, ou retirez chaque page immédiatement après sa sortie de l'appareil.



- 5 Modifiez les paramètres du pilote d'imprimante pour votre système d'exploitation (consultez *Chapitre 2: Pilote et logiciel* pour plus de détails).

Choisissez l'option souhaitée à partir de chacune des listes déroulantes suivantes (pour plus de renseignements au sujet des tailles et des types de papier, consultez *Type et format de papier* >> page 2.) :

■ **Format papier**

A4

Letter

Legal

Executive

A5

A5 Bord long

A6

B5

JIS B5

3 x 5

Folio

Format de papier personnalisé ¹

¹ Vous pouvez déterminer votre format de papier d'origine en sélectionnant **Défini par l'utilisateur...** dans le pilote d'imprimante Windows®, **Dimension de papier personnalisée Postscript** dans le pilote d'imprimante BR-Script pour Windows® ou **Gérer les formats personnalisés** dans les pilotes d'imprimante Macintosh.

Pour les formats de papier acceptables, consultez *Type et format de papier* >> page 2.

■ **Type de support**

Papier ordinaire

Papier fin

Papier recyclé

Papier fort

Papier brillant

■ **Alimentation**

Bac MU

Pour d'autres paramètres, consultez la section *Chapitre 2: Pilote et logiciel*.

REMARQUE

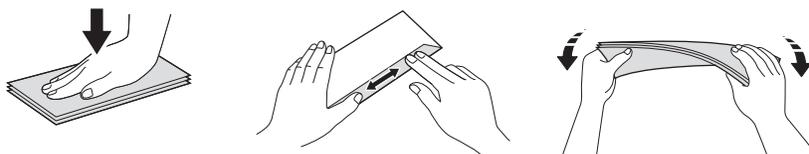
Les noms des options dans la liste déroulante peut varier en fonction de votre système d'exploitation et de sa version.

- 6 Envoyez la tâche d'impression à l'appareil.

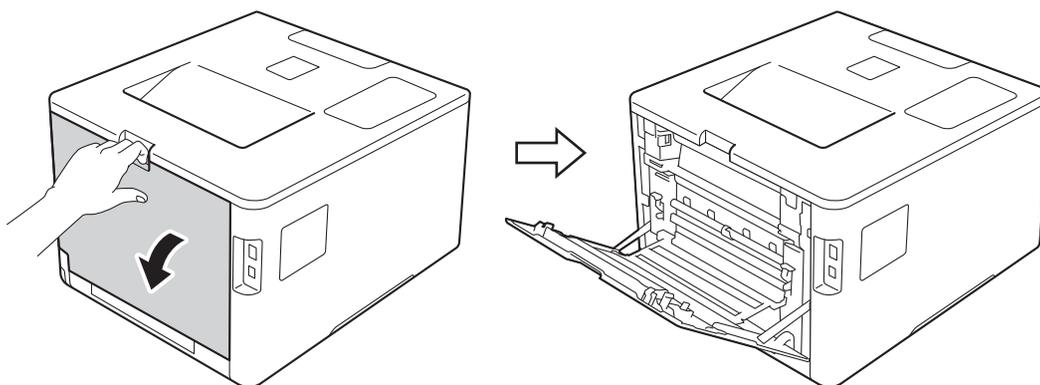
Impression sur du papier épais, des étiquettes et des enveloppes à partir du bac MU

Lorsque le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) est abaissé, l'appareil utilise un chemin du papier droit entre le bac MU et l'arrière de l'appareil. Utilisez cette méthode de chargement et de sortie du papier lorsque vous souhaitez imprimer sur du papier épais, des étiquettes ou des enveloppes. (Pour le papier recommandé à utiliser, consultez *Papiers et autres supports d'impression acceptables* >> page 2 et *Enveloppes* >> page 5.)

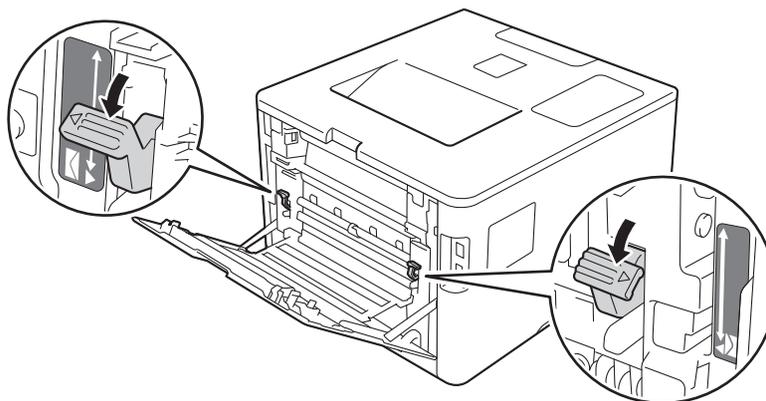
Avant le chargement, appuyez sur les coins et les côtés des enveloppes pour les aplatir le plus possible.



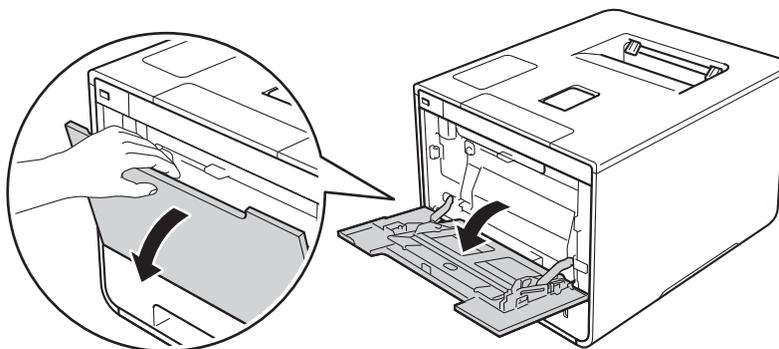
- 1 Ouvrez le capot arrière (le bac de sortie face vers le haut).



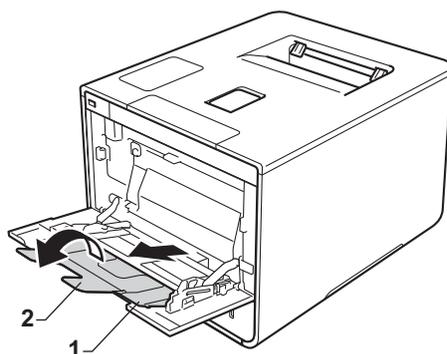
- 2 (Pour imprimer des enveloppes seulement)
Abaissez vers vous les deux leviers gris, l'un du côté gauche et l'autre du côté droit, de la manière illustrée.



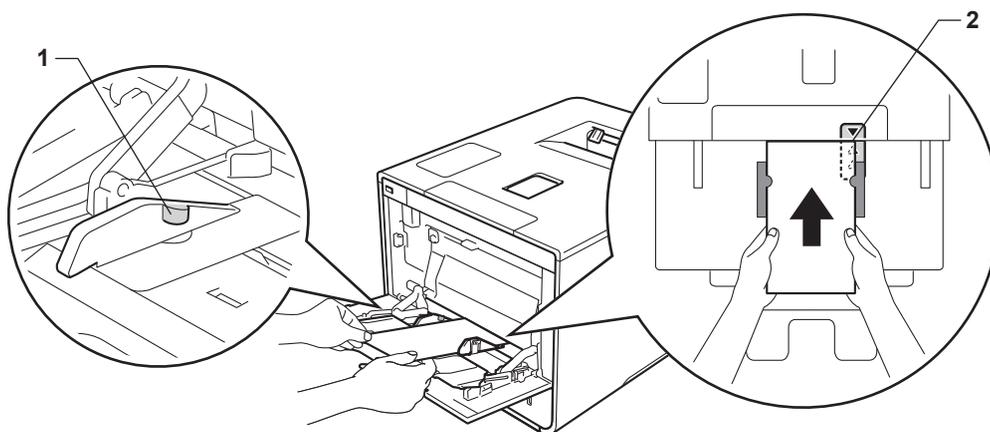
- 3 Ouvrez le bac MU et abaissez-le doucement.



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



- 5 Chargez du papier, des étiquettes ou des enveloppes dans le bac MU en vous assurant que :
- Le nombre d'enveloppes dans le bac MU ne dépasse pas trois.
 - Le papier, les étiquettes ou les enveloppes restent sous l'onglet maximal de papier (1).
 - Le rebord principal du papier (haut du papier) est placé entre les flèches ▲ et ▼ (2).
 - Le côté à imprimer est vers le haut.



- 6 Modifiez les paramètres du pilote d'imprimante pour votre système d'exploitation (consultez *Chapitre 2: Pilote et logiciel* pour plus de détails).

Choisissez l'option souhaitée à partir de chacune des listes déroulantes suivantes (pour plus de renseignements au sujet des tailles et des types de papier, consultez *Type et format de papier* >> page 2.) :

■ **Format papier**

Pour imprimer sur du papier épais ou des étiquettes

A4

Letter

Legal

Executive

A5

A5 Bord long

A6

B5

JIS B5

3 x 5

Folio

Format de papier personnalisé ¹

Pour imprimer sur des enveloppes

Com-10

DL

C5

Monarch

Format de papier personnalisé ¹

¹ Vous pouvez déterminer votre format de papier d'origine en sélectionnant **Défini par l'utilisateur...** dans le pilote d'imprimante Windows®, **Dimension de papier personnalisée Postscript** dans le pilote d'imprimante BR-Script pour Windows® ou **Gérer les formats personnalisés** dans les pilotes d'imprimante Macintosh.

Pour les formats de papier acceptables, consultez *Type et format de papier* >> page 2.

■ Type de support

Pour imprimer sur du papier épais

Papier épais

Papier plus épais

Pour imprimer des étiquettes

Étiquette

Pour imprimer sur des enveloppes

Enveloppes

Env. fines

Env. épaisses

■ Alimentation

Bac MU

Pour d'autres paramètres, consultez la section *Chapitre 2: Pilote et logiciel*.

REMARQUE

- Le nom des options dans la liste déroulante peut varier en fonction de votre système d'exploitation et de sa version.
- Lorsque vous utilisez une enveloppe n° 10, sélectionnez **Com-10** (pour Windows®) ou **Enveloppe n° 10** (pour Macintosh) dans la liste déroulante **Format papier**.
- Pour d'autres enveloppes qui ne sont pas répertoriées dans le pilote d'imprimante, telles que l'enveloppe n° 9 ou l'enveloppe C6, choisissez **Défini par l'utilisateur...** (pour le pilote d'imprimante Windows®), **Dimension de papier personnalisée Postscript** (pour le pilote d'imprimante BR-Script pour Windows®) ou **Gérer les formats personnalisés** (pour le pilote d'imprimante Macintosh).

7 Envoyez la tâche d'impression à l'appareil.

REMARQUE

- Enlevez chaque enveloppe dès qu'elle a été imprimée. Empiler les enveloppes peut causer un bourrage ou une ondulation.
- Si les enveloppes ou le papier épais se tâchent pendant l'impression, configurez le **Type de support** à **Env. épaisses** ou **Papier plus épais** pour augmenter la température de fixation.
- Si les enveloppes sont froissées après l'impression, consultez la section *Amélioration de la qualité d'impression* >>> page 198.
- Si votre papier épais présente des ondulations pendant l'impression, ne chargez qu'une feuille à la fois dans le bac MU.
- Les rebords de l'enveloppe qui sont scellés par le fabricant devraient être bien fixés.
- Tous les côtés de l'enveloppe devraient être pliés adéquatement sans plis ou froissement.

- 8 (Pour imprimer des enveloppes seulement)
Lorsque vous terminez l'impression, ramenez sur leur position initiale les deux leviers gris que vous avez abaissés à l'étape 2.
- 9 Fermez le capot arrière (le bac de sortie face vers le haut).

Impression recto-verso

Les pilotes d'imprimante fournis permettent tous l'impression recto-verso.

1

Directives pour l'impression sur les deux côtés de la feuille

- Si le papier est fin, il peut se froisser.
- Si le papier est gondolé, aplatissez-le et remettez-le dans le bac à papier. Si le papier continue de gondoler, remplacez-le.
- Si le papier ne se charge pas correctement, il peut être gondolé. Retirez le papier et aplatissez-le. Si le papier continue de gondoler, remplacez-le.
- Lorsque vous utilisez la configuration manuelle d'impression recto-verso, un bourrage papier ou une qualité d'impression médiocre peut se produire. (Si un bourrage de papier a lieu, consultez *Bourrages de papier* >> page 182. Pour un problème de qualité d'impression, consultez la section *Amélioration de la qualité d'impression* >> page 198).

REMARQUE

Assurez-vous que le bac à papier est complètement inséré dans l'appareil.

Impression recto-verso automatique

Si vous utilisez le pilote d'imprimante Macintosh, consultez la section *Impression recto-verso* >> page 75.

Impression recto-verso automatique en utilisant le pilote d'imprimante Windows®

- 1 Modifiez les paramètres du pilote d'imprimante pour votre système d'exploitation (consultez *Chapitre 2: Pilote et logiciel* pour plus de détails).

Choisissez l'option souhaitée à partir de chacune des listes déroulantes suivantes (pour plus de renseignements au sujet des tailles et des types de papier, consultez *Type et format de papier* >> page 2.) :

■ **Format papier**

Letter
Legal
Folio

■ **Type de support**

Papier ordinaire
Papier recyclé
Papier fin
Papier glacé (bac MU seulement)

■ **Alimentation**

Bac1
Bac MU
Bac2 (si disponible)

■ **Recto verso/Livret**

Recto verso

■ **Type de recto verso** dans **Paramètres recto verso**

Il existe quatre options pour chaque orientation (consultez *Recto-verso/Livret* >> page 38).

■ **Marge de reliure** dans **Paramètres recto verso**

Cette option permet de spécifier le décalage de reliure (consultez *Recto-verso/Livret* >> page 38).

REMARQUE

- N'utilisez pas du papier de qualité supérieure.
- Le nom des options dans la liste déroulante peut varier en fonction de votre système d'exploitation et de sa version.

Pour d'autres paramètres, consultez la section *Chapitre 2: Pilote et logiciel*.

- 2 Envoyez la tâche d'impression à l'appareil. L'appareil imprimera automatiquement des deux côtés de la feuille.

Impression recto-verso automatique avec le pilote d'imprimante BR-Script pour Windows®

- 1 Modifiez les paramètres du pilote d'imprimante pour votre système d'exploitation (consultez *Chapitre 2: Pilote et logiciel* pour plus de détails).

Choisissez l'option souhaitée à partir de chacune des listes déroulantes suivantes (pour plus de renseignements au sujet des tailles et des types de papier, consultez *Type et format de papier* >> page 2.) :

■ Format papier

Letter

Legal

Folio

■ Type de support

Papier ordinaire

Papier recyclé

Papier fin

Papier glacé (bac MU seulement)

■ Alimentation

Bac1

Bac MU

Bac2 (si disponible)

■ Imprimer en recto verso

Retourner sur les bords courts

Retourner sur les bords longs

■ Ordre des pages

Première à dernière

Dernière à première

REMARQUE

- N'utilisez pas du papier de qualité supérieure.
 - Le nom des options dans la liste déroulante peut varier en fonction de votre système d'exploitation et de sa version.
-

Pour d'autres paramètres, consultez la section *Chapitre 2: Pilote et logiciel*.

- 2 Envoyez la tâche d'impression à l'appareil. L'appareil imprimera automatiquement des deux côtés de la feuille.

Impression manuelle recto-verso

Le pilote d'imprimante BR-Script pour Windows® ne prend pas en charge l'impression recto-verso manuelle. Si vous utilisez le pilote d'imprimante Macintosh, consultez la section *Impression recto-verso manuelle* >> page 75.

Impression manuelle recto-verso automatique en utilisant le pilote d'imprimante Windows®

- 1 Modifiez les paramètres du pilote d'imprimante pour votre système d'exploitation (consultez *Chapitre 2: Pilote et logiciel* pour plus de détails).

Choisissez l'option souhaitée à partir de chacune des listes déroulantes suivantes (pour plus de renseignements au sujet des tailles et des types de papier, consultez *Type et format de papier* >> page 2.) :

- **Format papier**

Vous pouvez utiliser tous les formats de papier spécifiés pour le bac que vous utilisez.

- **Type de support**

Vous pouvez utiliser tous les types de support spécifiés pour le bac que vous utilisez, sauf les enveloppes et les étiquettes, qui sont imprimées sur un seul côté.

- **Alimentation**

Bac1

Bac MU

Bac2 (si disponible)

- **Recto verso/Livret**

Recto verso (manuel)

- **Type de recto verso** dans **Paramètres recto verso**

Il existe quatre options pour chaque orientation (consultez *Recto-verso/Livret* >> page 38).

- **Marge de reliure** dans **Paramètres recto verso**

Cette option permet de spécifier le décalage de reliure (consultez *Recto-verso/Livret* >> page 38).

Pour d'autres paramètres, consultez la section *Chapitre 2: Pilote et logiciel*.

- 2 Envoyez la tâche d'impression à l'appareil. L'appareil imprime d'abord toutes les pages paires d'un côté du papier. Ensuite, le pilote Windows® vous demande (à l'aide d'un message contextuel) de réinsérer le papier afin d'imprimer les pages impaires.

REMARQUE

Avant de réinsérer le papier, aplatissez-le bien sinon vous risqueriez d'obtenir du bourrage papier. Il est déconseillé d'utiliser du papier très fin ou très épais.

Impression à partir d'une clé USB ou d'une caméra numérique prenant en charge une mémoire de stockage de masse

1

Avec la fonction d'impression directe, vous n'avez pas besoin d'un ordinateur pour imprimer. Vous pouvez imprimer simplement en branchant votre clé USB dans l'interface directe USB de l'appareil. Vous pouvez aussi connecter et imprimer directement à partir d'une caméra réglée en mode de stockage de masse USB.

Vous pouvez utiliser une clé USB qui possède les caractéristiques suivantes :

Classe USB	Classe de stockage de masse USB
Sous-classe de stockage de masse USB	SCSI ou SFF-8070i
Protocole de transfert	Transfert volumineux seulement
Format ¹	FAT12/FAT16/FAT32
Taille du secteur	Max. 4 096 octets
Cryptage	Les appareils cryptés ne sont pas pris en charge.

¹ Le format NTFS n'est pas pris en charge.

REMARQUE

- Certaines clés USB peuvent ne pas fonctionner avec l'appareil.
- Si votre caméra est en mode PictBridge, vous ne pouvez pas imprimer à partir de ce mode. Consultez la documentation fournie avec votre caméra pour passer du mode PictBridge au mode de stockage de masse.

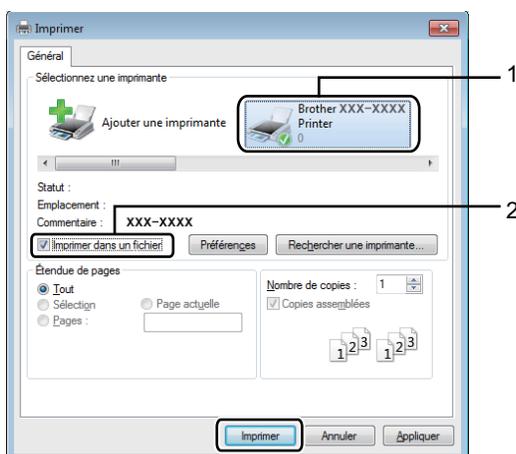
Création d'un fichier RCP pour une impression directe

1

REMARQUE

Les écrans de cette section peuvent varier selon votre application et votre système d'exploitation.

- 1 À partir de la barre de menu d'une application, cliquez sur **Fichier**, puis sur **Imprimer**.
- 2 Choisissez **Brother HL-XXXX Printer** (1) et cochez la case **Imprimer dans un fichier** (2). Cliquez sur **Imprimer**.



- 3 Choisissez le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer le fichier et saisissez le nom du fichier si vous y êtes invité.
Si l'on vous demande seulement un nom de fichier, vous pouvez également spécifier le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer le fichier en saisissant le nom du répertoire. Par exemple :
C:\Temp\FileName.prn
Si une clé USB est connectée à votre ordinateur, vous pouvez enregistrer le fichier directement sur la clé USB.

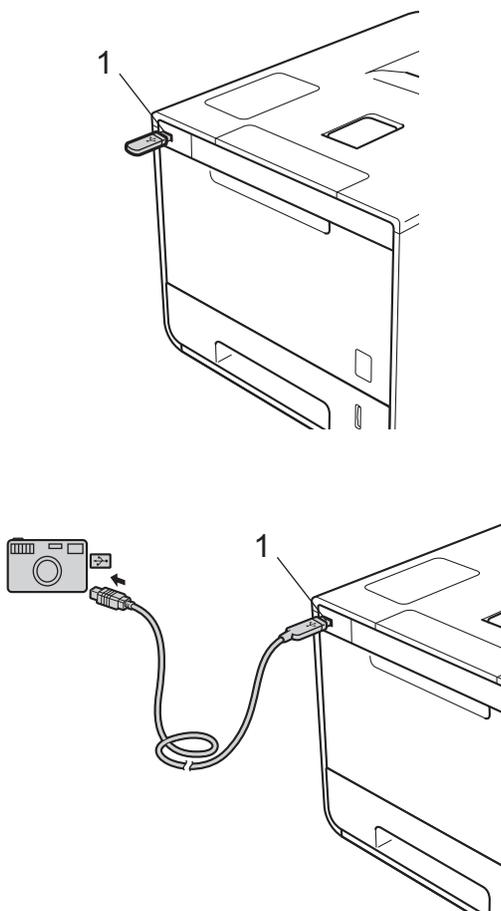
Impression directe à partir de la clé USB ou de la caméra numérique prenant en charge une mémoire de stockage de masse

1

REMARQUE

- Assurez-vous que votre caméra numérique est en marche.
- Votre caméra numérique ne doit pas être configurée au mode PictBridge, mais plutôt à la mémoire de stockage de masse.

- 1 Connectez votre clé USB ou votre caméra numérique à l'interface directe USB (1) à l'avant de l'appareil. L'écran tactile affiche le message *Vérif périph.*



IMPORTANT

- Pour empêcher l'endommagement de votre appareil, NE connectez PAS un appareil autre qu'une caméra numérique ou une clé USB à l'interface directe USB.

REMARQUE

- Si une erreur survient, le menu de la mémoire USB ne s'affichera pas sur l'écran tactile.
- Lorsque l'appareil est en mode de veille prolongée, l'écran tactile n'affiche aucune information, même si vous connectez une clé USB au connecteur d'interface directe USB. Appuyez sur l'écran tactile pour réactiver l'appareil.
- Si votre appareil a été configuré sur Verrouillage sécuritaire des fonctions **Activé**, vous ne pouvez pas accéder à la fonction d'impression directe (➤➤ Guide utilisateur - Réseau).

- 2 Appuyez sur **▲** ou **▼** pour choisir le nom du dossier et du fichier que vous voulez. Si vous avez sélectionné le nom du dossier, appuyez dessus. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour choisir le nom du fichier, puis appuyez dessus.

REMARQUE

Pour imprimer l'index des fichiers, appuyez sur  l'écran tactile. Appuyez sur **Marche** pour commencer l'impression.

- 3 Effectuez l'une des actions suivantes :
- Pour modifier les paramètres actuels, appuyez sur **Options**. Allez à l'étape 4.
 - Si vous ne voulez pas modifier les paramètres actuels, allez à l'étape 6.
- 4 Appuyez sur **▲** ou **▼** pour afficher les paramètres que vous voulez modifier, puis appuyez dessus. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour choisir l'option que vous voulez, puis appuyez dessus.

REMARQUE

- Vous pouvez choisir les paramètres suivants :

Type papier
Format papier
Pages mult
Orientation
Recto-verso
Assembler
Qualité Impres
Usage bac
Option PDF
Couleur sortie

- Selon le type de fichier, certains des paramètres peuvent ne pas s'afficher.

- 5 Effectuez l'une des actions suivantes :
- Pour modifier un autre paramètre, refaites l'étape 4.
 - Si vous ne souhaitez pas modifier d'autres paramètres, appuyez sur  et allez à l'étape 6.
- 6 Saisissez le nombre de copies que vous voulez.

- 7 Appuyez sur **Marche** pour commencer l'impression.

IMPORTANT

- NE retirez PAS la clé USB ou la caméra numérique de l'interface directe USB avant que la machine ait terminé son impression.
-

REMARQUE

Vous pouvez modifier les paramètres par défaut pour l'impression directe en utilisant l'écran tactile lorsque l'appareil n'est pas en mode d'impression directe. Appuyez sur , puis sur **Impr. directe**.
(Consultez *Impr. directe* ►► page 104.)

Pilote d'imprimante

Un pilote d'imprimante est un logiciel qui convertit des données du format utilisé par un ordinateur au format nécessaire par une imprimante particulière. En général, il s'agit du format LDP (langage de description de page).

Les pilotes d'imprimante pour les versions prises en charge de Windows® et Macintosh se trouvent sur le CD-ROM (Windows® seulement) fourni ou sur le site Web Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) <http://solutions.brother.com/>. Installez les pilotes en suivant les étapes du Guide d'installation rapide. Pour télécharger la dernière version des pilotes d'imprimante, veuillez visiter le site Web Brother Solutions Center à l'adresse suivante :

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

Pour Windows®

- Pilote d'imprimante Windows® (le pilote d'imprimante recommandé pour ce produit)
- Pilote d'imprimante BR-Script (émulation de langage PostScript® 3™) ¹

¹ Installez le pilote à l'aide de l'Installation personnalisée sur le CD-ROM.

Pour Macintosh ¹

- Pilote d'imprimante Macintosh (le pilote d'imprimante recommandé pour ce produit)
- Pilote d'imprimante BR-Script (émulation de langage PostScript® 3™) ²

¹ Pour télécharger le pilote d'imprimante pour Macintosh, veuillez visiter votre page de modèle sur <http://solutions.brother.com/>.

² Pour obtenir les instructions d'installation du pilote, visitez notre site <http://solutions.brother.com/>.

Pour Linux® ^{1 2}

- Le pilote d'imprimante LPR
- Le pilote d'imprimante CUPS

¹ Pour de plus amples renseignements sur le pilote d'imprimante Linux et le télécharger, veuillez visiter la page du modèle au <http://solutions.brother.com/> ou utiliser le lien sur le CD-ROM fourni.

² Selon la distribution de Linux, il est possible que le pilote ne soit pas disponible ou qu'il soit publié après la vente initiale de votre modèle.

Impression d'un document

Lorsque l'appareil reçoit des données de votre ordinateur, il démarre l'impression en chargeant des feuilles à partir du bac à papier standard, du bac multi-usages ou du bac inférieur en option. Le bac multi-usages permet de charger plusieurs types de papier et d'enveloppes (consultez *Capacité des bacs à papier* >> page 3).

- 1 Dans votre application, sélectionnez la commande Imprimer.
Si d'autres pilotes d'imprimante sont installés sur votre ordinateur, choisissez **Brother HL-XXXX series** (où XXXX est le nom de votre modèle) comme pilote d'imprimante à partir du menu Imprimer ou Paramètres d'impression de votre application logicielle, puis cliquez sur **OK** ou **Imprimer** pour démarrer l'impression.
- 2 Votre ordinateur envoie la tâche d'impression à l'appareil. L'écran tactile affichera *Imp. en cours.*
- 3 Lorsque l'appareil a terminé d'imprimer toutes les tâches, l'écran tactile revient à l'écran d'accueil.

REMARQUE

- Sélectionnez le format de papier et l'orientation dans votre application.
 - Si votre logiciel ne prend pas en charge le format de papier personnalisé, sélectionnez le prochain format de papier le plus grand.
 - Ajustez ensuite la zone d'impression en modifiant les marges de droite et de gauche dans votre logiciel.
-

Paramètres de pilote d'imprimante

Vous pouvez modifier les paramètres suivants de l'imprimante lors de l'impression à partir de votre ordinateur :

	Pilote d'imprimante Windows®	Pilote d'imprimante BR-Script pour Windows®	Pilote d'imprimante Macintosh	Pilote d'imprimante BR-Script pour Macintosh
Format de papier	✓	✓	✓	✓
Orientation	✓	✓	✓	✓
Copies	✓	✓	✓	✓
Type de support	✓	✓	✓	✓
Qualité d'impression	✓	✓	✓	✓
Type de document	✓			
Couleur/Mono	✓	✓	✓	✓
Pages multiples	✓	✓	✓	✓
Recto-verso ¹ / Livret ²	✓	✓	✓	✓
Source du papier	✓	✓	✓	✓
Mise à l'échelle	✓	✓	✓	✓
Impression inverse	✓		✓	✓
Utilisation d'un filigrane	✓			
Impression en-tête / pied de page	✓			
Mode d'économie de toner	✓	✓	✓	✓
Impression sécurisée	✓	✓	✓	✓
Administrateur	✓			
Authentification de l'utilisateur	✓			
Calibrage des couleurs	✓			
Mode veille	✓	✓	✓	✓
Améliorer la sortie d'impression	✓	✓	✓	✓
Sauter les pages vierges	✓		✓	
Imprimer le texte en noir	✓			
Archive d'impression	✓			
Profil d'impression	✓			

¹ L'impression recto-verso manuelle n'est pas disponible avec le pilote d'imprimante BR-Script pour Windows®.

² Le livret n'est pas disponible avec le pilote d'imprimante Macintosh ou le pilote d'imprimante BR-Script pour Macintosh.

Windows®

Accès aux paramètres de pilote d'imprimante

2

- 1 (Pour Windows® XP et Windows Server® 2003)
Cliquez sur **démarrer > Imprimantes et télécopieurs.**
(Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008)

Cliquez sur le bouton  (**démarrer**) > **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes.**

(Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2)

Cliquez sur le bouton  (**démarrer**) > **Périphériques et imprimantes.**

(Pour Windows® 8 et Windows Server® 2012)

Déplacez votre souris dans le coin inférieur droit de votre bureau. Lorsque la barre de menu s'affiche, cliquez sur **Paramètres > Panneau de configuration.** Dans le groupe **Matériel et audio (Matériel)**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes.**

(Pour Windows Server® 2012 R2)

Cliquez sur **Panneau de configuration** à l'écran **Accueil.** Dans le groupe **Matériel**, cliquez sur **Afficher les périphériques et imprimantes.**

- 2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Brother HL-XXXX series** (où XXXX est le nom de votre modèle), puis sélectionnez **Propriétés de l'imprimante (Propriétés)** et **Brother HL-XXXX series**, au besoin. La boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante s'affiche.
- 3 Cliquez sur l'onglet **Général**, puis cliquez sur **Préférences... (Options d'impression...).** Pour configurer les paramètres du bac, cliquez sur l'onglet **Paramètres du périphérique.**

Fonctions du pilote d'imprimante Windows®

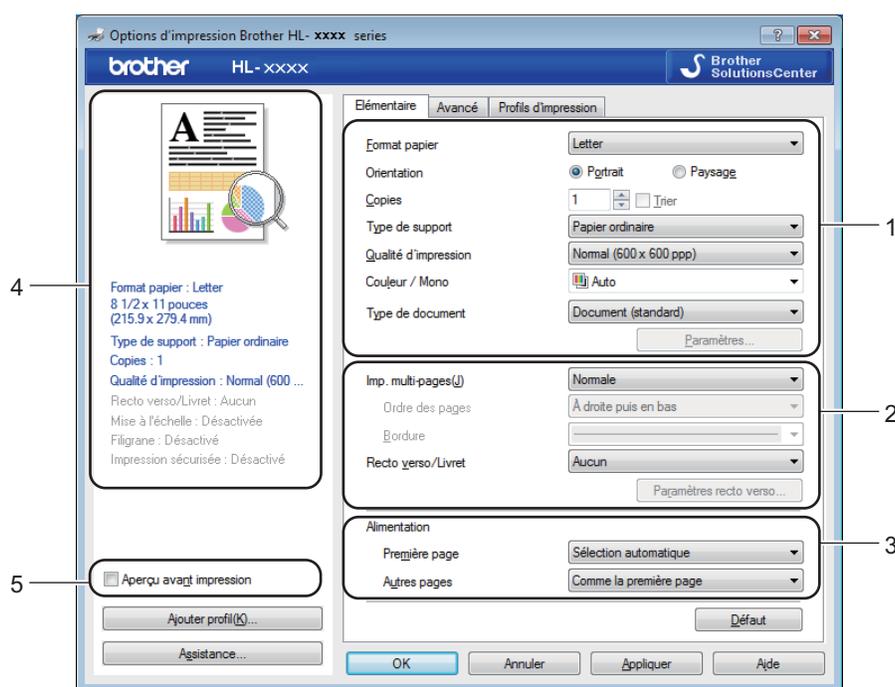
Pour de plus amples renseignements, consultez le texte **Aide** dans le pilote d'imprimante.

REMARQUE

- Les écrans illustrés dans la présente section sont tirés de Windows® 7. Les écrans affichés sur votre ordinateur varient selon votre système d'exploitation.
- Pour accéder aux paramètres du pilote d'imprimante, consultez *Accès aux paramètres de pilote d'imprimante* ►► page 32.
- Pour les utilisateurs de HL-L9200CDWT, veuillez lire HL-L9200CDW comme HL-L9200CDWT.

Onglet de base

Modifiez les paramètres de disposition cliquant sur l'illustration du côté gauche de l'onglet **Elémentaire**.



- 1 Sélectionnez **Format papier**, **Orientation**, **Copies**, **Type de support**, **Qualité d'impression**, **Couleur / Mono** et **Type de document** (1).
- 2 Sélectionnez **Imp. multi-pages** et **Recto verso/Livret** (2).
- 3 Sélectionnez **Alimentation** (3).
- 4 Passez en revue la liste de paramètres affichée (4).
- 5 Cliquez sur **OK** pour confirmer les paramètres.
Pour rétablir les paramètres par défaut, cliquez sur **Défaut**, puis sur **OK**.

REMARQUE

Pour obtenir un aperçu de votre document avant l'impression, sélectionnez la case à cocher **Aperçu avant impression** (5).

Format de papier

À partir de la liste déroulante, sélectionnez le format de papier que vous utilisez.

Orientation

L'orientation sélectionne la position dans laquelle votre document sera imprimé (**Portrait** ou **Paysage**).

Portrait (Vertical)	Paysage (Horizontal)
	

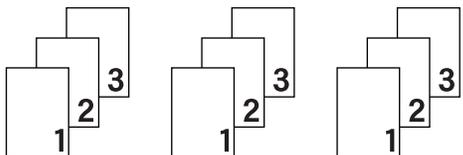
Copies

Cliquez sur ▲ ou ▼ pour entrer le nombre de copies à imprimer.

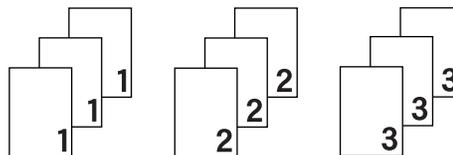
■ Trier

Lorsque la case Assembler est cochée, l'appareil imprime une copie entière de votre document, puis répète l'opération pour le nombre de copies que vous avez sélectionné. Si la case Assembler n'est pas cochée, alors l'appareil imprimera le nombre de copies de chaque page avant de passer à la page suivante du document.

Assembler sélectionnée



Assembler désélectionnée



Type de support

Vous pouvez utiliser les types de support d'impression suivants dans votre appareil. Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, sélectionnez le type de support correspondant au papier utilisé.

- Papier ordinaire
- Papier fin
- Papier épais
- Papier plus épais
- Papier fort
- Enveloppes
- Env. épaisses
- Env. fines
- Papier recyclé
- Étiquette
- Papier brillant

REMARQUE

- Lorsque vous utilisez du papier ordinaire 16 à 28 lb (60 à 105 g/m²) choisissez **Papier ordinaire**. Lorsque vous utilisez du papier plus lourd ou plus rugueux, choisissez **Papier épais** ou **Papier plus épais**. Pour du papier de qualité supérieure, choisissez **Papier fort**.
- Lors de l'utilisation d'enveloppes, choisissez **Enveloppes**. Si le toner ne se fixe pas correctement à l'enveloppe lorsque l'option **Enveloppes** a été sélectionnée, choisissez **Env. épaisses**. Si l'enveloppe est chiffonnée lorsque l'option **Enveloppes** a été sélectionnée, choisissez **Env. fines**. Pour en savoir plus, veuillez consulter *Capacité des bacs à papier* >> page 3.
- Lorsque l'option **Étiquette** est sélectionnée dans le pilote d'imprimante, l'appareil chargera le papier à partir du bac MU, même si l'option **Bac MU** n'est pas sélectionnée comme source de papier.

Qualité d'impression

Choisissez l'un des paramètres de qualité d'impression suivants :

■ Normal (600 x 600 ppp)

600×600 ppp. Recommandée pour une impression ordinaire. Utilisez ce mode pour une impression de bonne qualité avec des vitesses d'impression raisonnables.

■ Fin (Classe 2400 ppp)

Classe 2400 ppp. Le mode d'impression de la meilleure qualité. Utilisez ce mode pour imprimer des images plus précises telles que des photographies. Comme les données d'impression sont beaucoup plus volumineuses qu'en mode Normal, le temps de traitement, le temps de transfert des données et le temps d'impression sont plus longs.

REMARQUE

La vitesse d'impression varie en fonction du paramètre de qualité d'impression sélectionné. Plus la qualité d'impression est élevée, plus le délai d'impression est long et inversement, plus la qualité d'impression est faible, plus le délai d'impression est court.

Couleur/Mono

Vous pouvez modifier les paramètres couleur et mono dans le pilote d'imprimante comme suit :

■ Auto

L'appareil vérifie la présence de couleur dans le contenu du document. Si de la couleur est détectée dans un document, il imprimera tout le document en utilisant toutes les couleurs. Autrement dit, il mélangera certains des toners pour aider à atteindre chaque ton détecté dans le document, augmentant ainsi la densité du toner appliqué sur la page. Si aucune couleur n'est détectée, il imprime le document en monochrome. Le paramètre par défaut de votre appareil est **Auto**.

■ Couleur

Que le document comporte de la couleur ou qu'il soit seulement monochrome, votre appareil imprimera le document en se servant de toutes les couleurs.

■ Mono

Sélectionnez l'option **Mono** si le document ne comporte que du texte et des objets noirs et des niveaux de gris. Si votre document contient de la couleur, la sélection de **Mono** permet d'imprimer le document avec 256 niveaux de gris en se servant uniquement du toner noir.

REMARQUE

- Le capteur de couleur de l'appareil est très sensible et peut détecter le texte noir estompé ou un arrière-plan blanc cassé comme couleur. Si vous savez que votre document est blanc et noir et que vous souhaitez conserver le toner de la couleur, sélectionnez le mode **Mono**.
 - Si le toner cyan, magenta ou jaune atteint sa fin de vie pendant l'impression d'un document en couleur, la tâche d'impression ne peut pas être complétée. Vous pouvez annuler votre tâche d'impression et choisir de redémarrer la tâche d'impression en mode **Mono** tant que le toner noir est disponible.
-

Type de document

Utilisez **Type de document** pour sélectionner les paramètres optimaux pour l'impression du type de données correspondant.

■ Document (standard)

Utilisez ce mode pour imprimer une combinaison de graphiques et de texte.

■ Photo/Image

Utilisez ce mode pour imprimer des photos ou des images.

■ Document (mixte)

Utilisez ce mode pour imprimer des combinaisons de graphiques et de texte et de photos et d'images.

REMARQUE

La sélection de **Document (mixte)** peut ralentir l'impression du document.

■ Manuels

La sélection de **Manuels** vous permet de sélectionner les paramètres manuellement en cliquant sur le bouton **Paramètres**.

Boîte de dialogue des paramètres

Pour modifier les paramètres suivants, cliquez sur **Paramètres...** dans l'onglet **Elémentaire**.

■ Mode couleur

Les options suivantes sont disponibles en mode de correspondance des couleurs :

• Normal

Il s'agit du mode de couleur par défaut.

• Vives

La couleur de tous les éléments est ajustée pour offrir une couleur plus éclatante.

• Auto

Le pilote d'imprimante sélectionne le type **Mode couleur**.

REMARQUE

La sélection de **Auto** peut ralentir l'impression des données.

• Aucun

■ Importer...

Pour ajuster la configuration d'impression d'une image spécifique, cliquez sur **Paramètres**. Lorsque vous terminez l'ajustement des paramètres d'image, tels que la luminosité et le contraste, importez ces paramètres sous forme de fichier de configuration d'impression. Utilisez l'option **Exporter...** pour créer un fichier de configuration d'impression à partir des paramètres actuels.

■ Exporter...

Pour ajuster la configuration d'impression d'une image spécifique, cliquez sur **Paramètres**. Lorsque vous terminez l'ajustement des paramètres d'image, tels que la luminosité et le contraste, exportez ces paramètres sous forme de fichier de configuration d'impression. Utilisez l'option **Importer...** pour charger un fichier de configuration exporté précédemment.

■ Améliorer les gris

Vous pouvez améliorer la qualité d'image d'une zone ombragée.

■ Améliorer l'impression du noir

Si un graphique noir n'est pas imprimé correctement, sélectionnez ce paramètre.

■ Améliorer la finesse de ligne

Vous pouvez améliorer la qualité d'image des lignes minces.

■ Améliorer l'impression des motifs

Sélectionnez cette option si les remplissages et des motifs imprimés sont différents des remplissages et les motifs affichés sur votre ordinateur.

Pages multiples

La sélection de pages multiples permet de réduire la taille de l'image d'une page pour vous permettre d'imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier ou d'agrandir la taille d'une image afin d'imprimer une page sur plusieurs feuilles de papier.

■ Ordre des pages

Lorsque l'option N dans 1 est sélectionnée, vous pouvez choisir l'ordre des pages à partir d'une liste déroulante.

■ Bordure

Lorsque vous utilisez la fonction Pages multiples pour imprimer plusieurs pages sur une seule feuille, vous pouvez choisir une bordure pleine, une bordure pointillée ou aucune bordure autour de chaque page sur la feuille.

■ Imprimer ligne détournée

Lorsque l'option 1 en NxN pages est sélectionnée, vous pouvez sélectionner l'option **Imprimer ligne détournée**. Cette option vous permet d'imprimer une fine ligne de découpe autour de la zone imprimable.

Recto-verso/Livret

Utilisez cette option pour imprimer un livret ou faire une impression recto-verso.

■ Aucun

Désactivez l'impression recto-verso.

■ Recto verso / Recto verso (manuel)

Utilisez ces options pour faire une impression recto-verso.

• Recto verso

L'appareil imprimera automatiquement des deux côtés de la feuille.

• Recto verso (manuel)

L'appareil imprime d'abord toutes les pages paires. Ensuite, le pilote d'imprimante arrête l'impression et affiche les instructions pour recharger le papier. Lorsque vous cliquez sur **OK**, les pages impaires s'impriment.

Lorsque vous sélectionnez **Recto verso** ou **Recto verso (manuel)**, le bouton **Paramètres recto verso...** devient accessible. Vous pouvez choisir à partir des options suivantes dans la boîte de dialogue **Paramètres recto verso** :

• Type de recto verso

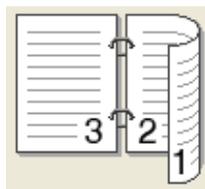
Quatre types de direction de reliure recto-verso sont disponibles pour chaque orientation.

Portrait

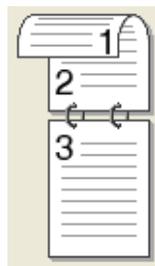
Tranche longue
(gauche)



Tranche longue (droite)



Tranche courte (haut)



Tranche courte (bas)



Paysage

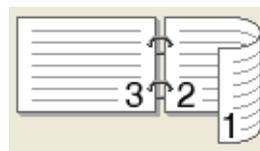
Tranche longue (haut)



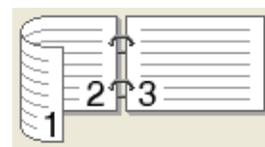
Tranche longue (bas)



Tranche courte (droite)



Tranche courte
(gauche)



• Marge de reliure

Lorsque vous cochez **Marge de reliure**, vous pouvez également spécifier le décalage, en pouces ou en millimètres, pour la reliure.

■ Livret / Livret (manuel)

Utilisez cette option pour imprimer un document en format livret à l'aide de l'impression recto-verso. Elle organisera le document en fonction du bon numéro de page et vous permettra de le plier au centre de la sortie d'impression sans avoir à changer l'ordre des numéros de pages.

- **Livret**

L'appareil imprimera automatiquement des deux côtés de la feuille.

- **Livret (manuel)**

L'appareil imprime d'abord toutes les pages paires. Ensuite, le pilote d'imprimante arrête l'impression et affiche les instructions pour recharger le papier. Lorsque vous cliquez sur **OK**, les pages impaires s'impriment.

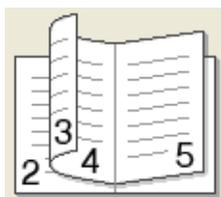
Lorsque vous sélectionnez **Livret** ou **Livret (manuel)**, le bouton **Paramètres recto verso...** devient accessible. Vous pouvez choisir les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Paramètres recto verso**.

- **Type de recto verso**

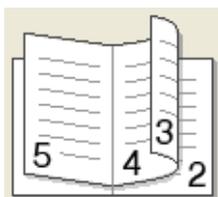
Deux types de direction de reliure recto-verso sont disponibles pour chaque orientation.

Portrait

Reliure gauche

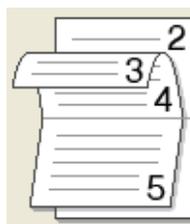


Reliure droite



Paysage

Reliure haut



Reliure bas



- **Méthode d'impression livret**

Lorsque vous sélectionnez **Fractionner en jeux** :

Cette option vous permet d'imprimer tout le livret en ensembles de petits livrets, tout en vous permettant de les plier au centre, sans avoir à modifier l'ordre des numéros de pages. Vous pouvez préciser le nombre de feuilles de chaque petit livret, de 1 à 15. Cette option est utile pour plier un livret imprimé qui comporte de nombreuses pages.

- **Marge de reliure**

Cochez **Marge de reliure** pour spécifier le décalage de reliure, en pouces ou millimètres.

Source du papier

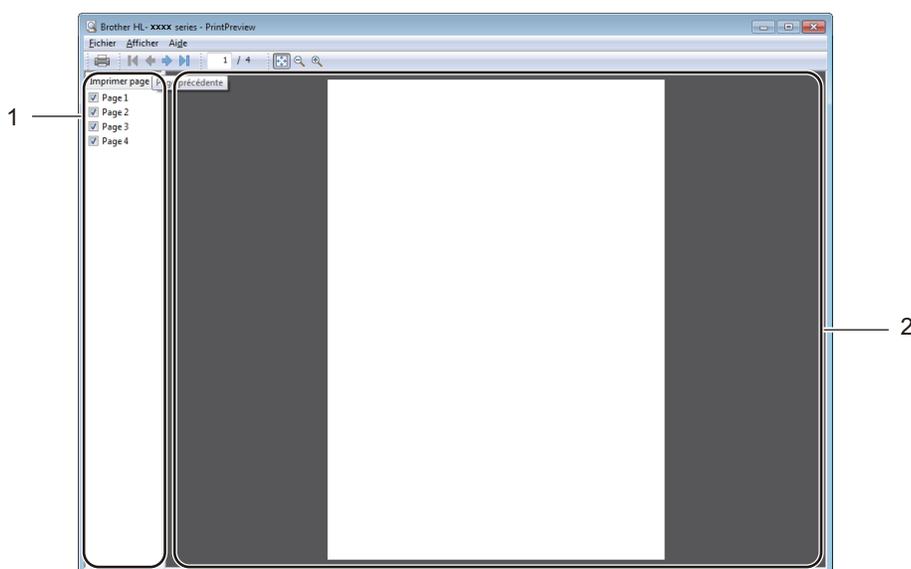
Vous pouvez choisir **Sélection automatique**, **Bac1**, **Bac2**^{1 2} ou **Bac MU** et spécifier des bacs distincts pour imprimer la première page et imprimer à partir de la deuxième page.

¹ Disponible si le bac en option est installé.

² Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

Aperçu avant impression

Cette option permet d'obtenir un aperçu du document avant l'impression. Lorsque vous cochez la case à cocher **Aperçu avant impression**, la fenêtre de visionnement de l'aperçu avant impression s'ouvre avant le démarrage de l'impression.



■ (1) Zone de liste des pages

La zone de liste des pages affiche les numéros des pages qui seront imprimées. Lorsque vous sélectionnez une page dans cette liste, un aperçu des résultats d'impression pour cette page s'affiche dans la zone d'aperçu. Si vous ne souhaitez pas imprimer une page, effacez la case à cocher.

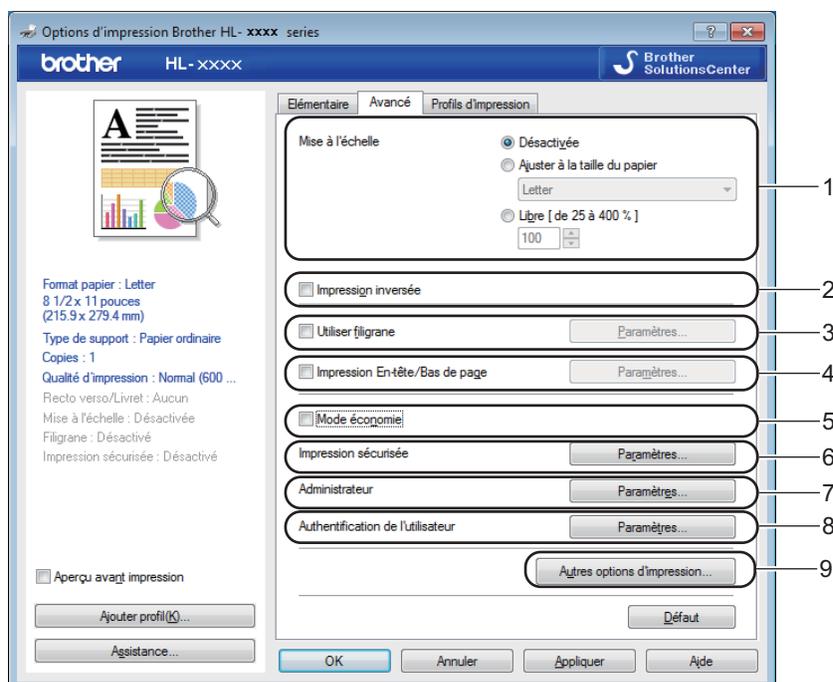
■ (2) Zone d'aperçu

La zone d'aperçu affiche un aperçu des résultats d'impression pour les pages sélectionnées dans la zone de liste des pages.

REMARQUE

- Lorsque l'option **Livret** est sélectionnée dans les paramètres du pilote d'imprimante, vous ne pouvez pas utiliser l'option d'aperçu avant impression.
- Lorsque l'option **Recto verso** est sélectionnée dans les paramètres du pilote d'imprimante, vous ne pouvez pas supprimer des pages à l'aide de la zone de liste des pages.

Onglet avancé



Pour modifier les paramètres de l'onglet, cliquez sur les sélections suivantes :

- (1) **Mise à l'échelle**
- (2) **Impression inversée**
- (3) **Utiliser filigrane**
- (4) **Impression En-tête/Bas de page**
- (5) **Mode économie**
- (6) **Impression sécurisée**
- (7) **Administrateur**
- (8) **Authentification de l'utilisateur**
- (9) **Autres options d'impression...**

Mise à l'échelle

Sélectionnez une option pour modifier la mise à l'échelle de l'image imprimée.

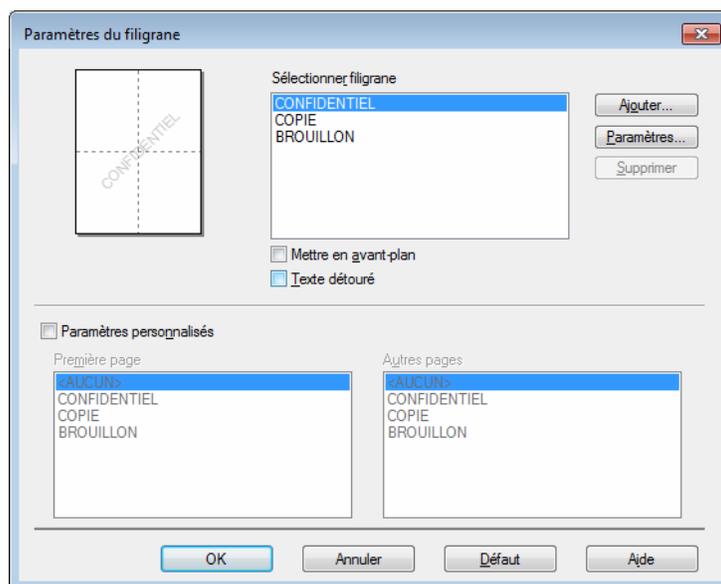
Impression inverse

Sélectionnez **Impression inversée** pour faire pivoter la page de 180 degrés.

Utilisation d'un filigrane

Ajoutez un logo ou du texte à votre document sous forme de filigrane. Sélectionnez l'un des filigranes prédéfinis ou utilisez un fichier d'image que vous avez créé. Cochez **Utiliser filigrane**, puis cliquez sur le bouton **Paramètres...**

Paramètres de filigrane



■ Mettre en avant-plan

Sélectionnez cette case à cocher pour superposer l'image ou les caractères sélectionnés sur votre document imprimé.

■ Texte détourné

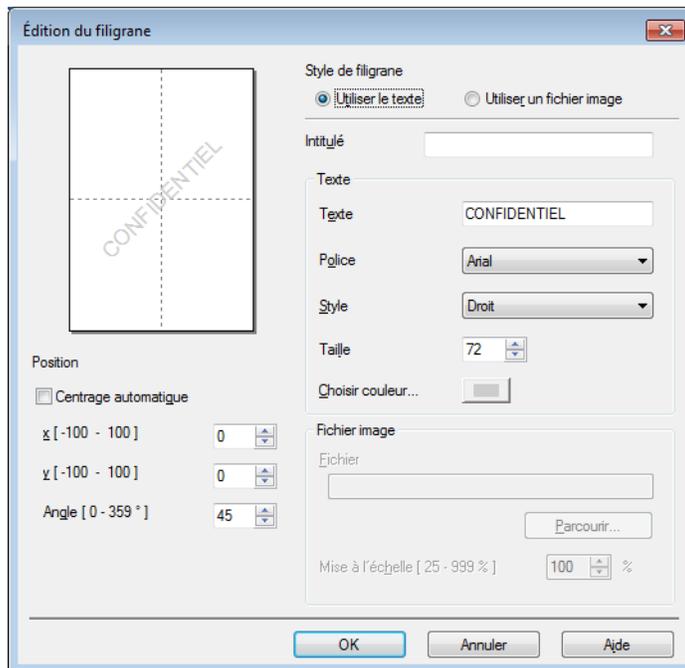
Cochez cette case si vous souhaitez imprimer uniquement le contour d'un filigrane de texte.

■ Paramètres personnalisés

Cochez cette case si vous souhaitez imprimer un filigrane sur la première page et un autre filigrane sur les pages suivantes.

■ Édition du filigrane

Cliquez sur le bouton **Ajouter...** pour ajouter les paramètres de filigrane, puis sélectionnez **Utiliser le texte** ou **Utiliser un fichier image** dans **Style de filigrane**.



- **Intitulé**

Tapez un titre approprié pour le filigrane.

- **Texte**

Tapez votre texte de filigrane dans la boîte **Texte**, puis sélectionnez les options **Police**, **Style**, **Taille** et **Choisir couleur...**

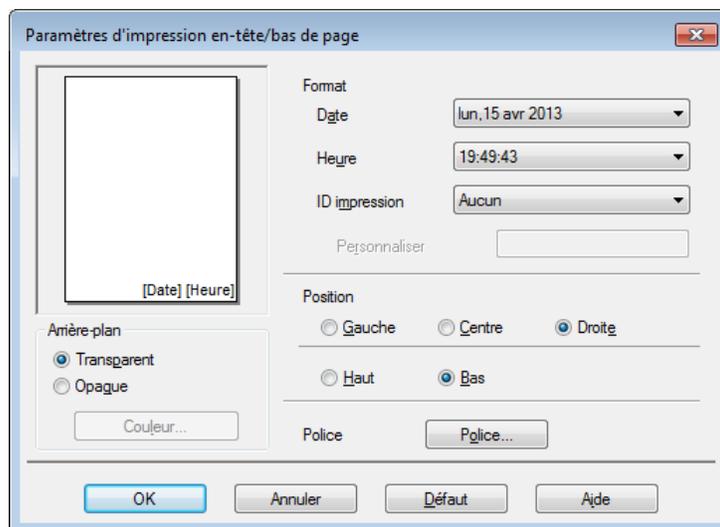
- **Fichier image**

Tapez le nom et l'emplacement du fichier d'image que vous voulez utiliser comme filigrane sur **Fichier**, ou cliquez sur **Parcourir...** pour chercher le fichier. Les fichiers Bitmap, JPEG et PNG sont pris en charge. La mise à l'échelle de l'image peut être ajustée de 25 à 999 %.

- **Position**

Utilisez ce paramètre pour contrôler la position du filigrane sur la page.

Impression en-tête / pied de page



Lorsque cette fonction est activée, elle imprime la date et l'heure sur votre document à partir de l'horloge système de votre ordinateur et le nom de connexion du PC ou du texte que vous avez tapé. Cliquez sur **Paramètres** pour la personnaliser.

■ ID impression

Sélectionnez **Nom de connexion utilisateur** pour imprimer votre nom de connexion du PC. Pour imprimer un nom différent, sélectionnez **Personnaliser** et tapez un nom dans la zone de texte **Personnaliser**.

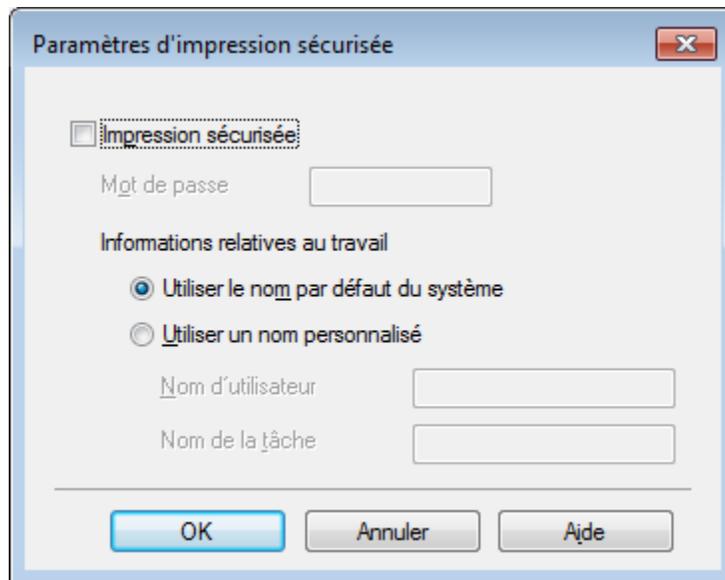
Mode d'économie de toner

Cette fonction vous permet d'économiser du toner. Lorsque vous activez la fonction **Mode économie**, l'impression est plus claire. Le paramètre par défaut est Désactivé (décoché).

REMARQUE

Nous vous déconseillons la fonction **Mode économie** pour l'impression des photos ou des images en échelle de gris.

Impression sécurisée



Les documents sécurisés sont des documents protégés par mot de passe lorsqu'ils sont envoyés à l'appareil. Seules les personnes qui connaissent le mot de passe seront en mesure de les imprimer. Puisque les documents sont sécurisés au niveau de l'appareil, vous devez entrer le mot de passe sur l'écran tactile de l'appareil pour les imprimer.

Pour envoyer un document sécurisé :

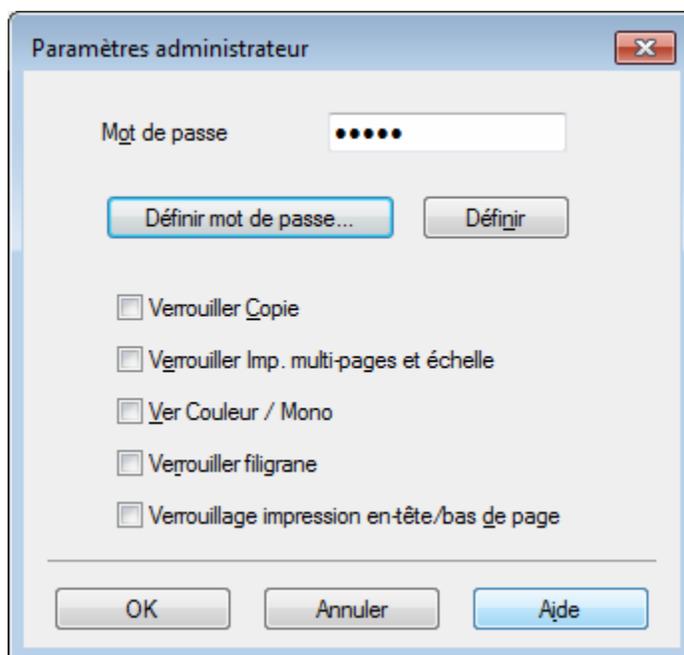
- 1 Cliquez sur **Paramètres...** à partir de **Impression sécurisée**, puis cochez l'option **Impression sécurisée**.
- 2 Entrez votre mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 3 Pour imprimer un document sécurisé, vous devez entrer votre mot de passe à l'aide du panneau de l'écran tactile de l'appareil (consultez *Impression de documents sécurisés* ►► page 109).

Pour supprimer un document sécurisé :

Vous devez utiliser le pavé tactile de l'appareil pour supprimer un document sécurisé (consultez *Impression de documents sécurisés* ►► page 109).

Administrateur

Les administrateurs ont l'autorité de limiter l'accès à des paramètres, tels que la mise à l'échelle et le filigrane.



■ Mot de passe

Tapez le mot de passe dans cette boîte.

REMARQUE

Cliquez sur **Définir mot de passe...** pour modifier le mot de passe.

■ Verrouiller Copie

Cochez cette case pour verrouiller la sélection Copies dans l'onglet de base pour empêcher les utilisateurs d'imprimer plusieurs copies.

■ Verrouiller Imp. multi-pages et échelle

Cochez cette case pour verrouiller les multiples paramètres et mises à l'échelle de pages.

■ Ver Couleur / Mono

Cochez cette case pour verrouiller les paramètres Couleur/Mono sur Mono pour empêcher l'impression couleur.

■ Verrouiller filigrane

Cochez cette case pour verrouiller les paramètres de l'option Filigrane pour empêcher toute modification.

■ Verrouillage impression en-tête/bas de page

Cochez cette case pour verrouiller les paramètres de l'option En-tête / Pied de page pour empêcher toute modification.

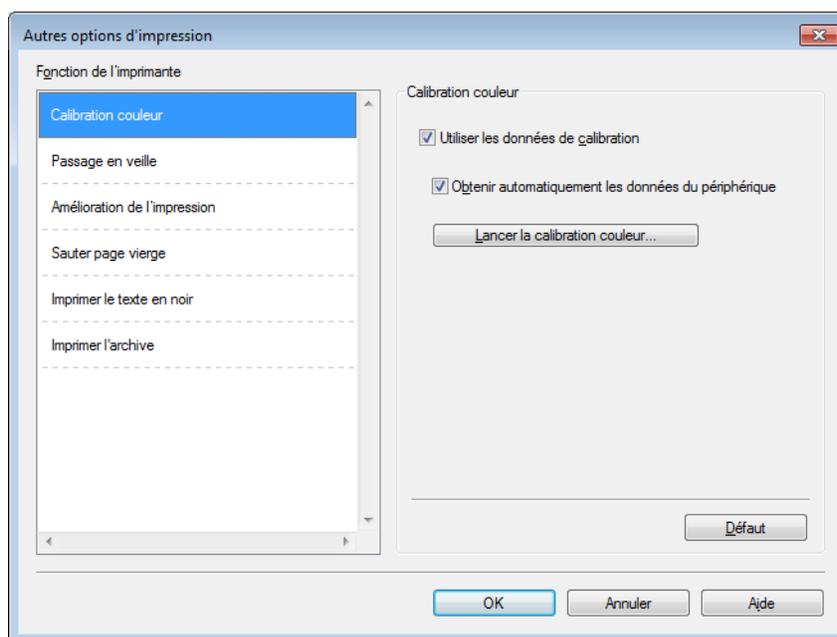
Authentification de l'utilisateur

Si les réglages de l'option Verrouillage sécuritaire des fonctions ne vous permettent pas d'imprimer à partir d'un ordinateur, vous pouvez vérifier l'état d'impression actuel. Cliquez sur **Vérifier l'état d'impression** pour voir l'information concernant votre nom d'utilisateur, tel que les fonctions restreintes et le nombre de pages qu'il vous est permis d'imprimer lorsque vous utilisez l'appareil sur un réseau. La boîte de dialogue **Résultats de l'authentification** s'affiche.

Pour que la boîte de dialogue **Résultats de l'authentification** s'ouvre à chaque impression, sélectionnez la case **Afficher l'état d'impression avant impression**.

Pour de plus amples renseignements sur le verrouillage sécuritaire des fonctions, ►► Guide utilisateur - Réseau

Autres options d'impression



Vous pouvez définir les paramètres suivants dans **Fonction de l'imprimante** :

- **Calibration couleur**
- **Passage en veille**
- **Amélioration de l'impression**
- **Sauter page vierge**
- **Imprimer le texte en noir**
- **Imprimer l'archive**

Calibrage des couleurs

La densité de sortie de chaque couleur peut varier selon la température et l'humidité de l'environnement de l'appareil. Ce paramètre vous aide à améliorer la densité des couleurs en permettant au pilote d'imprimante d'utiliser les données de calibrage des couleurs enregistrées dans l'appareil.

■ Utiliser les données de calibration

Si vous sélectionnez cette case à cocher, le pilote d'imprimante utilise les données de calibrage récupérées depuis l'appareil pour définir la correspondance des couleurs dans le pilote d'imprimante. Cela permet d'assurer une qualité d'impression uniforme.

■ Obtenir automatiquement les données du périphérique

Si vous sélectionnez cette case à cocher, le pilote d'imprimante utilise les données de calibrage des couleurs de votre appareil.

■ Lancer la calibration couleur...

Si vous cliquez sur ce bouton, votre appareil commencera le processus de calibrage des couleurs et le pilote d'imprimante utilisera les données de calibrage de votre appareil.

Mode veille

Lorsque l'appareil ne reçoit aucune donnée pendant un certain délai, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil se comporte comme s'il était éteint. Lorsque vous sélectionnez Imprimante par défaut, le délai d'inactivité est rétabli à son paramètre usine d'origine que vous pouvez modifier dans le pilote. Le mode veille intelligente ajuste le délai d'inactivité le mieux adapté en fonction de la fréquence d'utilisation de votre appareil.

Lorsque l'appareil est en mode veille, le rétroéclairage de l'écran tactile s'éteint, mais l'appareil peut tout de même recevoir des données. La réception d'une tâche d'impression réveille l'appareil qui se met à imprimer.

Améliorer la sortie d'impression

Cette fonction vous permet d'améliorer un problème de qualité d'impression.

■ Réduire l'ondulation du papier

Sélectionnez ce paramètre pour réduire l'ondulation du papier.

Si vous n'imprimez que quelques pages, vous n'avez pas besoin de choisir ce paramètre. Nous vous conseillons de modifier le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage fin.

REMARQUE

Cette opération réduit la température du processus de fusion de l'appareil.

■ Améliorer la tenue du toner

Sélectionnez ce paramètre pour améliorer les propriétés de fixation du toner. Si cette sélection n'améliore pas suffisamment la fixation, modifiez le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage épais.

REMARQUE

Cette opération augmente la température du processus de fusion de l'appareil.

Sauter les pages vierges

Lorsque **Sauter page vierge** est sélectionné, le pilote d'imprimante détecte les pages vierges et les exclut de l'impression.

REMARQUE

Cette option ne fonctionne pas avec les options suivantes :

- **Utiliser filigrane**
 - **Impression En-tête/Bas de page**
 - **N en 1 et 1 page sur NxN feuilles** dans **Imp. multi-pages**
 - **Recto verso (manuel), Livret, Livret (manuel) et Recto verso avec Marge de reliure** dans **Recto verso/Livret**
-

Imprimer le texte en noir

Sélectionnez cette option pour imprimer tout le texte seulement en noir.

REMARQUE

Elle pourrait ne pas fonctionner avec certains caractères.

Archive d'impression

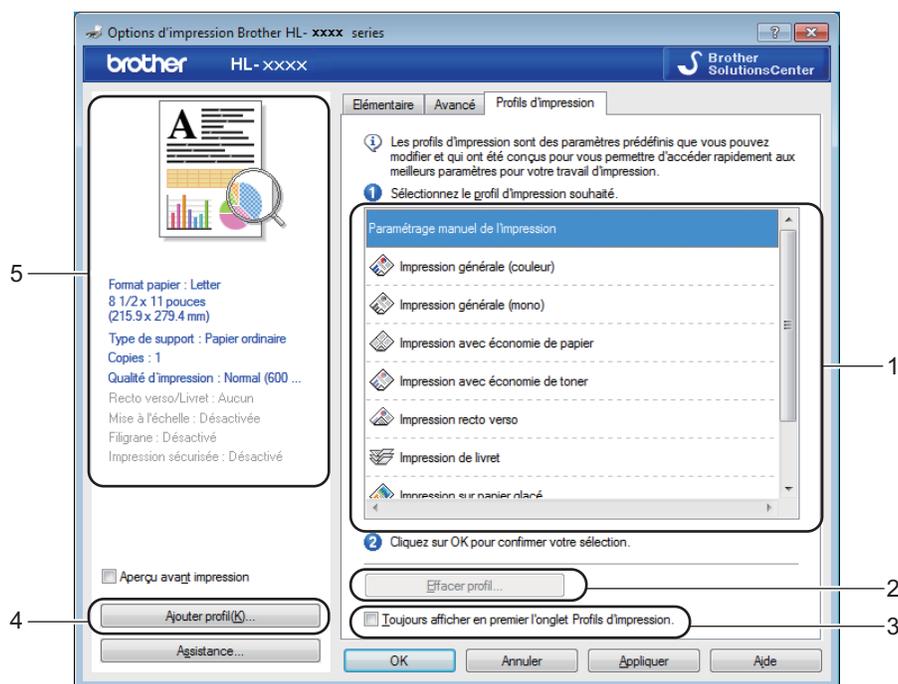
Une copie de votre impression peut être enregistrée en fichier PDF sur votre ordinateur. Pour modifier la taille du fichier, déplacez la règle **Taille du fichier** à droite ou à gauche. La résolution est configurée selon la taille du fichier.

REMARQUE

En activant cette fonction, il pourrait y avoir un plus long délai avant que votre appareil commence à imprimer.

Onglet de profils d'impression

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



- (1) Liste déroulante des profils d'impression
- (2) Effacer profil...
- (3) Toujours afficher en premier l'onglet Profils d'impression.
- (4) Ajouter profil...
- (5) Affichage du profil d'impression en cours

- 1 Choisissez votre profil dans la liste déroulante des profils d'impression.
- 2 Pour afficher l'onglet **Profils d'impression** à l'avant de la fenêtre chaque fois que vous imprimez, cliquez sur **Toujours afficher en premier l'onglet Profils d'impression..**
- 3 Cliquez sur **OK** pour appliquer le profil que vous avez sélectionné.

Ajouter un profil

Cliquez sur le bouton **Ajouter profil...** pour afficher la boîte de dialogue **Ajouter profil....** Ajoutez jusqu'à 20 nouveaux profils avec vos paramètres préférés.

- 1 Tapez un titre dans **Nom**.
- 2 Choisissez l'icône que vous souhaitez utiliser dans la liste, puis cliquez sur **OK**.
- 3 Les paramètres indiqués du côté gauche de la fenêtre du pilote d'imprimante seront enregistrés.

Supprimer un profil

Cliquez sur l'option **Effacer profil...** pour afficher la boîte de dialogue **Effacer profil**. Vous pouvez supprimer n'importe lequel des profils que vous avez ajoutés.

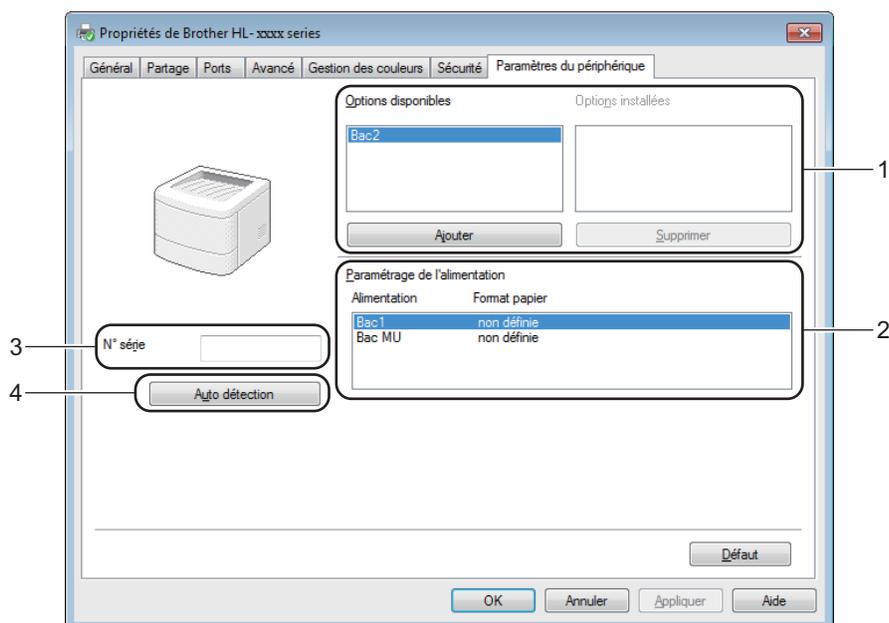
- 1 Choisissez votre profil dans la liste déroulante des profils d'impression.
- 2 Cliquez sur **Effacer**.
- 3 Le profil sélectionné est supprimé.

Onglet des paramètres de l'appareil

REMARQUE

Pour accéder à l'onglet **Paramètres du périphérique**, consultez *Accès aux paramètres de pilote d'imprimante* ➤ page 32.

Vous pouvez définir la taille du papier pour chaque bac à papier et détecter automatiquement le numéro de série dans l'onglet **Paramètres du périphérique** comme suit.



■ (1) Options disponibles / Options installées

Vous pouvez ajouter et enlever manuellement des options qui sont installées sur l'appareil. Les paramètres du bac correspondront aux options installées.

■ (2) Paramétrage de l'alimentation

Cliquez sur le bouton **Auto détection** (4) pour détecter et afficher le numéro de série de l'appareil et le paramètre de format de papier des bacs à papier.

■ (3) N° série

Cliquez sur **Auto détection** (4) pour que le pilote d'imprimante vérifie l'appareil et affiche son numéro de série. S'il ne reçoit pas l'information, l'écran affichera «-----».

■ (4) Auto détection

Le paramètre **Auto détection** trouve les appareils facultatifs présentement installés et affiche les options disponibles dans le pilote d'imprimante. Lorsque vous cliquez sur **Auto détection**, les options installées sur l'appareil seront énumérées dans **Options disponibles** (1). Ajoutez ou enlevez manuellement les options en choisissant un appareil facultatif que vous souhaitez ajouter ou enlever, puis cliquez sur **Ajouter** ou **Supprimer**.

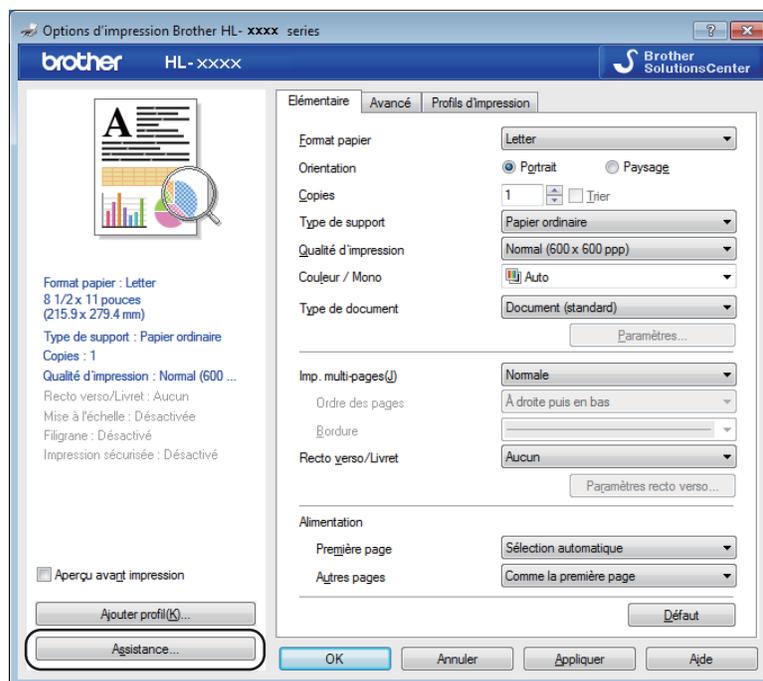
REMARQUE

Le paramètre **Auto détection** (4) n'est pas disponible dans les conditions suivantes :

- L'appareil est éteint.
- L'appareil est en état d'erreur.
- L'appareil est connecté au serveur d'impression à l'aide d'un câble USB dans un environnement partagé en réseau.
- Le câble n'est pas connecté directement à l'appareil.

Soutien

Cliquez sur l'option **Assistance...** dans la boîte de dialogue **Options d'impression**.



■ (1) Brother Solutions Center...

Cliquez sur ce bouton pour visiter le site Web de Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) (<http://solutions.brother.com/>) pour obtenir de l'information sur votre produit Brother, y compris une FAQ (foire aux questions), des Guides de l'utilisateur, des mises à jour de pilotes et des conseils sur l'utilisation de votre appareil.

■ (2) **Le site Web des fournitures authentiques...**

Cliquez sur ce bouton pour visiter notre site Web pour des consommables d'origine de Brother.

■ (3) **Brother CreativeCenter... (CentreCréatif Brother)**

Cliquez sur ce bouton pour visiter notre site Web pour des solutions en ligne gratuites pour les entreprises ou les utilisateurs à domicile.

■ (4) **Paramètres d'impression**

Cliquez sur ce bouton pour imprimer les pages qui montrent comment les paramètres internes de l'appareil ont été configurés.

■ (5) **Vérifier paramétrage...**

Cliquez sur ce bouton pour vérifier les paramètres du pilote d'imprimante.

■ (6) **À propos de...**

Cliquez sur ce bouton pour voir une liste des fichiers du pilote d'imprimante ainsi que de l'information sur la version.

Fonctions du pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™)

REMARQUE

Les écrans illustrés dans la présente section sont tirés de Windows® 7. Les écrans affichés sur votre ordinateur peuvent varier selon votre système d'exploitation.

2

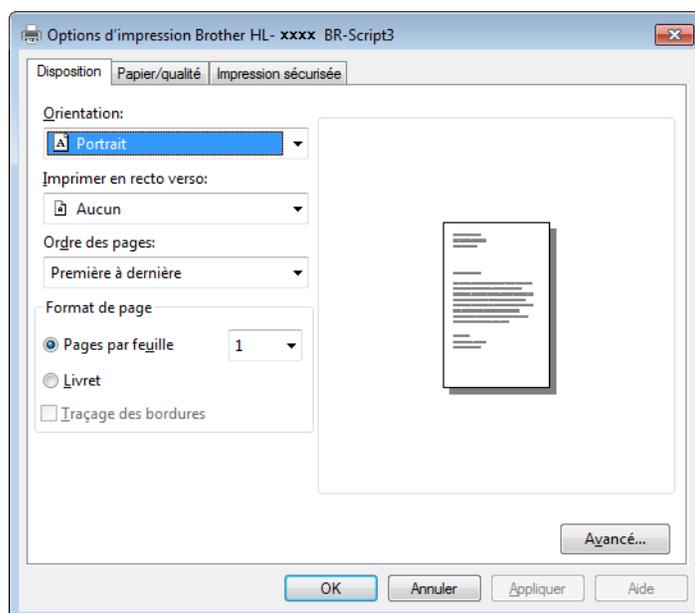
Préférences d'impression

REMARQUE

Pour accéder à la boîte de dialogue **Options d'impression**, cliquez sur **Préférences...** dans l'onglet **Général** de la boîte de dialogue **Brother HL-XXXX BR-Script3 Propriétés**.

■ Onglet **Disposition**

Modifiez la disposition en choisissant les paramètres pour **Orientation**, **Imprimer en recto verso** (recto-verso), **Ordre des pages** et **Pages par feuille**.



- **Orientation**

L'orientation sélectionne la position de votre document sur la page imprimée.

Portrait

Paysage

Paysage incliné

- **Imprimer en recto verso**

Choisissez **Retourner sur les bords courts** ou **Retourner sur les bords longs** pour faire une impression recto-verso.

- **Ordre des pages**

Précisez l'ordre dans lequel les pages de votre document seront imprimées. **Première à dernière** imprime le document de façon à ce que la page 1 soit sur le dessus de la pile. **Dernière à première** imprime le document de façon à ce que la page 1 soit au bas de la pile.

- **Pages par feuille**

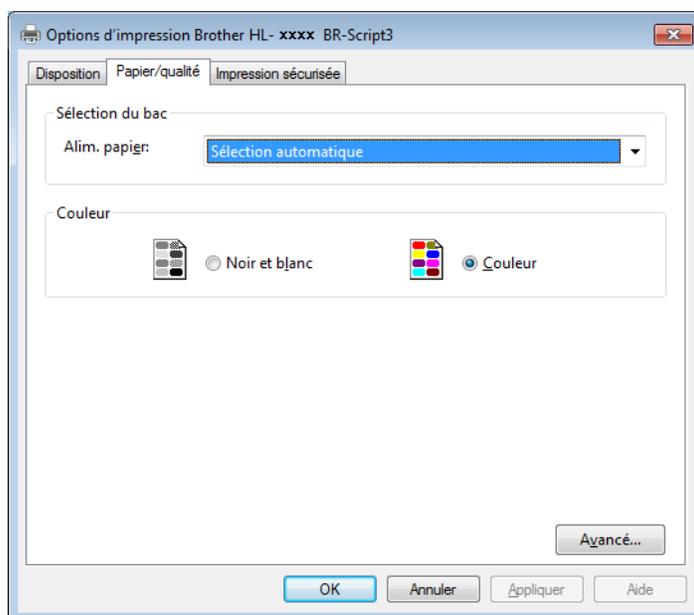
Cliquez sur **Pages par feuille** pour réduire la taille de l'image d'une page en permettant d'imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier. Sélectionnez **Livret** pour imprimer un document en style livret.

- **Traçage des bordures**

Cochez cette case pour ajouter une bordure.

- Onglet **Papier/qualité**

Sélectionnez l'option **Alim. papier**.



- **Alim. papier**

Sélection automatique

Sélection automatique par l'imprimante

Bac1

Bac2^{1 2}

Bac MU

Sélection automatique

Sélectionnez cette option pour tirer du papier de n'importe quelle source dont le format défini dans le pilote d'imprimante correspond à celui de votre document.

Sélection automatique par l'imprimante

Sélectionnez cette option pour tirer du papier de n'importe quelle source dont le format défini dans l'appareil correspond à celui de votre document.

Bac1

Sélectionnez cette option pour tirer le papier du bac 1.

Bac2

Sélectionnez cette option pour tirer le papier du bac 2. (Disponible si le bac en option est installé.)²

Bac MU

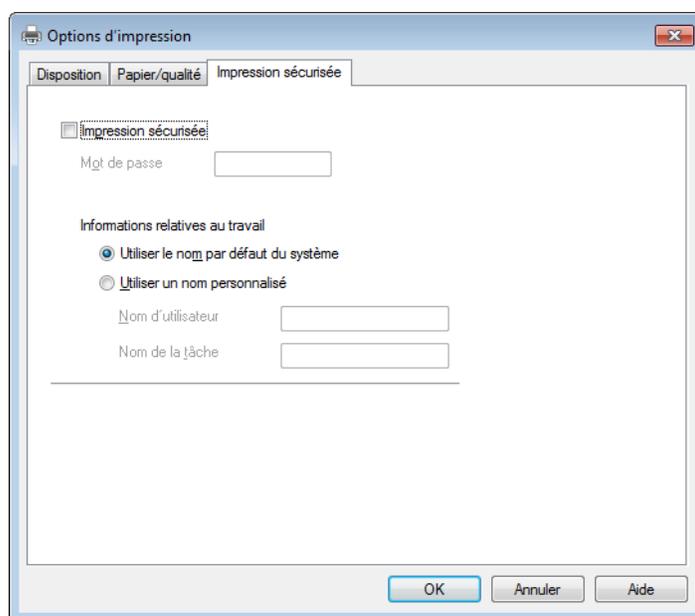
Sélectionnez cette option pour tirer le papier du bac multi-usages. Le format du papier dans le bac multi-usages doit correspondre au format défini dans le pilote d'imprimante.

- ¹ Disponible si le bac en option est installé.
- ² Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

• Couleur

Choisissez Noir et blanc ou Couleur.

■ Onglet **Impression sécurisée**



Les documents sécurisés sont des documents protégés par mot de passe lorsqu'ils sont envoyés à l'appareil. Seules les personnes qui connaissent le mot de passe seront en mesure de les imprimer. Puisque les documents sont sécurisés au niveau de l'appareil, vous devez entrer le mot de passe sur l'écran tactile de l'appareil pour les imprimer.

Pour envoyer un document sécurisé :

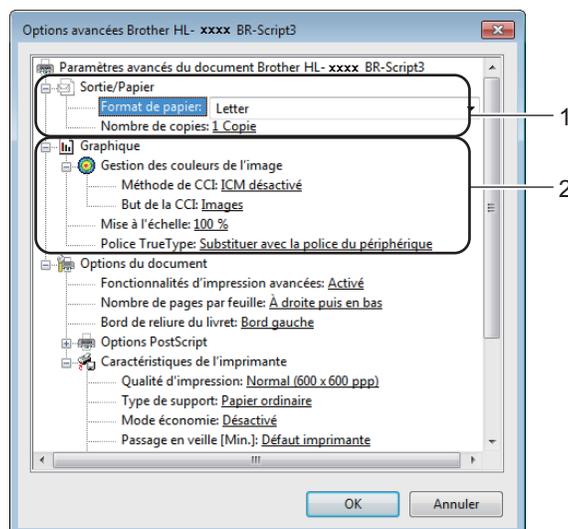
- 1 Cochez l'option **Impression sécurisée**.
- 2 Tapez votre mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 3 Pour imprimer le document sécurisé, vous devez entrer votre mot de passe à l'aide du panneau de l'écran tactile de l'appareil (consultez *Impression de documents sécurisés* >> page 109).

Pour supprimer un document sécurisé :

Vous devez utiliser le pavé tactile de l'appareil pour supprimer un document sécurisé (consultez *Impression de documents sécurisés* >> page 109).

Options avancées

Accédez à l'option **Options avancées** en cliquant sur le bouton **Avancé...** de l'onglet **Disposition** ou de l'onglet **Papier/qualité**.



1 Sélectionnez la **Format du papier** et le **Nombre de copies** (1).

■ **Format du papier**

À partir de la liste déroulante, sélectionnez le format de papier que vous utilisez.

■ **Nombre de copies**

La sélection de copies détermine le nombre de copies à imprimer.

2 Configurez les paramètres **Gestion des couleurs de l'image**, **Mise à l'échelle** et **Police TrueType** (2).

■ **Gestion des couleurs de l'image**

Indiquez comment imprimer vos graphiques en couleur :

- Si vous ne souhaitez pas activer **Gestion des couleurs de l'image**, cliquez sur **ICM désactivé**.
- Si vous souhaitez effectuer les calculs de correspondance des couleurs sur l'ordinateur hôte avant qu'il envoie le document à l'appareil, cliquez sur **ICM géré par le système hôte**.
- Si vous souhaitez effectuer les calculs de correspondance des couleurs sur votre appareil, cliquez sur **ICM géré par l'imprimante en utilisant le calibrage de l'imprimante**.

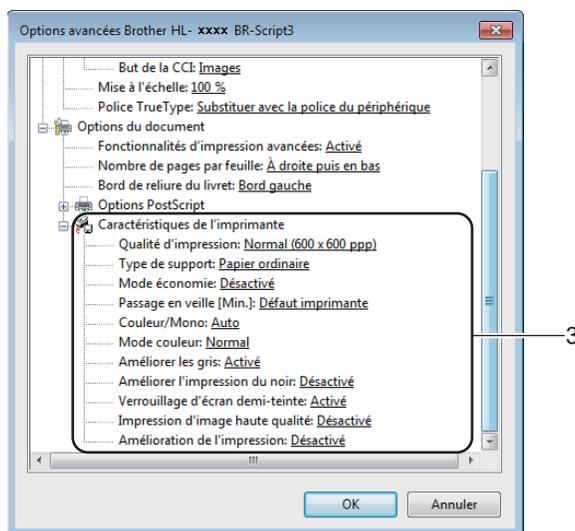
■ **Mise à l'échelle**

Spécifiez s'il faut réduire ou agrandir les documents ainsi que le pourcentage.

■ **Police TrueType**

Précisez les options de police TrueType. Cliquez sur **Substituer avec la police du périphérique** (par défaut) pour utiliser des polices d'imprimante équivalentes pour imprimer des documents contenant des polices TrueType. Cela permettra une impression plus rapide, par contre, vous pourriez perdre certains caractères spéciaux non pris en charge par la police d'imprimante. Cliquez sur **Télécharger en tant que police logicielle** pour télécharger des polices TrueType pour imprimer au lieu des polices d'imprimante.

- 3 Modifiez les paramètres en les sélectionnant dans la liste des **Caractéristiques de l'imprimante** (3) :



■ Qualité d'impression

Choisissez l'un des paramètres de qualité d'impression suivants :

- **Normal (600 x 600 ppp)**

Classe 600 ppp. Recommandée pour une impression ordinaire. Utilisez ce mode pour une impression de bonne qualité avec des vitesses d'impression raisonnables.

- **Fin (Classe 2400 ppp)**

Classe 2400 ppp. Le mode d'impression de la meilleure qualité. Utilisez ce mode pour imprimer des images plus précises telles que des photographies. Comme les données d'impression sont beaucoup plus volumineuses qu'en mode Normal, le temps de traitement, le temps de transfert des données et le temps d'impression sont plus longs.

■ Type de support

Vous pouvez utiliser les types de support d'impression suivants dans votre appareil. Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, sélectionnez le type de support utilisé.

- **Papier ordinaire**
- **Papier fin**
- **Papier épais**
- **Papier plus épais**
- **Papier fort**
- **Enveloppes**
- **Env. épaisses**
- **Env. fines**
- **Papier recyclé**
- **Etiquette**
- **Papier brillant**

■ Mode économie

Cette fonction vous permet d'économiser du toner. Lorsque vous définissez **Mode économie** sur **Activé**, l'impression est plus claire. Le réglage par défaut est **Désactivé**.

REMARQUE

Nous vous déconseillons la fonction **Mode économie** pour l'impression des photos ou des images en échelle de gris.

■ Passage en veille [Min.]

Lorsque l'appareil ne reçoit aucune donnée pendant un certain délai, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil se comporte comme s'il était éteint. Lorsque vous sélectionnez **Défaut imprimante**, le délai d'inactivité est rétabli à son paramètre d'usine d'origine, que vous pouvez modifier dans le pilote.

Lorsque l'appareil est en mode veille, le rétroéclairage de l'écran tactile s'éteint, mais l'appareil peut tout de même recevoir des données. La réception d'une tâche d'impression réveille l'appareil qui se met à imprimer.

■ Couleur/Mono

Vous pouvez modifier les paramètres couleur et mono dans le pilote d'imprimante comme suit :

- **Auto**

L'appareil vérifie la présence de couleur dans le contenu du document. Si de la couleur est détectée dans un document, il imprimera tout le document en utilisant toutes les couleurs. Autrement dit, il mélangera certains des toners pour aider à atteindre chaque ton détecté dans le document, augmentant ainsi la densité du toner appliqué sur la page. Si aucune couleur n'est détectée, il imprime le document en monochrome. Le paramètre par défaut de votre appareil est **Auto**.

- **Couleur**

Que le document comporte de la couleur ou qu'il soit seulement monochrome, votre appareil imprimera le document en se servant de toutes les couleurs.

- **Mono**

Sélectionnez ce mode si le document comporte uniquement du texte et des éléments en noir avec une échelle de gris. Si votre document contient de la couleur, la sélection de **Mono** permet d'imprimer le document avec 256 niveaux de gris en se servant uniquement du toner noir.

REMARQUE

- Le capteur de couleur de l'appareil est très sensible et peut détecter le texte noir estompé ou un arrière-plan blanc cassé comme couleur. Si vous savez que votre document est blanc et noir et que vous souhaitez conserver le toner de la couleur, sélectionnez le mode **Mono**.
 - Si le toner cyan, magenta ou jaune atteint sa fin de vie pendant l'impression d'un document en couleur, la tâche d'impression ne peut pas être complétée. Vous pouvez annuler votre tâche d'impression et choisir de redémarrer la tâche d'impression en mode **Mono** tant que le toner noir est disponible.
-

■ **Mode couleur**

Les options suivantes sont disponibles en mode de correspondance des couleurs :

- **Normal**

Il s'agit du mode de couleur par défaut.

- **Vives**

La couleur de tous les éléments est ajustée pour offrir une couleur plus vive.

- **Aucun**

■ **Améliorer les gris**

Vous pouvez améliorer l'image d'une zone ombragée.

■ **Améliorer l'impression du noir**

Si un graphique noir n'est pas imprimé correctement, sélectionnez ce paramètre.

■ **Verrouillage d'écran demi-teinte**

Ce verrou empêche d'autres applications de modifier les paramètres Simili. Le réglage par défaut est **Activé**.

■ **Impression d'image haute qualité**

Vous pouvez obtenir une impression d'image de haute qualité. Si vous réglez **Impression d'image haute qualité** sur **Activé**, la vitesse d'impression ralentit.

■ **Amélioration de l'impression**

Cette fonction vous permet d'améliorer un problème de qualité d'impression.

- **Réduire l'ondulation du papier**

Lorsque vous sélectionnez ce paramètre, vous pouvez réduire l'ondulation du papier. Si vous n'imprimez que quelques pages, vous n'avez pas besoin de choisir ce paramètre. Nous vous conseillons de modifier le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage fin.

REMARQUE

Cette opération réduit la température du processus de fusion de l'appareil.

- **Améliorer la tenue du toner**

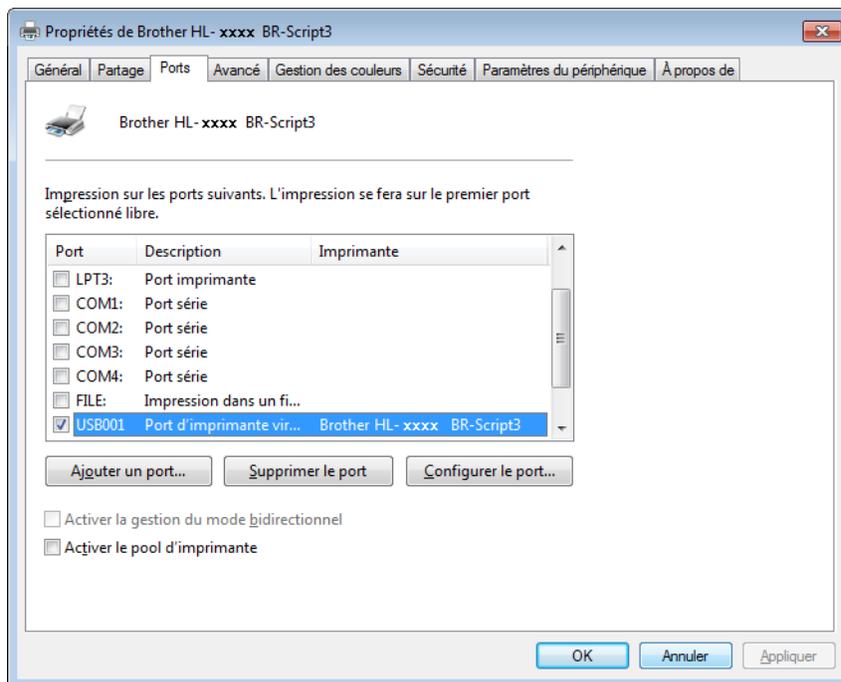
Si vous choisissez ce paramètre, les capacités de fixation du toner sur le papier peuvent s'améliorer. Si cette sélection n'améliore pas suffisamment la fixation, modifiez le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage épais.

REMARQUE

Cette opération augmente la température du processus de fusion de l'appareil.

Onglet des ports

Pour modifier le port sur lequel votre appareil est connecté ou le chemin vers l'appareil réseau que vous utilisez, sélectionnez ou ajoutez le port que vous voulez utiliser.



Désinstallation du pilote d'imprimante

Désinstallez le pilote d'imprimante installé en procédant comme suit.

REMARQUE

- **Désinstaller** n'est pas disponible si à l'origine vous avez installé le pilote d'imprimante à l'aide du paramètre **Ajouter une imprimante** de Windows.
 - Après la désinstallation, nous vous conseillons de redémarrer votre ordinateur pour supprimer les fichiers qui étaient utilisés pendant la désinstallation.
-

(Windows® XP, Windows Vista® et Windows® 7)

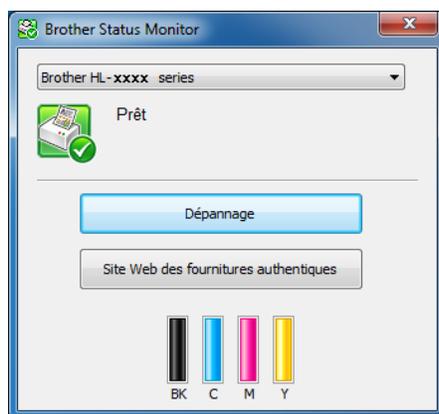
- 1 Cliquez sur le bouton **démarrer**, pointez sur **Tous les programmes, Brother, Brother Utilities (Utilitaires Brother)** puis cliquez sur la liste déroulante pour sélectionner le nom du modèle (si cela n'est pas déjà fait).
- 2 Cliquez sur **Désinstaller**.
- 3 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

(Windows® 8)

- 1 Cliquez sur  (**Brother Utilities (Utilitaires Brother)**). L'écran des utilitaires de Brother s'affiche.
- 2 Cliquez sur la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'a pas déjà été sélectionné).
- 3 Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche.
- 4 Cliquez sur **Désinstaller**.

Status Monitor

L'utilitaire Status Monitor est un outil logiciel configurable qui vérifie l'état d'un ou de plusieurs appareils, vous permettant d'obtenir une notification d'erreurs immédiate.



- Si vous avez sélectionné la case à cocher **Activer Status Monitor au démarrage** pendant l'installation, le bouton  ou l'icône **Status Monitor** se trouvera sur la barre des tâches.
- Pour afficher l'icône **Status Monitor** dans votre barre de tâches, cliquez sur le bouton . L'icône **Status Monitor** s'affichera dans la petite fenêtre. Déplacez l'icône  vers la barre de tâches.



Effectuez l'une des actions suivantes :

- Double-cliquez sur l'icône  dans le bac des tâches.
- (Windows® XP, Windows Vista® et Windows® 7)
 - 1 Cliquez sur **démarrer > Tous les programmes > Brother > Brother Utilities (Utilitaires Brother)**. L'écran des utilitaires de Brother s'affiche.
 - 2 Cliquez sur la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'a pas déjà été sélectionné).
 - 3 Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche.
 - 4 Cliquez sur **Status Monitor**.
- (Windows® 8)
 - 1 Cliquez sur  (**Brother Utilities (Utilitaires Brother)**). L'écran des utilitaires de Brother s'affiche.
 - 2 Cliquez sur la liste déroulante et sélectionnez le nom de votre modèle (s'il n'a pas déjà été sélectionné).
 - 3 Cliquez sur **Outils** dans la barre de navigation de gauche.
 - 4 Cliquez sur **Status Monitor**.

Dépannage

Cliquez sur le bouton **Dépannage** pour accéder au Brother Solutions Center (Centre de solutions de Brother) sur <http://solutions.brother.com/> et visitez les FAQ sur la page de votre modèle pour obtenir des instructions.

Site Web des fournitures authentiques

Cliquez sur le bouton **Site Web des fournitures authentiques** pour plus d'information au sujet des consommables d'origine de Brother.

REMARQUE

La mise à jour automatique du micrologiciel est active lorsque la fonction Status Monitor est activée.

Vérification de l'état de l'appareil

Lorsque vous redémarrez votre ordinateur, l'icône du Status Monitor de Brother s'affiche dans la barre des tâches.

	Une icône verte indique l'état normal d'attente.
	Une icône jaune indique un avertissement.
	Une icône rouge indique une erreur.
	Une icône grise indique l'état hors connexion.

Le **Status Monitor** peut s'afficher dans la barre des tâches ou sur le bureau de votre ordinateur.

Macintosh

Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh)

2

Cet appareil prend en charge Mac OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.x.

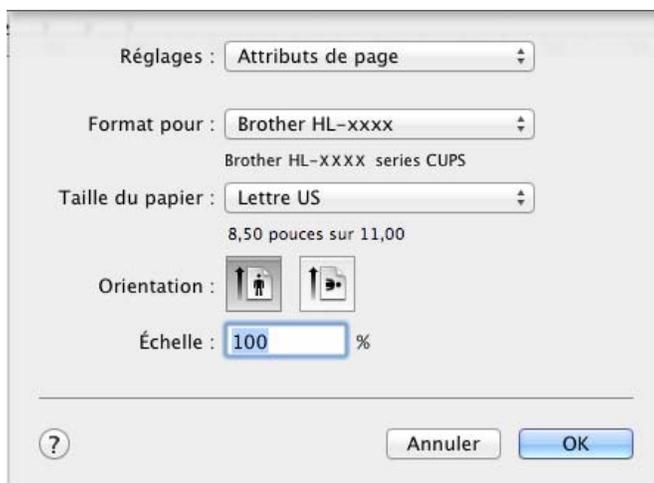
REMARQUE

Les écrans illustrés dans la présente section sont tirés d'OS X v10.7.x. Les écrans affichés sur votre Macintosh varient selon la version de votre système d'exploitation.

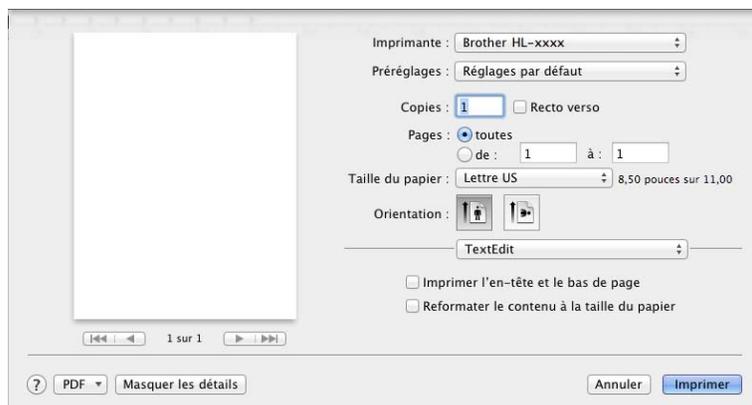
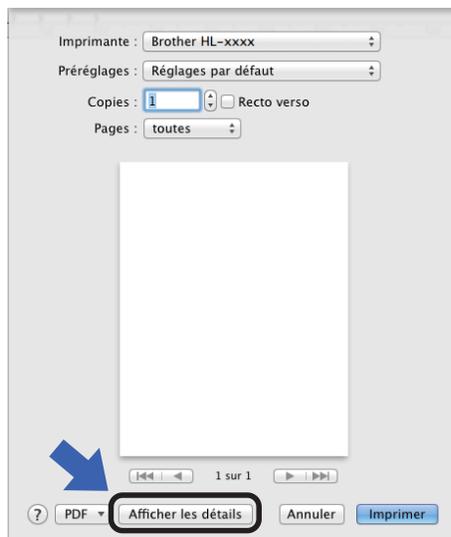
Sélection des options de la commande Format d'impression

Sélectionnez les paramètres **Taille du papier**, **Orientation** et **Échelle**.

- 1 À partir d'une application telle que TextEdit, cliquez sur **Fichier**, puis sur **Format d'impression**. Assurez-vous que **Brother HL-XXXX** (où XXXX est le nom de votre modèle) est choisi dans le menu contextuel **Format pour**. Sélectionnez les paramètres pour **Taille du papier**, **Orientation** et **Échelle**, puis cliquez sur **OK**.



- 2 Pour une application telle que TextEdit, cliquez sur **Fichier**, puis sur **Imprimer** pour démarrer l'impression.
Pour plus d'options de la commande Format d'impression, cliquez sur le bouton **Afficher les détails**.

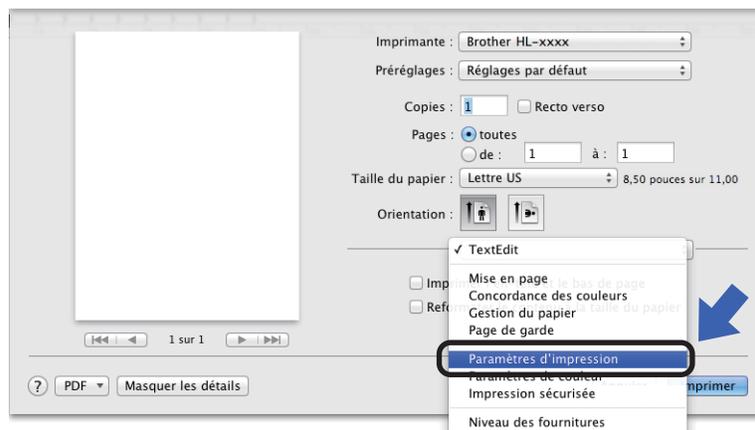


REMARQUE

Enregistrez les paramètres actuels en tant que présélection en choisissant **Enregistrer les réglages actuels comme préréglage...** dans le menu contextuel **Préréglages**.

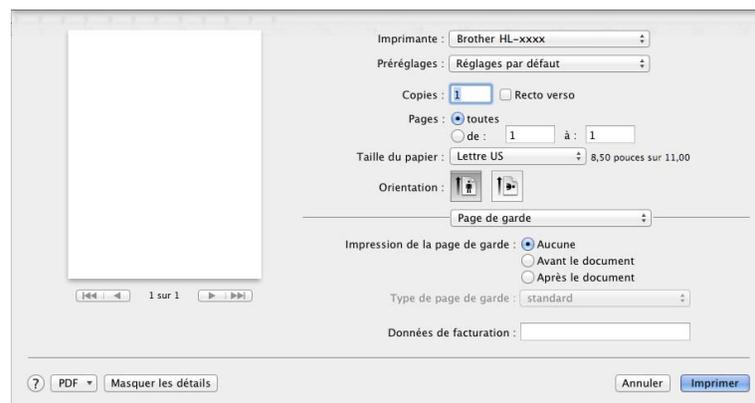
Sélection des options d'impression

Pour paramétrer des fonctions spéciales d'impression, sélectionnez l'option **Paramètres d'impression** dans la boîte de dialogue Imprimer. Pour plus d'information au sujet des options disponibles, consultez les descriptions suivantes :



Page de garde

Vous pouvez choisir les paramètres suivants pour la page de garde :



■ Impression de la page de garde

Pour ajouter une page de garde à votre document, utilisez ce paramètre.

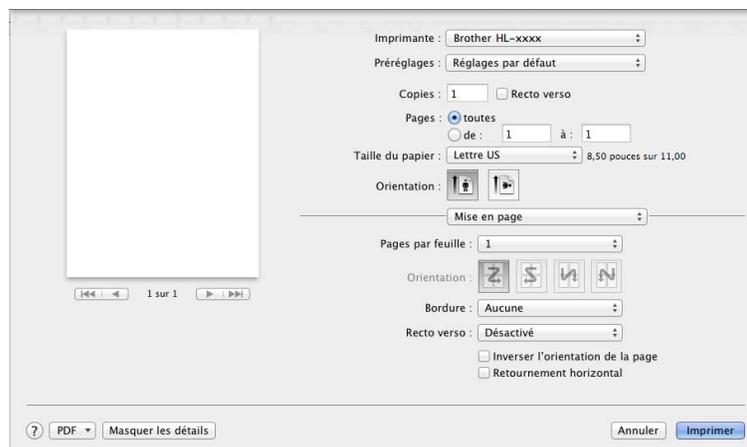
■ Type de page de garde

Sélectionnez un modèle de page de garde.

■ Données de facturation

Pour ajouter des renseignements sur la facturation à la page de garde, tapez le texte dans la zone de texte **Données de facturation**.

Disposition



■ Pages par feuille

L'option **Pages par feuille** peut réduire la taille de l'image d'une page en permettant d'imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier.

■ Orientation

Lorsque vous spécifiez le nombre de pages par feuille, vous pouvez également préciser la direction de la disposition.

■ Bordure

Pour ajouter une bordure, utilisez ce paramètre.

■ Recto verso

Consultez *Impression recto-verso* >> page 75.

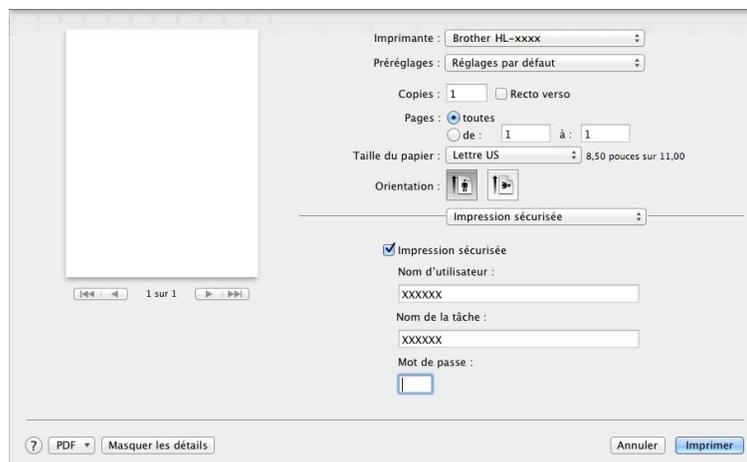
■ Inverser l'orientation de la page

Sélectionnez **Inverser l'orientation de la page** pour faire pivoter la page de 180 degrés.

■ Retournement horizontal

Sélectionnez **Retournement horizontal** pour imprimer la page comme un reflet, de gauche vers la droite.

Impression sécurisée



■ Impression sécurisée :

Les documents sécurisés sont des documents protégés par mot de passe lorsqu'ils sont envoyés à l'appareil. Seules les personnes qui connaissent le mot de passe seront en mesure de les imprimer. Puisque les documents sont sécurisés au niveau de l'appareil, vous devez entrer le mot de passe sur l'écran tactile de l'appareil pour les imprimer.

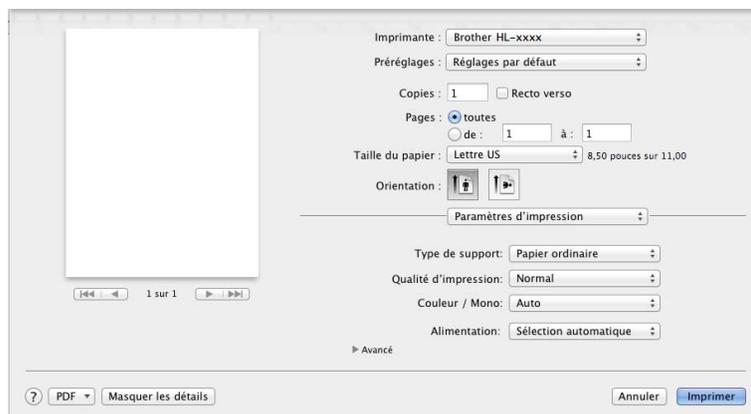
Pour envoyer un document sécurisé :

- 1 Sélectionnez **Impression sécurisée**.
- 2 Tapez votre mot de passe, votre nom d'utilisateur et le nom de la tâche, puis cliquez sur **Imprimer**.
- 3 Pour imprimer un document sécurisé, vous devez entrer votre mot de passe à l'aide du panneau de l'écran tactile de l'appareil (consultez *Impression de documents sécurisés* >> page 109).

Pour supprimer un document sécurisé, vous devez utiliser l'écran tactile de l'appareil (consultez *Impression de documents sécurisés* >> page 109).

Paramètres d'impression

Sélectionnez vos paramètres dans la liste **Paramètres d'impression** :



■ Type de support

Sélectionnez l'un des types de supports suivants :

- Papier ordinaire
- Papier fin
- Papier épais
- Papier plus épais
- Papier fort
- Enveloppes
- Env. épaisses
- Env. fines
- Papier recyclé
- Étiquette
- Papier brillant

REMARQUE

Lorsque l'option **Étiquette** est sélectionnée dans le pilote d'imprimante, l'appareil chargera le papier à partir du bac MU, même si l'option **Bac MU** n'est pas sélectionnée comme source de papier.

■ Qualité d'impression

Choisissez l'un des paramètres de qualité d'impression suivants :

- **Normal**

Classe 600 ppp. Recommandée pour une impression ordinaire. Utilisez ce mode pour une impression de bonne qualité avec des vitesses d'impression raisonnables.

- **Fin**

Classe 2400 ppp. Le mode d'impression de la meilleure qualité. Utilisez ce mode pour imprimer des images plus précises telles que des photographies. Comme les données d'impression sont beaucoup plus volumineuses qu'en mode Normal, le temps de traitement, le temps de transfert des données et le temps d'impression sont plus longs.

REMARQUE

La vitesse d'impression varie en fonction du paramètre de qualité d'impression sélectionné. Plus la qualité d'impression est élevée, plus le délai d'impression est long et inversement, plus la qualité d'impression est faible, plus le délai d'impression est court.

■ Couleur / Mono

Vous pouvez modifier les paramètres couleur et mono dans le pilote d'imprimante comme suit :

- **Auto**

L'appareil vérifie la présence de couleur dans le contenu du document. Si de la couleur est détectée dans un document, il imprimera tout le document en utilisant toutes les couleurs. Autrement dit, il mélangera certains des toners pour aider à atteindre chaque ton détecté dans le document, augmentant ainsi la densité du toner appliqué sur la page. Si aucune couleur n'est détectée, il imprime le document en monochrome. Le paramètre par défaut de votre appareil est **Auto**.

- **Couleur**

Que le document comporte de la couleur ou qu'il soit seulement monochrome, votre appareil imprimera le document en se servant de toutes les couleurs.

- **Mono**

Sélectionnez ce mode si le document comporte uniquement du texte et des éléments en noir avec une échelle de gris. Si votre document contient de la couleur, la sélection de **Mono** permet d'imprimer le document avec 256 niveaux de gris en se servant uniquement du toner noir.

REMARQUE

- Le capteur de couleur de l'appareil est très sensible et peut détecter le texte noir estompé ou un arrière-plan blanc cassé comme couleur. Si vous savez que votre document est blanc et noir et que vous souhaitez conserver le toner de la couleur, sélectionnez le mode **Mono**.
- Si le toner cyan, magenta ou jaune atteint sa fin de vie pendant l'impression d'un document en couleur, la tâche d'impression ne peut pas être complétée. Vous pouvez annuler votre tâche d'impression et choisir de redémarrer la tâche d'impression en mode **Mono** tant que le toner noir est disponible.

■ Alimentation

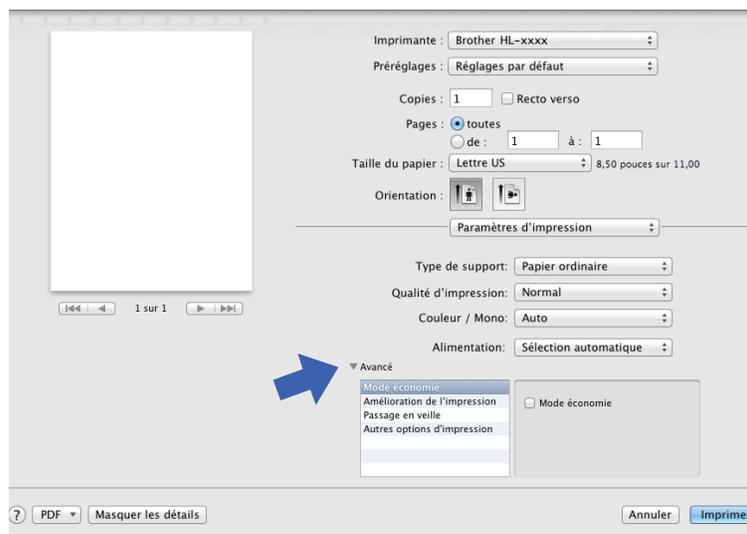
Choisissez **Sélection automatique**, **Bac1**, **Bac2**^{1 2} ou **Bac MU**.

¹ Disponible si le bac en option est installé.

² Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

Paramètres d'impression **Avancé**

Lorsque vous cliquez sur le triangle (►) en regard de l'option **Avancé**, les paramètres d'impression avancés s'affichent.



■ Mode économie

Cette fonction vous permet d'économiser du toner. Lorsque vous cochez la case **Mode économie**, l'impression est plus claire. Le paramètre par défaut est désactivé (décoché).

REMARQUE

Nous vous déconseillons la fonction **Mode économie** pour l'impression des photos ou des images en échelle de gris.

■ Amélioration de l'impression

Cette fonction vous permet d'améliorer un problème de qualité d'impression.

• Réduire l'ondulation du papier

Lorsque vous sélectionnez ce paramètre, vous pouvez réduire l'ondulation du papier.

Si vous n'imprimez que quelques pages, vous n'avez pas besoin de choisir ce paramètre. Nous vous conseillons de modifier le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage fin.

REMARQUE

Cette opération réduit la température du processus de fusion de l'appareil.

• Améliorer la tenue du toner

Si vous choisissez ce paramètre, les capacités de fixation du toner sur le papier peuvent s'améliorer. Si cette sélection n'améliore pas suffisamment la fixation, modifiez le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage épais.

REMARQUE

Cette opération augmente la température du processus de fusion de l'appareil.

■ Passage en veille

Lorsque l'appareil ne reçoit aucune donnée pendant un certain délai, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil se comporte comme s'il était éteint. Si vous sélectionnez **Défaut imprimante**, le délai d'inactivité est rétabli à son paramètre d'usine d'origine, que vous pouvez modifier dans le pilote. Pour changer le délai de veille, sélectionnez **Manuelle**, puis tapez le délai dans la zone de texte.

Lorsque l'appareil est en mode veille, le rétroéclairage de l'écran tactile s'éteint, mais l'appareil peut tout de même recevoir des données. La réception d'une tâche d'impression réveille l'appareil qui se met à imprimer.

■ Autres options d'impression

- **Sauter page vierge**

Lorsque **Sauter page vierge** est sélectionné, le pilote d'imprimante détecte les pages vierges et les exclut de l'impression.

Paramètres de couleur

■ Mode couleur

Les options suivantes sont disponibles en mode de correspondance des couleurs :

- **Normal**

Il s'agit du mode de couleur par défaut.

- **Vives**

La couleur de tous les éléments est ajustée pour offrir une couleur plus vive.

- **Aucun**

■ Améliorer les gris

Vous pouvez améliorer l'image d'une zone ombragée.

■ Améliorer l'impression du noir

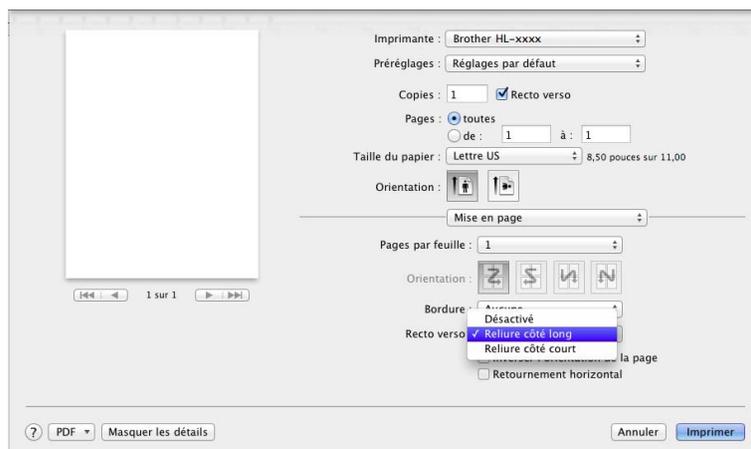
Si un graphique noir n'est pas imprimé correctement, sélectionnez ce paramètre.

Impression recto-verso

■ Impression recto-verso automatique

Sélectionnez **Mise en page**.

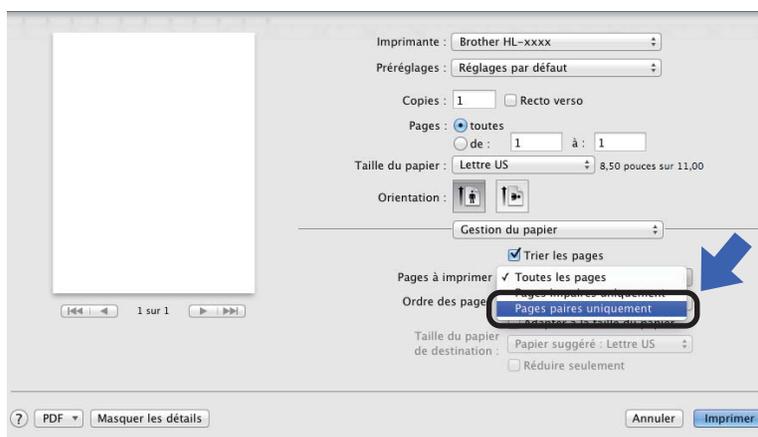
Sélectionnez **Reliure côté long** ou **Reliure côté court** dans **Recto verso**.



■ Impression recto-verso manuelle

Sélectionnez **Gestion du papier**.

- Sélectionnez **Pages paires uniquement** et **Imprimer**. Rechargez le papier imprimé dans le bac (le côté vierge vers le bas dans le bac 1 bac 2, ou le côté vierge vers le haut dans le bac MU). Sélectionnez **Pages impaires uniquement** et **Imprimer**.



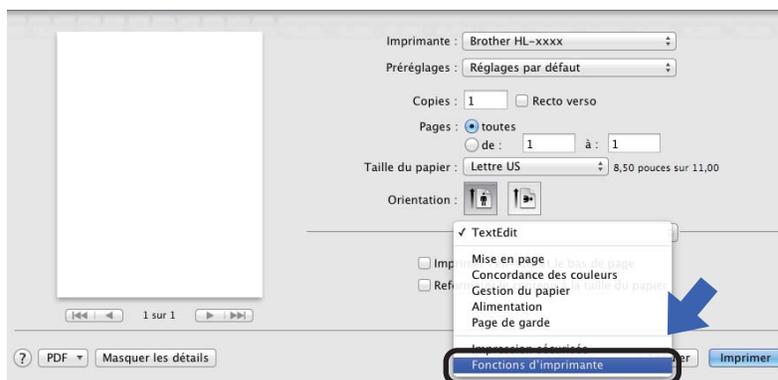
Fonctions du pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation de langage PostScript® 3™)

Cette section présente les opérations particulières du pilote d'imprimante BR-Script3. Pour les opérations de base du pilote d'imprimante BR-Script3, consultez *Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh)* >> page 66 pour les options **Format d'impression**, **Page de garde**, **Alimentation** et **Mise en page**.

2

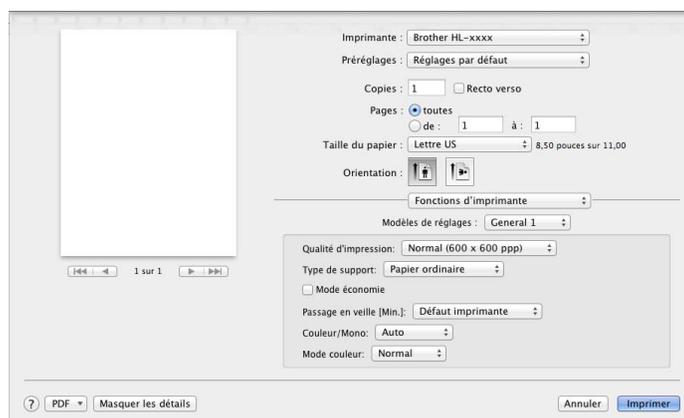
Sélection des options d'impression

Pour paramétrer des fonctions spéciales d'impression, sélectionnez l'option **Fonctions d'imprimante** dans la boîte de dialogue Imprimer.



Fonctions d'imprimante

Modèles de réglages : Général 1



■ Qualité d'impression

Sélectionnez l'une des résolutions suivantes dans le menu contextuel **Qualité d'impression** :

- **Normal (600 x 600 ppp)**

600×600 ppp. Recommandée pour une impression ordinaire. Utilisez ce mode pour une impression de bonne qualité avec des vitesses d'impression raisonnables.

- **Fin (Classe 2400 ppp)**

Classe 2400 ppp. Le mode d'impression de la meilleure qualité. Utilisez ce mode pour imprimer des images plus précises telles que des photographies. Comme les données d'impression sont beaucoup plus volumineuses qu'en mode Normal, le temps de traitement, le temps de transfert des données et le temps d'impression sont plus longs.

■ Type de support

Sélectionnez le type de support correspondant au type de papier chargé dans l'appareil.

- **Papier ordinaire**
- **Papier fin**
- **Papier épais**
- **Papier plus épais**
- **Papier fort**
- **Enveloppes**
- **Env. épaisses**
- **Env. fines**
- **Papier recyclé**
- **Étiquette**
- **Papier brillant**
- **Hagaki**¹

¹ Les cartes postales dont la taille a été précisée par Japan Post Service Co., LTD

■ Mode économie

Lorsque vous cochez la case **Mode économie**, l'impression est plus claire. Le paramètre par défaut est Désactivé (décoché).

REMARQUE

Nous vous déconseillons la fonction **Mode économie** pour l'impression des photos ou des images en échelle de gris.

■ Passage en veille [Min.]

Lorsque l'appareil ne reçoit aucune donnée pendant un certain délai, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil se comporte comme s'il était éteint. Si vous sélectionnez **Défaut imprimante**, le délai d'inactivité est rétabli à son paramètre d'usine d'origine, que vous pouvez modifier dans le pilote. Pour changer le délai de veille, sélectionnez **2**, **10** ou **30**.

Lorsque l'appareil est en mode veille, le rétroéclairage de l'écran tactile s'éteint, mais l'appareil peut tout de même recevoir des données. La réception d'une tâche d'impression réveille l'appareil qui se met à imprimer.

■ Couleur / Mono

Vous pouvez modifier les paramètres couleur et mono dans le pilote d'imprimante comme suit :

• Auto

L'appareil vérifie la présence de couleur dans le contenu du document. Si de la couleur est détectée dans un document, il imprimera tout le document en utilisant toutes les couleurs. Autrement dit, il mélangera certains des toners pour aider à atteindre chaque ton détecté dans le document, augmentant ainsi la densité du toner appliqué sur la page. Si aucune couleur n'est détectée, il imprime le document en monochrome. Le paramètre par défaut de votre appareil est **Auto**.

• Couleur

Que le document comporte de la couleur ou qu'il soit seulement monochrome, votre appareil imprimera le document en se servant de toutes les couleurs.

• Mono

Sélectionnez ce mode si le document comporte uniquement du texte et des éléments en noir avec une échelle de gris. Si votre document contient de la couleur, la sélection de **Mono** permet d'imprimer le document avec 256 niveaux de gris en se servant uniquement du toner noir.

REMARQUE

- Le capteur de couleur de l'appareil est très sensible et peut détecter le texte noir estompé ou un arrière-plan blanc cassé comme couleur. Si vous savez que votre document est blanc et noir et que vous souhaitez conserver le toner de la couleur, sélectionnez le mode **Mono**.
- Si le toner cyan, magenta ou jaune atteint sa fin de vie pendant l'impression d'un document en couleur, la tâche d'impression ne peut pas être complétée. Vous pouvez annuler votre tâche d'impression et choisir de redémarrer la tâche d'impression en mode **Mono** tant que le toner noir est disponible.

■ Mode couleur

Les options suivantes sont disponibles en mode de correspondance des couleurs :

• Normal

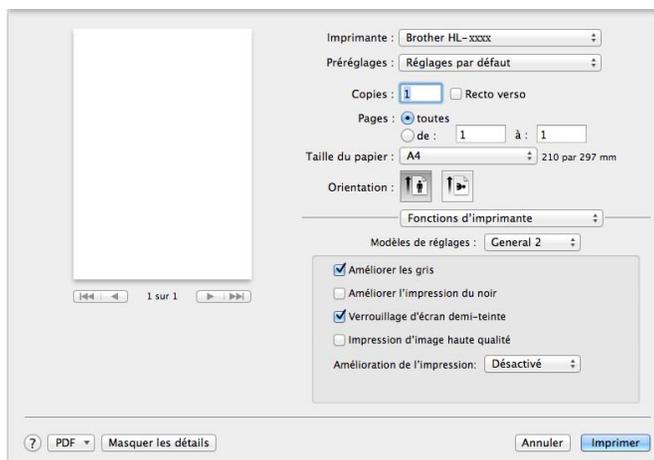
Il s'agit du mode de couleur par défaut.

• Vives

La couleur de tous les éléments est ajustée pour offrir une couleur plus vive.

• Aucun

Modèles de réglages : Général 2



■ Améliorer les gris

Vous pouvez améliorer l'image d'une zone ombragée.

■ Améliorer l'impression du noir

Si un graphique noir n'est pas imprimé correctement, sélectionnez ce paramètre.

■ Verrouillage d'écran demi-teinte

Ce verrou empêche d'autres applications de modifier les paramètres Simili. Le paramètre par défaut est **Activé** (coché).

■ Impression d'image haute qualité

Vous pouvez augmenter la qualité de l'image imprimée. Si vous réglez **Impression d'image haute qualité** sur **Activé** (coché), la vitesse d'impression ralentira.

■ Amélioration de l'impression

Cette fonction vous permet d'améliorer un problème de qualité d'impression.

• Réduire l'ondulation du papier

Lorsque vous sélectionnez ce paramètre, vous pouvez réduire l'ondulation du papier.

Si vous n'imprimez que quelques pages, vous n'avez pas besoin de choisir ce paramètre. Nous vous conseillons de modifier le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage fin.

REMARQUE

Cette opération réduit la température du processus de fusion de l'appareil.

• Améliorer la tenue du toner

Si vous choisissez ce paramètre, les capacités de fixation du toner sur le papier peuvent s'améliorer. Si cette sélection n'améliore pas suffisamment la fixation, modifiez le paramètre du pilote d'imprimante dans **Type de support** à un réglage épais.

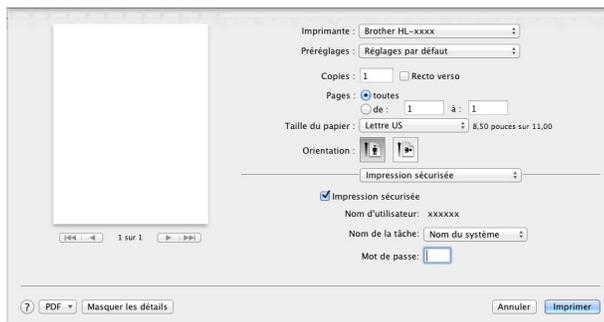
REMARQUE

Cette opération augmente la température du processus de fusion de l'appareil.

Impression sécurisée

Les documents sécurisés sont des documents protégés par mot de passe lorsqu'ils sont envoyés à l'appareil. Seules les personnes qui connaissent le mot de passe seront en mesure de les imprimer. Puisque les documents sont sécurisés au niveau de l'appareil, vous devez entrer le mot de passe sur l'écran tactile de l'appareil pour les imprimer.

2



Pour créer une impression sécurisée, sélectionnez **Impression sécurisée** et sélectionnez la case à cocher **Impression sécurisée**. Tapez un mot de passe dans la zone de texte **Mot de passe**, puis cliquez sur **Imprimer**.

(Pour de plus amples renseignements sur l'impression sécurisée, consultez *Impression de documents sécurisés* ►► page 109.)

Suppression du pilote d'imprimante

- 1 Connectez-vous en tant qu'« Administrateur ».
- 2 Dans le menu Apple, sélectionnez **Préférences Système**. Cliquez sur **Imprimantes et scanners** ou **Imprimantes et scanners**¹, puis sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez supprimer et supprimez-la en cliquant sur le bouton -.
- 3 Cliquez sur **Supprimer l'imprimante**.

¹ **Imprimantes et scanners** pour les utilisateurs de OS X v10.9.x

Status Monitor

L'utilitaire **Status Monitor** est un outil logiciel configurable qui surveille l'état de l'appareil; il vous avise à des intervalles prédéfinis de tout message d'erreur, tel qu'un bac à papier vide ou un bouchage papier, et vous permet d'accéder à l'utilitaire Gestion à partir du Web. Vérifiez l'état de l'appareil en suivant ces étapes pour lancer le Status Monitor de Brother :

■ Pour OS X v10.7.5 et 10.8.x

- 1 Exécutez **Préférences Système**, sélectionnez **Imprimantes et scanners**, puis choisissez l'appareil.
- 2 Cliquez sur **Options et fournitures....** Cliquez sur l'onglet **Utilitaire**, puis cliquez sur **Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante**. Le Status Monitor démarre.

■ Pour OS X v10.9.x

- 1 Exécutez **Préférences Système**, sélectionnez **Imprimantes et scanners**, puis choisissez l'appareil.
- 2 Cliquez sur **Options et fournitures....** Cliquez sur l'onglet **Utilitaire**, puis cliquez sur **Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante**. Le Status Monitor démarre.

Actualisation de l'état de l'appareil

Pour obtenir l'état le plus récent de l'appareil lorsque la fenêtre **Status Monitor** est ouverte, cliquez sur

l'icône Actualiser  .



Si le niveau de toner est bas ou s'il y a un problème avec la cartouche de toner, les icônes suivantes s'affichent :

	Le niveau de toner est bas.
	La cartouche de toner est vide.

Vous pouvez configurer l'intervalle auquel le logiciel met à jour l'information de l'état de l'appareil. Dans la barre de menu, **Brother Status Monitor**, puis sélectionnez **Préférences....**

Masquer ou afficher la fenêtre

Après avoir démarré le **Status Monitor**, vous pouvez masquer ou afficher la fenêtre. Pour masquer la fenêtre, allez dans la barre de menu, cliquez sur **Brother Status Monitor**, puis sélectionnez **Masquer Status Monitor**. Pour afficher la fenêtre, cliquez sur l'icône **Brother Status Monitor** dans le socle.



Quitter la fenêtre

Cliquez sur **Brother Status Monitor** dans la barre de menu, puis sélectionnez **Quitter Status Monitor** à partir du menu contextuel.

Gestion à partir du Web (connexion réseau seulement)

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

Pour de plus amples renseignements sur le système Gestion à partir du Web, >> Guide utilisateur - Réseau.

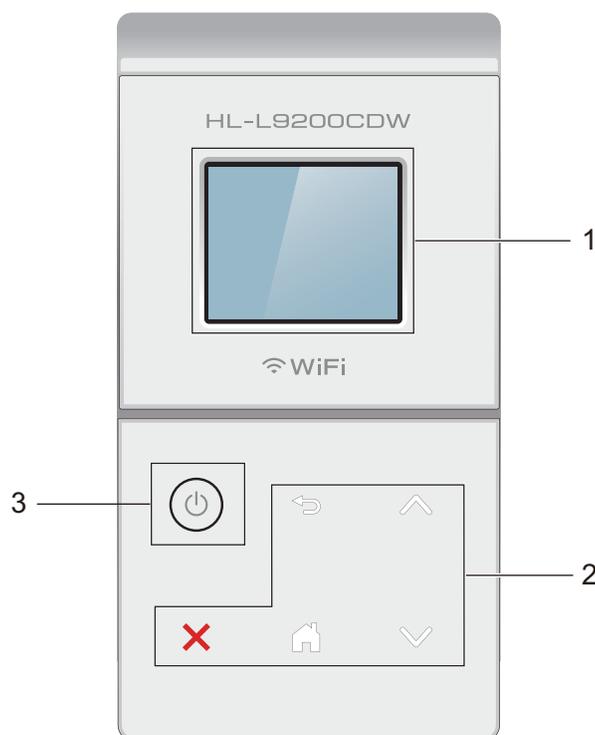
Logiciel

Logiciel pour les réseaux

Pour de plus amples renseignements sur l'utilitaire réseau, >> [Guide utilisateur - Réseau](#).

Aperçu du panneau de commande

Il s'agit d'un écran tactile ACL avec un pavé tactile électrostatique qui affiche les DÉL uniquement lorsqu'elles peuvent être utilisées.



1 Écran tactile ACL (afficheur à cristaux liquides) de 1,8 po

Il s'agit d'un écran tactile ACL. Vous pouvez accéder aux menus et aux options en appuyant dessus lorsqu'ils sont affichés à l'écran.

2 Pavé tactile :

Les DÉL sur le pavé tactile ne s'allument que lorsqu'elles sont disponibles.

■ Retour

Appuyez pour revenir au menu du niveau précédent.

■ Accueil

Appuyez pour revenir à l'écran de démarrage.

■ Arrêt

Appuyez pour annuler une opération lorsqu'il est illuminé en rouge.

■ ou

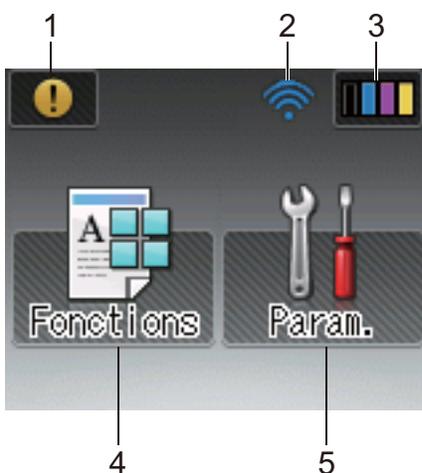
Appuyez pour afficher la page précédente ou la page suivante. Les flèches du haut et du bas ne s'allument pas lorsqu'il n'y a qu'une page.

3 Mise en marche/arrêt

Appuyez sur  pour allumer l'appareil. Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil. L'écran tactile ACL affiche *Fermer* et reste ainsi quelques secondes avant de s'éteindre.

Écran tactile ACL

L'écran tactile ACL affiche l'état de l'appareil lorsqu'il est inactif.



1 Icône d'avertissement

L'icône d'avertissement  s'affiche lorsqu'il y a un message d'erreur ou d'entretien, appuyez sur  pour le voir, puis appuyez sur  pour revenir au mode Prêt.

Pour plus de détails, voir *Messages d'erreur et d'entretien* >> page 176.

2 État du sans-fil

Un indicateur à quatre niveaux sur l'écran du mode Prêt affiche la puissance du signal sans fil si vous utilisez une connexion sans fil.



Si vous voyez  en haut de l'écran, vous pouvez facilement configurer les paramètres sans fil en appuyant dessus (pour plus de renseignements, >> Guide utilisateur - Réseau).

3 (Toner)

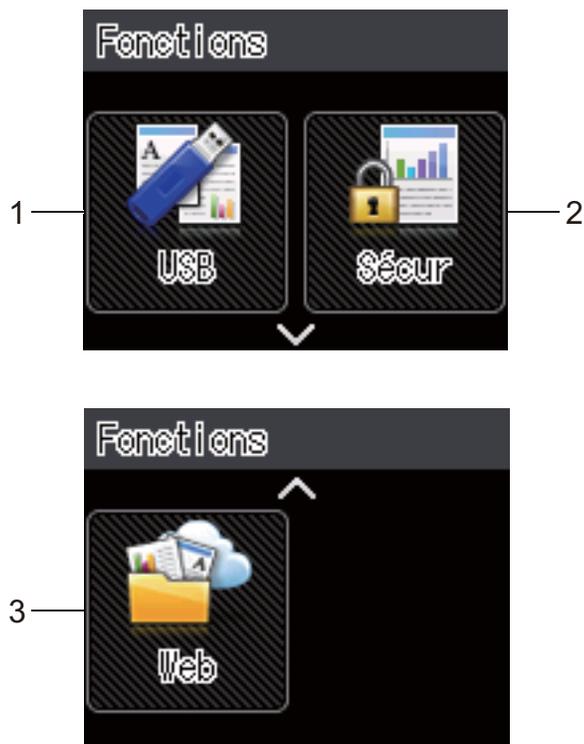
Vous permet de voir la durée de vie restante du toner et vous permet également d'accéder au menu du Toner.

REMARQUE

L'indication de la durée de vie restante du toner peut varier selon les types de documents imprimés et les conditions d'utilisation.

4 (Fonctions)

L'écran tactile affiche les paramètres de l'appareil, lorsque vous appuyez sur . Vous pouvez accéder aux paramètres de l'appareil à partir de l'écran suivant :



1 **USB**

Appuyez pour accéder au menu de Direct Print.

2 **Sécur**

Vous permet d'accéder au menu d'impression sécurisée.

3 **Web**

Appuyez pour connecter l'appareil Brother à un service Internet (pour plus de renseignements, >> Guide « Web Connect »).

5 (Paramètres)

Vous permet d'accéder au menu intégral des paramètres.

Opérations de base

Appuyez avec votre doigt sur l'écran tactile ACL pour le faire fonctionner. Pour afficher et accéder aux tableaux des paramètres et fonctions, et options disponibles, appuyez sur **^** ou **v** sur le pavé tactile et faites défiler.

REMARQUE

NE touchez PAS l'écran tactile immédiatement après avoir branché le cordon d'alimentation ou avoir allumé l'appareil. Cela pourrait provoquer une erreur.

3

Les étapes suivantes expliquent comment modifier les paramètres de l'appareil. Dans cet exemple, le paramètre de rétroéclairage de l'écran tactile a été modifié de **Clair** à **Moyen**.

1 Appuyez sur .

2 Appuyez sur **^** ou **v** sur le pavé tactile pour afficher **Prog. Général**.



3 Appuyez sur **Prog. Général**.

4 Appuyez sur **^** ou **v** pour afficher **Pann comm**.



5 Appuyez sur **Pann comm**.

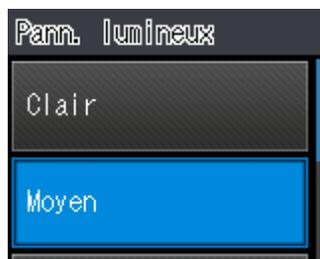
6 Appuyez sur **Param ACL**.



- 7 Appuyez sur Pann. lumineux.



- 8 Appuyez sur Moyen.



REMARQUE

Appuyez sur  pour revenir au menu du niveau précédent.

- 9 Appuyez sur .

Tableaux des paramètres et fonctions

Utilisation des tableaux de paramètres

L'écran tactile ACL de votre appareil est facile à configurer et à faire fonctionner. Vous n'avez qu'à appuyer sur les paramètres et les options que vous souhaitez comme ils s'affichent à l'écran. Nous avons créé des tableaux de paramètres et de fonctions à suivre étape par étape pour que vous puissiez voir d'un coup d'oeil les choix disponibles pour chaque paramètre et fonction. Vous pouvez vous servir de ces tableaux pour configurer rapidement vos paramètres favoris dans l'appareil.

3

Tableaux des paramètres

Les tableaux des paramètres vous aideront à comprendre les paramètres et les options du menu que l'on retrouve dans les programmes de l'appareil. Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

REMARQUE

L'écran tactile affiche le nom des bacs comme suit :

- Bac à papier standard : **Bac1**
- Bac multi-usages : **bac MP**
- Bac inférieur en option ¹ : **Bac2** et **B2**

¹ Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.



Paramètres

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description	
Info appareil	Param impr	-	-	-	Imprime la page des paramètres imprimante.	
	Param rés impr	-	-	-	Imprime le rapport de configuration réseau.	
	Impr rapport WLAN	-	-	-	Le rapport WLAN affiche le diagnostic de connectivité du LAN sans-fil.	
	Test imp.	-	-	-	Imprime la page test.	
	Imp. Pts tamb.	-	-	-	Imprime la feuille de vérification des points du tambour.	
	Police impr	HP LaserJet	-	-	-	Imprime la liste des polices de caractères et des exemples de HP LaserJet.
		BR-Script 3	-	-	-	Imprime la liste des polices de caractères et des exemples de BR-Script.
	No. série	-	-	-	-	Affiche le numéro de série de l'appareil.
	Version	Version princ	-	-	-	Affiche la version du microprogramme principal.
Version Sub1		-	-	-	Affiche la version du microprogramme secondaire.	

 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.



Paramètres (Suite)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description
Info appareil (Suite)	Version (Suite)	Version Sub2	-	-	Affiche la version du microprogramme secondaire.
		Version Sub4	-	-	Affiche la version du microprogramme secondaire.
		Mém RAM	-	-	Affiche la capacité de mémoire de l'appareil.
	Compt pages	Total	-	-	Affiche le nombre total des pages imprimées.
		Couleur	-	-	Affiche le nombre total de pages imprimées en couleur.
		Monochrome	-	-	Affiche le nombre total de pages monochromes imprimées.
	Vie pièces	Vie toner	-	-	Affiche la durée de vie restante de chaque cartouche de toner.
		Vie tambour	-	-	Affiche la durée de vie restante du tambour.
		Vie courroie	-	-	Affiche la durée de vie restante de la courroie.
		Vie Kit AP MU	-	-	Affiche le nombre de pages restantes à imprimer avec le kit d'alimentation du papier MU.
		Vie Kit AP1	-	-	Affiche le nombre de pages restantes à imprimer avec le kit d'alimentation du papier 1.
		Vie Kit AP2	-	-	Affiche le nombre de pages restantes à imprimer avec le kit d'alimentation du papier 2.
		Vie fusion	-	-	Affiche le nombre de pages restantes à imprimer avec l'unité de fusion.
		Vie laser	-	-	Affiche le nombre de pages restantes à imprimer avec l'unité de laser.
	Réinit vie pièces (Apparaît seulement lorsque l'unité de tambour ou la courroie a dépassé sa durée de vie nominale.)	Tambour	-	Oui / Non	Réinitialise la durée de vie du tambour. Apparaît lorsque vous remplacez l'unité de tambour.
Courroie		-	Oui / Non	Réinitialise la durée de vie de la courroie. Apparaît lorsque vous remplacez la courroie.	



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Options	Description
Bac papier	Usage bac	Auto* / MU seul / Bac1 seul / Bac2 seul ¹	Sélectionnez le bac qui sera utilisé.
	Priorité	(Sans le bac2 installé) MU>B1* / B1>MU (Avec le bac2 installé) MU>B1>B2* / MU>B2>B1 / B1>B2>MU / B2>B1>MU	Lorsque Auto est choisi en Usage bac, l'appareil choisi l'ordre dans lequel il utilise les bacs à papier qui contiennent du papier de la même grandeur.
	Recto-verso	Oui (rel. Lng) / Oui (rel. Crt) / Désactivé*	Sélectionnez s'il faut imprimer des deux côtés de la feuille.
	Taille MU	A4 / Lettre* / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (bord long) / A6 / Executive / Légal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Sélectionnez la taille du papier que vous chargez dans le bac MU.
	Taille bac1	A4 / Lettre* / B5 (JIS) / A5 / A5 (bord long) / A6 / Executive / Légal / Folio	Choisissez le format de papier que vous avez chargé dans le bac à papier standard.
	Taille bac2 ¹	A4 / Lettre* / B5 (JIS) / A5 / Executive / Légal / Folio	Choisissez le format de papier que vous avez chargé dans le bac inférieur en option (bac 2) ² .
	Vérifier format	Activé* / Désactivé	Sélectionnez s'il faut afficher le message vous indiquant de vérifier la taille du papier dans l'appareil et le paramètre de la taille du papier correspondante à l'appareil.



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

¹ Lorsque le bac 2 est installé.

² Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description
Prog. Général	Langue locale	-	-	English* / Français...	Sélectionnez la langue de l'écran tactile pour votre pays.
	Écologie	Économie de toner	-	Activé / Désactivé*	Permet d'augmenter le rendement de la cartouche de toner.
		Mode veille	-	0 / 1 / 2 / 3* / 4 / 5 / ... 50 min	Définissez le délai d'inactivité pour passer en mode Économie d'énergie.
		Mode Silence	-	Activé / Désactivé*	Diminue le bruit d'impression.
		Arrêt auto	-	Désactivé* / 1heure / 2heures / 4heures / 8heures	Définit le nombre d'heures pendant lequel l'appareil doit demeurer en mode veille profonde avant de passer en mode éteint. Sélectionnez Désactivé si vous ne souhaitez pas que l'appareil passe en mode éteint.
	Pann comm	Param ACL	Pann. lumineux	Clair* / Moyen / Foncé	Ajuste la luminosité du rétroéclairage de l'écran tactile.
			Min. veilleuse	Désactivé* / 10sec / 20sec / 30sec	Configure la durée de luminosité du rétroéclairage de l'écran tactile après avoir appuyé sur le dernier bouton.
	Verr param	Config mot passe	-	-	Empêche les utilisateurs non autorisés de modifier les paramètres de l'appareil.
		Bl. stop⇒Marche	-	-	
	Interface	Sélect	-	Auto* / USB / Réseau	Choisissez l'interface à utiliser. Si vous sélectionnez Auto, l'appareil change automatiquement l'interface vers USB ou Ethernet selon l'interface qui reçoit les données.
		Temps IF auto	-	1 / 2 / 3 / 4 / 5* / ... / 99sec	Vous devez définir le délai d'inactivité de la sélection automatique de l'interface.
		Tampon entrée	-	Niveau 1 / 2 / 3 / 4* / ... / 7	Augmente ou réduit la capacité du tampon d'entrée.



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description	
Menu impr	Émulation	-	Auto* / HP LaserJet / BR-Script 3	Sélectionne le mode d'émulation que vous utilisez.	
	Continuation auto	-	Activé* / Désactivé	Sélectionnez cette option si vous souhaitez que l'appareil élimine les erreurs de format de papier.	
	Couleur sortie	-	Auto* / Couleur / Monochrome	Définit la couleur en sortie.	
	Type papier	-	Pap Ordin.* / Papier épais / Pap plus épais / Papier fin / Papier recyclé / Papier bond / Papier étiqu / Enveloppe / Env. épaisses / Env. fines / Papier glacé	Définit le type de papier.	
	Format papier	-	A4 / Lettre* / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (bord long) / A6 / Executive / Légal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Définit le format de papier.	
	Copies	-	1* / 2 / ... / 999	Définit le nombre de pages imprimées.	
	Orientation	-	Portrait* / Paysage	Cet appareil peut imprimer des pages en orientation portrait ou paysage.	
	Position impr	X Offset	-500 / -499 / ... / -1 / 0* / 1 / ... / 499 / 500pt (s)		Déplace la position de début d'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) horizontalement de -500 (gauche) jusqu'à +500 (droite) points en 300 ppp.
		Y Offset	-500 / -499 / ... / -1 / 0* / 1 / ... / 499 / 500pt (s)		Déplace la position de début d'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) verticalement de -500 (haut) jusqu'à +500 (bas) points en 300 ppp.
FF auto	-	Activé / Désactivé*	Permet à l'appareil d'imprimer toutes les données restantes automatiquement.		



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description
Menu impr (Suite)	HP LaserJet	No police	I000 / ... / I059* / ... / I071	Règle le numéro de la police de caractères.
		Pas police	0.44 / ... / 10.00* / ... / 99.99	Règle le pas de la police de caractères. Le menu Pas police s'affiche lorsque vous sélectionnez I059 à I071 dans le paramètre No police.
		Point police	4.00 / ... / 12.00* / ... / 999.75	Règle la taille de la police de caractères. Le menu Point police s'affiche lorsque vous sélectionnez I000 à I058 dans le paramètre No police.
		Ens symboles	PC-8* / PC-8 D/N / ...	Définit le jeu de symboles ou le jeu de caractères.
		Table impr	-	Imprime la table de code. Si Modif. émulation s'affiche sur l'écran tactile, sélectionnez Auto ou HP LaserJet dans Émulation du Menu impr (➤➤ page 95).
		LF auto	Activé / Désactivé*	ACTIVÉ : CR → CR+LF, DÉSACTIVÉ : CR → CR
		Retour char auto	Activé / Désactivé*	ACTIVÉ : LF → LF+CR, FF → FF+CR, ou VT → VT+CR DÉSACTIVÉ : LF → LF, FF → FF, ou VT → VT
		WRAP auto	Activé / Désactivé*	Définit si un changement de ligne et un retour de chariot se produisent lorsque l'appareil atteint la marge de droite.



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description
Menu impr (Suite)	HP LaserJet (Suite)	Saut page auto	Activé* / Désactivé	Définit si un saut de ligne et un retour chariot se produisent lorsque la position du retour atteint la marge du bas.
		Marge gauche	##	Définit la marge de gauche de la colonne 0 à 70 colonnes à 1 car/po. Le réglage par défaut est 0 car/po.
		Marge droite	##	Définit la marge de droite de la colonne 10 à 80 colonnes à 1 car/po. Le réglage par défaut est 80 car/po (Letter).
		Marge sup	#.#	Règle la marge du haut à une distance du bord supérieur de la feuille : 0,00, 0,33, 0,50, 1,00, 1,50 ou 2,00 po. Le réglage par défaut est 0,50 po.
		Marge inférieure	#.#	Règle la marge du bas à une distance du bord inférieur de la feuille : 0,00, 0,33, 0,50, 1,00, 1,50 ou 2,00 po. Le réglage par défaut est 0,50 po.
		Lignes	###	Définit le nombre de lignes sur chaque page de 5 à 128 lignes. Le réglage par défaut est 60 lignes (Letter).
	BR-Script 3	Impr erreurs	Activé* / Désactivé	Permet de déterminer si l'appareil doit imprimer l'information d'une erreur lorsqu'elle se produit.
CAPT		Activé / Désactivé*	Utilisez CAPT (Color Advanced Printing Technology) pour obtenir une qualité d'impression optimale lorsque vous imprimez un fichier PS créé par un pilote autre que Brother PS. Les couleurs et les photos affichées sont plus claires et précises. La vitesse d'impression sera réduite.	



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description
Réseau	LAN câblé	TCP/IP	Méthode amorce	Auto* / Statiq / RARP / BOOTP / DHCP	Permet de choisir la méthode de configuration IP qui convient le mieux à vos besoins.
			Adresse IP	###.###.###.### (000.000.000.000)*¹	Saisissez l'adresse IP.
			Masq.ss.réseau	###.###.###.### (000.000.000.000)*¹	Saisissez le masque de sous-réseau.
			Passerelle	###.###.###.### (000.000.000.000)*¹	Saisissez l'adresse de la passerelle.
			Obtentions IP	0 / 1 / 2 / 3* / ... / 32767	Permet de spécifier le nombre de fois que l'appareil tentera d'obtenir une adresse IP lorsque l'option Méthode amorce est réglée sur n'importe quel paramètre, sauf Statiq.
			APIPA	Activé* / Désactivé	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la plage d'adresses de la liaison locale. ¹
		IPv6	Activé / Désactivé*	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.	
		Ethernet	-	Auto* / 100B-FD / 100B-HD / 10B-FD / 10B-HD	Permet de sélectionner le mode de liaison Ethernet.
		État câble	-	100B-FD actif / 100B-HD actif / 10B-FD actif / 10B-HD actif / Inactif / Non câblé	Affiche l'état de la liaison Ethernet.
		Adresse MAC	-	-	Affiche l'adresse MAC de l'appareil.
		Régl à défaut	Restaure les paramètres réseau câblé du serveur d'impression interne aux paramètres par défaut.		
Câblé	-	Activé* / Désactivé	Permet de sélectionner le mode de liaison Ethernet.		



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description		
Réseau (Suite)	WLAN	TCP/IP	Méthode amorce	Auto* / Statiq / RARP / BOOTP / DHCP	Permet de choisir la méthode de configuration IP qui convient le mieux à vos besoins.		
			Adresse IP	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Saisissez l'adresse IP.		
			Masq.ss.réseau	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Saisissez le masque de sous-réseau.		
			Passerelle	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Saisissez l'adresse de la passerelle.		
			Obtentions IP	0 / 1 / 2 / 3* / ... / 32767	Permet de spécifier le nombre de fois que l'appareil tentera d'obtenir une adresse IP lorsque l'option Méthode amorce est réglée sur n'importe quel paramètre, sauf Statiq.		
			APIPA	Activé* / Désactivé	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la plage d'adresses de la liaison locale. ¹		
			IPv6	Activé / Désactivé*	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.		
		Assistant WLAN	-	-	(Windows® seulement) Vous pouvez configurer vos paramètres de réseau sans-fil à l'aide du CD-ROM de Brother.		
		Assist config.	-	-	Configure les paramètres de réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration.		
		WPS/AOSS	-	-	Configure les paramètres de réseau sans fil à l'aide de la méthode WPS ou AOSS™.		
		 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.					

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description	
Réseau (Suite)	WLAN (Suite)	WPS avec code NIP	-	-	Configure les paramètres de réseau sans fil à l'aide de la méthode WPS avec un code NIP.	
		Statut WLAN	Statut	Actif (11n) / Activé (11b) / Activé (11g) / LAN câblé activé / WLAN désac / AOSS activé / Err. Connexion	Affiche l'état de la liaison sans-fil Ethernet.	
				Signal	-	Affiche l'état du signal.
				SSID	-	Affiche le SSID [utilise un maximum de 32 chiffres et les caractères 0-9, a-z et A-Z en valeurs ASCII]
				Mode de comm.	Ad-hoc / Infrastructure	Affiche le mode de communication en cours.
		Adresse MAC	-	-	Affiche l'adresse MAC de l'appareil.	
		Régl à défaut	Restaure les paramètres réseau sans-fil du serveur d'impression interne aux paramètres par défaut.			
		RL sfil actv.	-	Activé / Désactivé*	Active ou désactive l'interface sans fil.	



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description	
Réseau (Suite)	Wi-Fi Direct	Bout-poussoir	-	-	Vous pouvez configurer facilement vos paramètres réseau sans-fil Wi-Fi Direct™ en appuyant sur un bouton.	
		Code NIP	-	-	Vous pouvez configurer vos paramètres du réseau Wi-Fi Direct™ à l'aide de WPS avec un code NIP.	
		Manuel	-	-	Vous pouvez configurer manuellement vos paramètres de réseau Wi-Fi Direct™.	
		Propr. Groupe	-	Activé / Désactivé	Configure votre appareil en tant que Propriétaire de groupe.	
		Info appar.	Nom périph.	-	-	Vous pouvez voir le nom de dispositif de l'appareil.
			SSID	-	-	Affiche le SSID du propriétaire de groupe. Lorsque l'appareil n'est pas connecté, l'écran tactile affiche Non connecté.
			Adresse IP	-	-	Affiche l'adresse IP de l'appareil.
Info statut.	Statut	P/G actif(**) / Client actif / Non connecté / Désactivé / LAN câblé activé ** = le nombre de dispositifs	Affiche l'état du réseau Wi-Fi Direct™.			

 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description
Réseau (Suite)	Wi-Fi Direct (Suite)	Info statut. (Suite)	Signal	-	Affiche la puissance du signal du réseau Wi-Fi Direct™. Lorsque votre appareil se comporte comme le Propriétaire de groupe, l'écran tactile affiche toujours fort.
		Activ. interf.	-	Activé / Désactivé*	Permet d'activer ou de désactiver la connexion Wi-Fi Direct™.
	Param. connex. Web	Paramètres proxy	Connexion proxy	Activé / Désactivé*	Vous pouvez modifier les paramètres de connexion Internet.
			Adresse	-	
			Port	8080*	
			Nom utilisateur	-	
Mot de passe	-				
Sécurité	Ipssec	-	Activé / Désactivé*	IPsec est une fonction de sécurité facultative du protocole IP qui fournit des services d'authentification et de cryptage. Nous vous recommandons de communiquer avec votre administrateur de réseau avant de modifier ce paramètre.	
Réinit. réseau	Restaure tous les paramètres réseau du serveur d'impression interne aux paramètres par défaut.				

 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

¹ ### signifie un nombre compris dans la plage 000 à 255. Lors de la connexion au réseau, si la « méthode d'amorçage » de l'appareil est « Auto », l'appareil tentera de configurer l'adresse IP et le masque de sous-réseau à partir d'un serveur d'amorçage tel que DHCP ou BOOTP. Lorsqu'aucun serveur d'amorçage n'est trouvé, une adresse APIPA IP est attribuée, par exemple : 169.254.[001-254].[000-255]. Si la « Méthode d'amorçage » de l'appareil est « Statique », vous devez saisir manuellement l'adresse IP à partir de l'écran tactile de l'appareil.

Niveau 1	Niveau 2	Description
Menu réinit	Réseau	Restaure tous les paramètres réseau du serveur d'impression interne aux paramètres par défaut.
	Réglage usine	Cette opération rétablit <i>tous</i> les paramètres par défaut de l'appareil aux réglages définis en usine. Brother suggère fortement d'effectuer cette opération lorsque vous disposez de l'appareil.
 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.		

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description
Correct couleur	Calibrage	Calibrer	Oui / Non	Effectue un calibrage pour vérifier et corriger les couleurs.
		Réinitialiser	Oui / Non	Définit les paramètres de calibrage sur les réglages par défaut.
	Enregistrement	-	Oui / Non	Ajuste la position d'impression de chaque couleur.
	Correction auto	-	Activé* / Désactivé	Configure l'appareil pour qu'il effectue un calibrage et un enregistrement de couleur automatiquement.
 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.				

Niveau 1	Niveau 2	Options	Description
Impr. directe	Type papier	Pap Ordin.* / Papier épais / Pap plus épais / Papier fin / Papier recyclé / Papier bond / Papier étiqu / Enveloppe / Env. épaisses / Env. fines / Papier glacé	Configurez le support d'impression lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
	Format papier	A4 / Lettre* / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (bord long) / A6 / Executive / Légal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Configurez la taille du papier lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
	Pages mult	1en1* / 2en1 / 4en1 / 9en1 / 16en1 / 25en1 / 4 pages en 1 / 9 pages en 1 / 16 pages en 1 / 25 pages en 1	Configurez la mise en page du papier lorsque vous imprimez des pages multiples directement à partir de la clé USB.
	Orientation	Portrait* / Paysage	Configurez l'orientation de la page lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
	Assembler	Activé* / Désactivé	Activez ou désactivez la collation de la page lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
	Qualité Impres	Normal* / Fin	Configurez la qualité de l'impression lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
	Option PDF	Document* / Doc et horodatages / Docum&balisage	Configurez le paramètre d'impression directe USB pour imprimer soit les commentaires (annotations) ou les mentions spéciales dans le fichier PDF avec le texte.
	Index photos	Simple* / Détails	Imprimez une page de vignette.

 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.



Fonctions

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description
USB	Consultez <i>USB (Direct Print)</i> >> page 106.			Accédez au menu USB Direct Print.
Sécur	Consultez <i>Impression de documents sécurisés</i> >> page 109.			Impression de données sécurisées.
Web	Consultez <i>Web</i> >> page 107.			Connectez l'appareil Brother à un service Internet.

 Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Tableau des fonctions



Toner

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description	
	Vie toner	-	-	Affiche la durée de vie restante de chaque cartouche de toner	
	Test imp.	-	-	Imprimez la page test.	
	Calibrage	Calibrer	Oui / Non		Effectue le calibrage pour réviser les couleurs.
		Réinitialiser	Oui / Non		Définit les paramètres de calibrage sur les réglages par défaut.
Enregistrement	-	Oui / Non		Ajuste la position d'impression de chaque couleur.	



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.



Configuration du Wi-Fi

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description
	Assistant WLAN	-	-	(Windows® seulement) Vous pouvez configurer vos paramètres de réseau sans fil à l'aide du CD-ROM de Brother.
	Assist config.	-	-	Configure les paramètres de réseau sans fil à l'aide de l'Assistant de configuration.
	WPS/AOSS	-	-	Configure les paramètres de réseau sans fil à l'aide de la méthode WPS ou AOSS™.



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.



USB (Direct Print)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description
USB	Index photos	-	-	-	Imprimez une page de vignette.
	(Sélectionnez un fichier)	Nombre d'impressions (01-99)	Type papier	Pap Ordin.* / Papier épais / Pap plus épais / Papier fin / Papier recyclé / Papier bond / Papier étiqu / Enveloppe / Env. épaisses / Env. fines / Papier glacé	Configurez le support d'impression lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
Format papier			A4 / Lettre* / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (bord long) / A6 / Executive / Légal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Configurez la taille du papier lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.	
Pages mult			1en1* / 2en1 / 4en1 / 9en1 / 16en1 / 25en1 / 4 pages en 1 / 9 pages en 1 / 16 pages en 1 / 25 pages en 1	Configurez la mise en page du papier lorsque vous imprimez des pages multiples directement à partir de la clé USB.	
Orientation			Portrait* / Paysage	Configurez l'orientation de la page lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.	
Recto-verso			Oui (rel. Lng) / Oui (rel. Crt) / Désactivé*	Configurez le support d'impression recto-verso lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.	



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Le menu USB (Direct Print) s'affiche après avoir appuyé sur





USB (Direct Print) (Suite)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Options	Description
USB (Suite)	(Sélectionnez un fichier) (Suite)	Nombre d'impressions (01-99) (Suite)	Assembler	Activé* / Désactivé	Activez ou désactivez la collation de la page lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
			Qualité Impres	Normal* / Fin	Configurez la qualité de l'impression lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
			Usage bac	(Sans le bac2 installé) Auto* / MU seul / Bac1 seul (Avec le bac2 installé) Auto* / MU seul / Bac1 seul / Bac2 seul	Choisissez le bac qui sera utilisé lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.
			Option PDF	Document* / Doc et horodatages / Docum&balisage	Configurez le paramètre d'impression directe USB soit pour imprimer les commentaires (annotations) ou les mentions spéciales dans le fichier PDF avec le texte.
			Couleur sortie	Auto* / Couleur / Monochrome	Choisissez couleur ou noir et blanc lorsque vous imprimez directement à partir de la clé USB.



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Le menu USB (Direct Print) s'affiche après avoir appuyé sur



Web

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Options	Description
SkyDrive®	-	-	-	Connectez l'appareil Brother à un service Internet. Visitez Brother Solutions Center pour télécharger le Guide « Web Connect » sur http://solutions.brother.com/ .
Box	-	-	-	
Google Drive™	-	-	-	
Dropbox	-	-	-	



Les paramètres d'usine sont affichés en gras avec un astérisque.

Le menu Web s'affiche après avoir appuyé sur



Saisie du texte

Lorsque vous devez saisir du texte dans l'appareil, le clavier s'affichera sur l'écran tactile.

Appuyez sur  pour passer des lettres aux nombres et aux caractères spéciaux.



3

Insertion d'espaces

Pour saisir une espace, appuyez deux fois sur  pour choisir des caractères spéciaux, puis appuyer sur le bouton d'espace .

REMARQUE

Les caractères disponibles peuvent varier selon votre pays.

Apport de corrections

Si vous avez saisi un caractère erroné et que vous souhaitez le modifier, appuyez sur ◀ pour déplacer le curseur sous le caractère erroné. Appuyez sur , puis saisissez le bon caractère. Vous pouvez également revenir pour insérer des lettres.

Si l'écran tactile n'affiche pas ◀, appuyez sur  pour chaque caractère que vous souhaitez effacer, ou maintenez enfoncée la touche  pour effacer tous les caractères.

Répétition de lettres

Si vous devez saisir une lettre qui se trouve sur le même bouton que la lettre précédente, appuyez sur ▶ pour déplacer le curseur vers la droite avant d'appuyer sur le même bouton à nouveau.

Impression de documents sécurisés

Documents sécurisés

Les documents sécurisés sont protégés par un mot de passe et seules les personnes qui le connaissent peuvent imprimer le document. L'appareil n'imprime pas le document lorsque vous l'envoyez à l'impression. Pour imprimer le document, vous devez entrer le mot de passe à l'aide de l'écran tactile de l'appareil. Les documents sécurisés seront supprimés après l'impression.

Lorsque le spouleur est saturé, l'écran tactile affiche `Donn impr pleines`. Appuyez sur  pour revenir à l'écran de démarrage.

Pour supprimer la tâche d'impression différée, vous devez la supprimer à partir du pavé tactile.

REMARQUE

- Les documents sécurisés seront supprimés lorsque l'appareil sera éteint.
- Si vous patientez 60 secondes avant de poursuivre l'opération sur l'écran tactile, le paramètre *Impression sécurisée* disparaîtra et l'écran tactile retournera à l'écran de démarrage.
- Pour de plus amples renseignements sur les paramètres du pilote d'imprimante et la création des documents sécurisés, consultez *Impression sécurisée* >> page 45 (pour le pilote d'imprimante Windows®), *Onglet Impression sécurisée* >> page 57 (pour le pilote d'imprimante Windows® BR-Script), *Impression sécurisée* >> page 70 (pour le pilote d'imprimante Macintosh) ou *Impression sécurisée* >> page 80 (pour le pilote d'imprimante Macintosh BR-Script).

Pour imprimer des documents sécurisés

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur `Sécur.`
- 3 Appuyez sur `^` ou `v` pour choisir le nom de l'utilisateur, puis appuyez dessus.
- 4 Appuyez sur `^` ou `v` pour choisir la tâche, puis appuyez dessus.
- 5 Entrez le mot de passe à quatre chiffres enregistré.
Pour saisir chaque chiffre, servez-vous du clavier de l'écran tactile de l'appareil, puis appuyez sur `OK` (consultez *Saisie du texte* >> page 108).
- 6 Appuyez sur `+` ou `-` pour entrer le nombre de copies souhaité.
- 7 Appuyez sur `Marche`.

REMARQUE

Pour supprimer le document sécurisé de la mémoire, remplacez les étapes 6 à 7 par l'étape suivante :

- Appuyez sur `Suppr`, puis sur `Oui`.

L'écran tactile affiche `Supprimé` et revient à l'écran de démarrage.

Fonctions de sécurité

Verrouillage des paramètres

La fonction Verrouillage des paramètres vous permet de définir un mot de passe pour empêcher une personne de modifier par inadvertance les paramètres de votre appareil. Prenez bien note de votre mot de passe. Si vous l'oubliez, vous devrez réinitialiser les mots de passe enregistrés dans l'appareil. Veuillez appeler votre administrateur ou le service à la clientèle Brother. Lorsque le verrouillage des paramètres est Marche, vous ne pouvez pas accéder aux paramètres de l'appareil.

3

Configuration du mot de passe

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur Prog. Général > Verr param.
- 3 Saisissez un mot de passe à quatre chiffres à l'aide du clavier de l'écran tactile de l'appareil. Appuyez sur OK.
- 4 Saisissez à nouveau le mot de passe lorsque l'écran tactile affiche le message Vérif:.. Appuyez sur OK.
- 5 Appuyez sur .

Modification du mot de passe de Verrouillage des paramètres

Désactivez Verrouillage des paramètres avant de modifier le mot de passe (consultez *Activation/désactivation de Verrouillage des paramètres* >> page 111).

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur Prog. Général > Verr param > Config mot passe.
- 3 Saisissez l'ancien mot de passe à quatre chiffres à l'aide du clavier de l'écran tactile de l'appareil. Appuyez sur OK.
- 4 Saisissez un nouveau mot de passe à quatre chiffres à l'aide du clavier de l'écran tactile de l'appareil. Appuyez sur OK.
- 5 Saisissez encore le nouveau mot de passe lorsque l'écran tactile affiche le message Vérif:.. Appuyez sur OK.
- 6 Appuyez sur .

Activation/désactivation de Verrouillage des paramètres

Si vous saisissez un mot de passe erroné en suivant les instructions ci-dessous, l'écran tactile affichera le message `Erreur m.passe`. Entrez le bon mot de passe.

Activation de Verrouillage des paramètres

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur `Prog. Général > Verr param > Bl. stop⇒Marche`.
- 3 Saisissez le mot de passe à quatre chiffres enregistré à l'aide du clavier de l'écran tactile de l'appareil, puis appuyez sur `OK`.

Désactivation de Verrouillage des paramètres

- 1 Appuyez sur  sur l'écran tactile.
- 2 Saisissez le mot de passe de l'administrateur à quatre chiffres enregistré à l'aide du clavier de l'écran tactile de l'appareil. Appuyez sur `OK`.

Verrouillage sécuritaires des fonctions 3.0

Utilisez le verrouillage sécuritaires des fonctions pour configurer les mots de passe, délimiter la page pour un utilisateur spécifique et autoriser l'accès à certains des éléments énumérés ici. Vous pouvez configurer et modifier les paramètres de verrouillage sécuritaires des fonctions 3.0 suivants à l'aide de Web Based Management ou BRAdmin Professional 3 (Windows®) :

- **Imprimer**¹
- **USB Direct Print**
- **Web Connect (Téléchargement)**²
- **Impression couleur**^{1 2}
- **Limite de la page**²

¹ Les fonctions d'impression et d'impression en couleur incluent les tâches d'impression envoyées par Google Cloud Print et Brother iPrint&Scan.

² Disponible pour **impression**, **USB Direct Print** et **Web Connect (Téléchargement)**.

REMARQUE

- Prenez bien note de votre mot de passe. Si vous l'oubliez, vous devrez réinitialiser le mot de passe enregistré dans l'appareil. Pour tout renseignement sur la réinitialisation du mot de passe, communiquez avec le service à la clientèle Brother.
- Seuls les administrateurs peuvent imposer des restrictions et apporter des modifications pour chaque utilisateur.

Authentification Active Directory

L'Authentification Active Directory restreint l'utilisation de l'appareil Brother. Si l'Authentification Active Directory est activée, l'écran tactile de l'appareil sera verrouillé. Vous ne pouvez pas modifier les paramètres de l'appareil jusqu'à ce que l'utilisateur saisisse son nom d'utilisateur, le nom du domaine et le mot de passe.

Vous pouvez modifier le paramètre d'authentification Active Directory à l'aide de Web Based Management (Gestion à partir du Web) ou BRAdmin Professional 3 (Windows®).

Pour en savoir plus au sujet de l'authentification Active Directory, >> Guide utilisateur - Réseau.

IPSec

IPsec (Internet Protocol Security) est un protocole de sécurité qui se sert d'une fonction facultative de protocole Internet pour empêcher la manipulation et assurer la confidentialité des données transmises par paquets IP. IPsec crypte les données transportées sur le réseau, telles que les données d'impression envoyées à partir d'un ordinateur vers une imprimante. Comme les données sont cryptées au niveau de la couche réseau, les applications qui utilisent un protocole de niveau supérieur se servent d'IPsec, même si l'utilisateur n'est pas au courant de son utilisation.

IPsec prend en charge les éléments suivants :

- Transmissions IPsec
- Paramètres IPsec

Pour en savoir plus au sujet d'IPsec, >> Guide utilisateur - Réseau.

Fonctions écologiques

Économie de toner

Économisez du toner à l'aide de cette fonction. Lorsque vous réglez la fonction Économie de toner sur **Activé**, l'impression est plus claire. Le réglage par défaut est **Désactivé**.

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur Prog. Général > Écologie > Économie de toner.
- 3 Appuyez sur **Activé** ou sur **Désactivé**.
- 4 Appuyez sur .

REMARQUE

Si votre appareil a été configuré au mode silencieux **Activé**, vous ne pouvez pas régler la fonction Économie de toner sur **Activé**.

Mode veille

Le mode Veille peut réduire la consommation d'énergie. Lorsque l'appareil est en mode veille (mode Économie d'énergie), il se comporte comme s'il était éteint. L'appareil se réveille et se met à imprimer lorsqu'il reçoit une tâche d'impression.

Choisissez le délai d'inactivité requis pour que l'appareil passe en mode veille. Lorsque l'appareil reçoit un fichier ou un document à imprimer, le chronomètre se remet à zéro. Le réglage par défaut est 3 minutes. Lorsque l'appareil est en mode veille, le rétroéclairage de l'écran tactile s'éteint.

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur Prog. Général > Écologie > Mode veille.
- 3 Saisissez la durée (0-50 minutes) pour laquelle l'appareil restera inactif avant de passer au mode veille, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur .

Mode veille profonde

Lorsque l'appareil est en mode veille et qu'il ne reçoit aucune tâche pendant un certain délai, il passera en mode veille prolongée et le rétroéclairage de l'écran tactile s'éteindra et  clignotera. Le mode veille profonde consomme moins d'énergie que le mode veille. L'appareil se réveille lorsqu'il reçoit une tâche d'impression.

Désactivation automatique

Lorsque l'appareil est en mode veille profonde pendant un certain délai, il passe en mode éteint. Pour démarrer l'impression, appuyez sur  sur le pavé tactile, puis envoyez la tâche d'impression.

Vous pouvez choisir le délai pendant lequel l'appareil doit être en mode veille profonde avant de passer en mode de désactivation automatique en suivant ces étapes :

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur Prog. Général > Écologie > Arrêt auto.
- 3 Choisissez la durée (Désactivé, 1heure, 2heures, 4heures ou 8heures) pour laquelle l'appareil restera inactif avant de passer au mode d'arrêt automatique, puis appuyez dessus.
- 4 Appuyez sur .

REMARQUE

L'appareil ne passe pas en mode éteint lorsqu'il est connecté à un réseau câblé ou sans fil, ou encore s'il contient des documents sécurisés en mémoire.

Fonction du mode silencieux

Le paramètre mode silencieux peut réduire le bruit d'impression. Lorsque le mode silencieux est activé, la vitesse d'impression peut ralentir. Le réglage par défaut est Désactivé.

Activer/Désactiver le mode silencieux

3

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur Prog. Général > Écologie > Mode Silence.
- 3 Appuyez sur Activé ou sur Désactivé.
- 4 Appuyez sur .

REMARQUE

Si votre appareil a été configuré au mode Économie de toner Activé, vous ne pouvez pas régler le mode silencieux sur Activé.

Correction de la couleur

La densité de sortie et la position d'impression de chaque couleur peut varier selon l'environnement d'utilisation de l'appareil, tel que la température et l'humidité.

Calibrage des couleurs

Le calibrage aide à améliorer la densité des couleurs.

REMARQUE

- Si vous utilisez le pilote d'imprimante Windows[®], le pilote obtient les données de calibrage automatiquement lorsque les cases à cocher **Utiliser les données de calibration** et **Obtenir automatiquement les données du périphérique** sont sélectionnées. Les réglages par défaut sont Activés. Consultez *Calibrage des couleurs* >> page 48.
- Si vous utilisez le pilote d'imprimante Macintosh, vous devez effectuer le calibrage à l'aide du Status Monitor. Éteignez Status Monitor, puis sélectionnez **Calibration couleur** à partir du menu **Contrôle**. Consultez *Status Monitor* >> page 82 pour savoir comment activer Status Monitor.

Calibrez

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur *Calibrage* > *Calibrer*.
- 3 Appuyez sur *Oui* pour confirmer.
- 4 L'écran tactile affichera *Terminé*.
- 5 Appuyez sur .

Réinitialisation

Réinitialisez les paramètres de calibrage sur les réglages définis en usine.

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur *Calibrage* > *Réinitialiser*.
- 3 Appuyez sur *Oui* pour confirmer.
- 4 L'écran tactile affichera *Terminé*.
- 5 Appuyez sur .

Enregistrement des couleurs

L'enregistrement vous aide à améliorer la position d'impression pour chaque couleur.

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur `Enregistrement`.
- 3 Appuyez sur `Oui` pour confirmer.
- 4 L'écran tactile affichera `Terminé`.
- 5 Appuyez sur .

Auto-correction

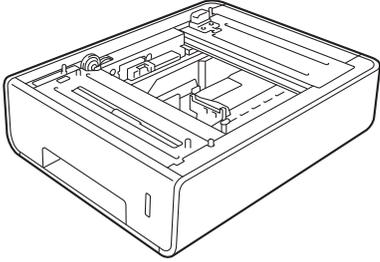
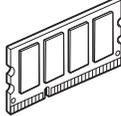
Choisissez Auto-correction si vous voulez que l'appareil effectue un calibrage et un enregistrement de couleur automatiquement. Le paramètre par défaut est `Activé`. Le processus de correction de couleur nécessite du toner.

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur `Correct couleur > Correction auto`.
- 3 Appuyez sur `Activé` ou sur `Désactivé`.
- 4 Appuyez sur .

4

Options

Cet appareil possède les accessoires facultatifs suivants. Vous pouvez rehausser les capacités de l'appareil avec ces articles.

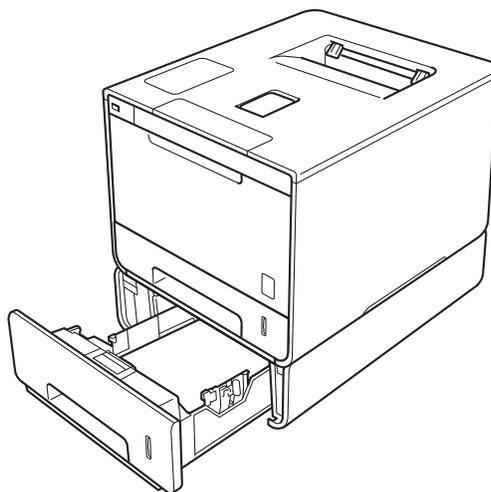
Bac inférieur ¹	Mémoire SO-DIMM
LT-325CL	
	
Consultez <i>Bac inférieur (LT-325CL)</i> ►► page 119.	Consultez <i>SO-DIMM</i> ►► page 120.

¹ HL-L9200CDWT est doté d'un bac inférieur comme équipement standard.

Bac inférieur (LT-325CL)

Un bac inférieur en option (bac 2) peut être installé sur HL-L9200CDW ¹, et peut contenir jusqu'à 500 feuilles de papier de 20 lb (80 g/m²). Lorsque le bac inférieur en option est installé, la machine peut contenir jusqu'à 800 feuilles de papier ordinaire de 20 lb (80 g/m²). Si vous souhaitez vous procurer le bac inférieur en option, appelez le magasin où vous avez acheté votre appareil ou le Service à la clientèle Brother.

¹ Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.



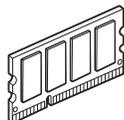
Pour l'installation, suivez les instructions fournies avec le bac inférieur.

⚠ AVERTISSEMENT

Si vous vous servez d'un bac inférieur, NE déplacez PAS l'appareil avec le bac inférieur. Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil puisque le bac inférieur n'est pas bien attaché à l'appareil.

SO-DIMM

L'appareil est doté d'une mémoire standard de 128 Mo et d'une fente pour carte d'expansion de mémoire facultative. Vous pouvez augmenter la mémoire jusqu'à 384 Mo en installant une SO-DIMM (module de mémoire à double rangée de connexions courte).



Types de SO-DIMM

Pour des renseignements au sujet de la mémoire de votre appareil Brother, veuillez consulter le site : <http://www.brother-usa.com/support/memory/>

En général, le SO-DIMM doit avoir les caractéristiques suivantes :

Type : 144 broches et 16 bits de sortie

Latence CAS : 4

Fréquence du signal d'horloge : 267 MHz (533 Mb/S/Broche) ou plus

Capacité : 256 Mo

Hauteur : 1,18 po (30,0 mm)

Type de DRAM : DDR2 SDRAM

REMARQUE

- Il est possible que certains SO-DIMM ne soient pas compatibles avec cet appareil.
 - Pour plus d'information, appelez le magasin où vous avez acheté cet appareil ou le service à la clientèle Brother.
-

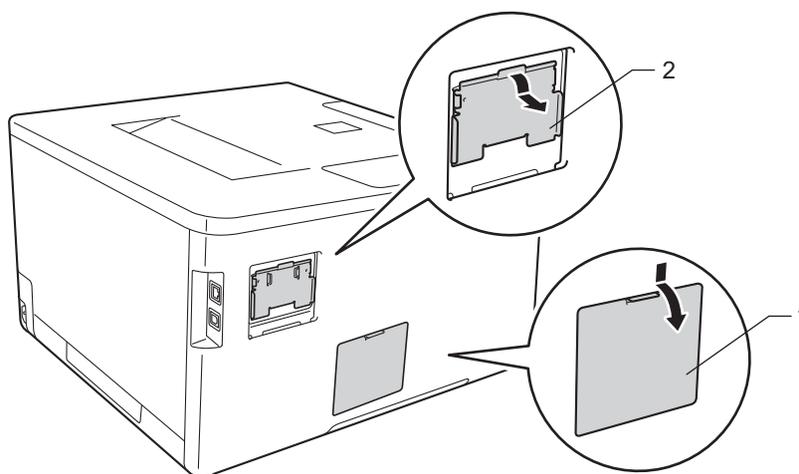
Installation d'une mémoire supplémentaire

- 1 Mettez l'appareil hors tension.
- 2 Débranchez les câbles d'interface de l'appareil, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation CA.

REMARQUE

Débranchez toujours le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation CA avant d'installer ou de retirer le SO-DIMM.

- 3 Enlevez le couvercle de plastique (1) , puis de métal (2) du SO-DIMM.

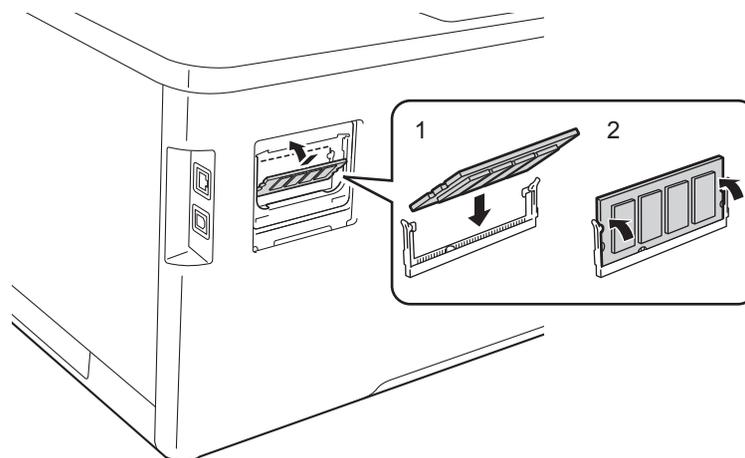


- 4 Déballez le SO-DIMM et prenez-le par les côtés.

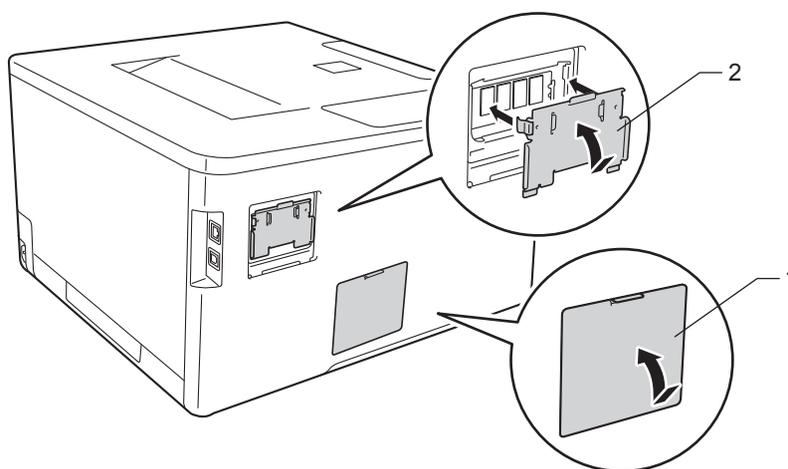
IMPORTANT

Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, ne touchez PAS les puces de mémoire ou la surface.

- 5 Tenez le SO-DIMM par les côtés, puis alignez les encoches du SO-DIMM avec les bosses dans la fente. Insérez le SO-DIMM diagonalement (1), puis faites-le pivoter vers l'interface jusqu'à ce qu'il soit verrouillé en place (2).



- 6 Remettez le couvercle de métal (2), puis de plastique (1) du SO-DIMM.



- 7 Rebranchez d'abord le cordon d'alimentation de l'appareil dans la prise d'alimentation CA, puis branchez les câbles d'interface.
- 8 Mettez l'appareil sous tension.

REMARQUE

Pour être certain que vous avez bien installé le SO-DIMM, vous pouvez imprimer la page des paramètres de l'imprimante qui affiche la taille actuelle de la mémoire, (consultez *Info appareil* ►► page 91.)

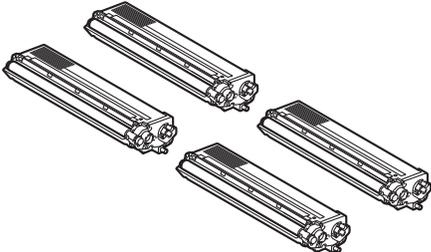
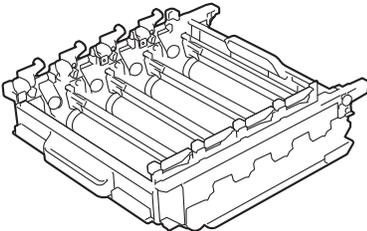
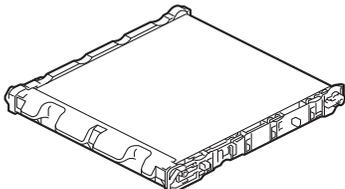
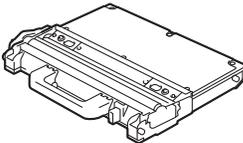
Remplacement des consommables

Vous devez remplacer les consommables lorsque l'appareil indique que la durée de vie des consommables est terminée. Vous pouvez remplacer les consommables suivants par vous-même.

L'utilisation de consommables d'une marque autre que Brother peut affecter la qualité d'impression, les performances du matériel et la fiabilité de l'appareil.

REMARQUE

Le tambour et la cartouche de toner sont deux pièces distinctes.

Cartouche de toner	Unité du tambour
Consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 127. Référence TN-339BK, TN-339C, TN-339M, TN-339Y	Consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133. Référence DR-331CL
	
Courroie	Conteneur de toner usé
Consultez <i>Remplacement de la courroie</i> >> page 140. Référence BU-320CL	Consultez <i>Remplacement du conteneur de toner usé</i> >> page 146. Référence WT-320CL
	

Les messages suivants s'affichent à l'écran tactile en mode Prêt. Ces messages fournissent des avertissements à l'avance pour vous indiquer de remplacer les consommables avant qu'ils n'atteignent leur fin de vie. Pour éviter tout inconvénient, vous pouvez acheter des consommables de rechange avant que l'appareil ne cesse d'imprimer.

Messages de l'écran tactile	Consommable à préparer	Durée de vie approximative	Comment remplacer	Référence
Toner bas: X	Cartouche de toner X = C, M, Y, BK C = Cyan M = Magenta Y = Jaune BK = Noir	6 000 pages ^{1 2}	»» page 128	TN-339BK TN-339C TN-339M TN-339Y
Tamb presq fin	Unité du tambour	25 000 pages ^{1 3}	»» page 134	DR-331CL
Fin courroie	Courroie	50 000 pages (5 pages par tâche) ^{1 3}	»» page 140	BU-320CL
Fin collecteur	Conteneur de toner usé	50 000 pages ^{1 3}	»» page 146	WT-320CL

¹ Pages recto de format Lettre ou A4

² Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à la norme ISO/IEC 19798.

³ La durée de vie des consommables est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

Vous devez nettoyer l'appareil régulièrement et remplacer les consommables lorsque les messages suivants s'affichent à l'écran à effleurement.

Messages de l'écran tactile	Consommable à remplacer	Durée de vie approximative	Comment remplacer	Référence
Remp toner	Cartouche de toner L'écran tactile affiche la couleur de la cartouche de toner que vous devez remplacer. BK = Noir C = Cyan M = Magenta Y = Jaune	6 000 pages ^{1 2}	➤➤ page 128	TN-339BK TN-339C TN-339M TN-339Y
Remp tambour	Unité du tambour	25 000 pages ^{1 3}	➤➤ page 134	DR-331CL
Arrêt tambour	Unité du tambour	25 000 pages ^{1 3}	➤➤ page 134	DR-331CL
Remp courroie	Courroie	50 000 pages (5 pages par tâche) ^{1 3}	➤➤ page 140	BU-320CL
Rempl collect TU	Conteneur de toner usé	50 000 pages ^{1 3}	➤➤ page 146	WT-320CL
Remp unité fusion	Unité de fusion	100 000 pages ^{1 3}	Communiquez avec le service à la clientèle Brother pour remplacer l'unité de fusion.	
Remp Kit AP MU	Kit d'alimentation du papier	50 000 pages ^{1 3}	Communiquez avec le Service à la clientèle Brother pour remplacer le kit d'alimentation du papier MU.	
Remp Kit AP 1	Kit d'alimentation du papier	100 000 pages ^{1 3}	Communiquez avec le Service à la clientèle Brother pour remplacer le kit d'alimentation du papier 1.	
Remp Kit AP 2	Kit d'alimentation du papier	100 000 pages ^{1 3}	Communiquez avec le Service à la clientèle Brother pour remplacer le kit d'alimentation du papier 2.	
Remp laser	Unité laser	100 000 pages ^{1 3}	Communiquez avec le Service à la clientèle Brother pour remplacer l'unité laser.	

¹ Pages recto de format Lettre ou A4

² Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à la norme ISO/IEC 19798.

³ La durée de vie des consommables est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

REMARQUE

- Consultez le site <http://www.brother.com/original/index.html> pour obtenir des instructions concernant le retour des cartouches de toner usées au programme de collecte de Brother. Si vous décidez de ne pas retourner vos cartouches de toner usées, veuillez en disposer selon les règlements locaux, en les séparant des déchets ménagers. Si vous avez des questions, communiquez avec votre bureau local d'élimination des déchets.
 - Nous vous recommandons de placer les consommables usagés sur un morceau de papier pour éviter toute éclaboussure ou tout épanchement de leur contenu.
 - L'utilisation d'un papier qui ne correspond pas exactement au papier recommandé peut réduire la durée de vie des consommables et des pièces de l'appareil.
 - La durée de vie prévue de chacune des cartouches de toner est basée sur la norme ISO/ICE 19798. La fréquence de remplacement peut varier selon le volume d'impression, le pourcentage de couverture, les types de supports utilisés et la mise en marche/arrêt de l'appareil.
 - La fréquence de remplacement des consommables autres que les cartouches de toner peut varier selon le volume d'impression, les types de supports utilisés et la mise en marche/arrêt de l'appareil.
-

Remplacement des cartouches de toner

Référence Pour le numéro d'article sur les cartouches de toner, consultez la section *Remplacement des consommables* >> page 123

La cartouche de toner à haut rendement peut imprimer environ 6 000 pages (noir, cyan, magenta, jaune)¹. Le nombre réel de pages peut varier selon le type habituel de document. Lorsqu'une cartouche de toner est presque vide, l'écran tactile affiche `Toner bas`.

La cartouche de toner fournie avec l'appareil doit être remplacée après avoir imprimé environ 6 000 pages (noir, cyan, magenta, jaune)¹.

¹ Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à la norme ISO/IEC 19798.

REMARQUE

- L'indication de durée de vie restante du toner peut varier selon les types de documents imprimés et votre utilisation.
 - Il est souhaitable de conserver une nouvelle cartouche de toner à proximité lorsque l'avertissement `Toner bas` s'affiche.
 - Pour garantir une qualité d'impression élevée, nous vous recommandons d'utiliser uniquement des cartouches de toner d'origine Brother. Lorsque vous devez acheter des cartouches de toner, communiquez avec votre détaillant local Brother ou le service à la clientèle Brother.
 - Nous vous recommandons de nettoyer l'appareil lorsque vous remplacez la cartouche de toner. Consultez *Nettoyage et vérification de l'appareil* >> page 153.
 - Ne déballez PAS la nouvelle cartouche de toner avant d'être prêt à l'installer.
-

Toner bas: X

Si l'écran tactile affiche `Toner bas: X`, achetez une nouvelle cartouche de toner pour la couleur indiquée sur l'écran tactile et préparez-la avant de lire le message `Remp toner`.

Remp toner

Lorsque l'écran tactile affiche `Remp toner`, l'appareil cessera d'imprimer tant que vous n'aurez pas remplacé la cartouche de toner.

L'écran tactile indique la couleur de la cartouche de toner que vous devez remplacer. (BK = Noir, C = Cyan, M = Magenta, Y = Jaune).

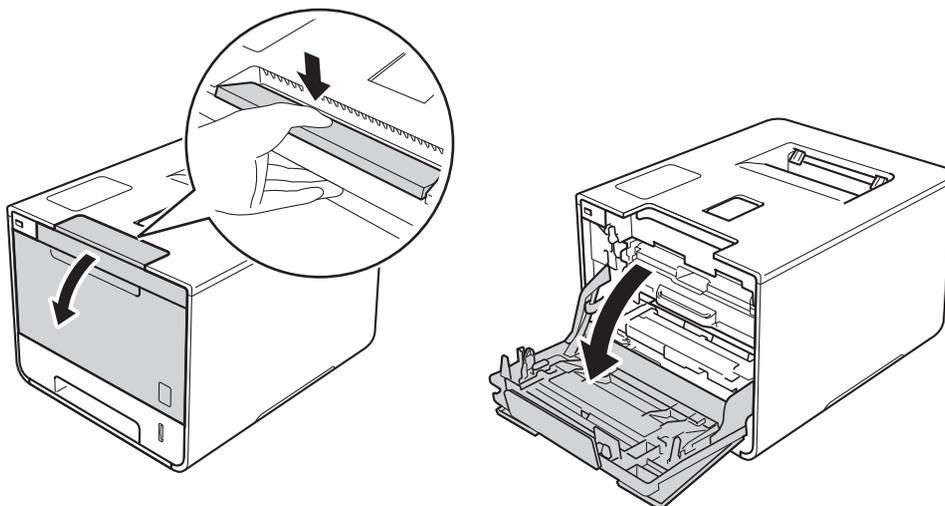
Une nouvelle cartouche de toner de marque Brother authentique réinitialise le message Remplacer toner.

REMARQUE

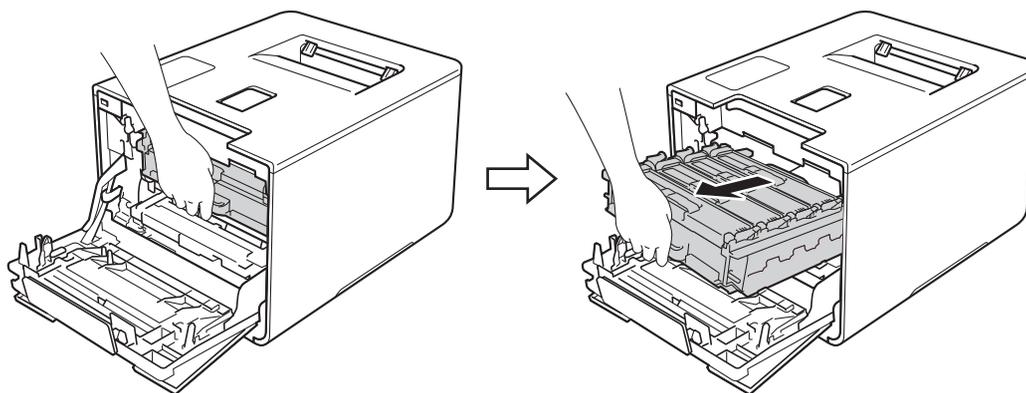
Pour en savoir plus au sujet du calcul de la durée de vie de la cartouche, consultez la section *Renseignements importants au sujet de la durée de vie de la cartouche de toner* >> page 215.

Remplacement des cartouches de toner

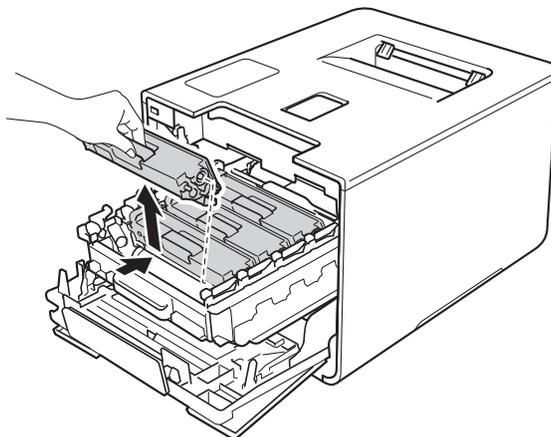
- 1 Assurez-vous que l'appareil est allumé.
- 2 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 3 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 4 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis poussez-la doucement pour la verrouiller. Ensuite, tirez-la vers l'extérieur du tambour. Refaites cela pour toutes les cartouches de toner.



AVERTISSEMENT



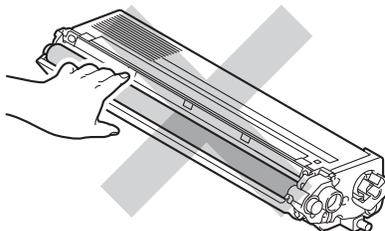
- NE PLACEZ pas une cartouche de toner au feu. Elle pourrait exploser et causer des blessures.
 - Ne JAMAIS utiliser des substances inflammables, des aérosols, des solvants ou liquides organiques contenant de l'alcool ou de l'ammoniaque pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou des décharges électriques. Utilisez plutôt un chiffon propre et sec.
- (>> Guide de sécurité du produit.)



IMPORTANT

- Manipulez la cartouche de toner avec soin. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.
- Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur l'illustration.

<Cartouche de toner>



- Nous vous conseillons de poser la cartouche de toner sur une surface propre, plate, horizontale et stable avec une feuille de papier jetable ou un chiffon en dessous au cas où vous renverseriez ou éclaboussiez accidentellement du toner.

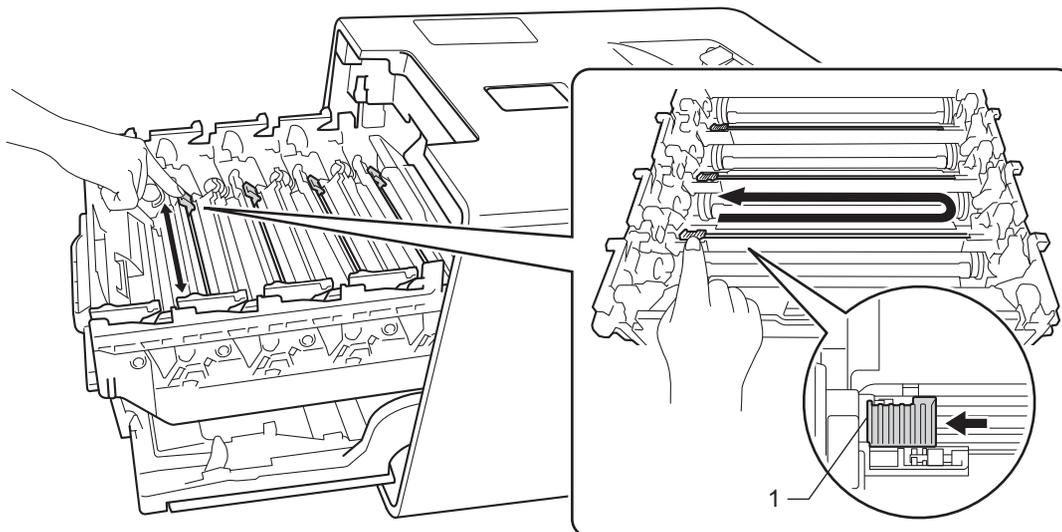
REMARQUE

- Veuillez fermer hermétiquement la cartouche de toner dans un sac afin d'éviter que de la poudre de toner ne s'en échappe.
- Consultez le site <http://www.brother.com/original/index.html> pour obtenir des instructions concernant le retour de vos consommables usés au programme de collecte de Brother. Si vous décidez de ne pas retourner vos consommables usés, veuillez en disposer selon les règlements locaux, en les séparant des déchets ménagers. Si vous avez des questions, communiquez avec votre bureau local d'élimination des déchets.

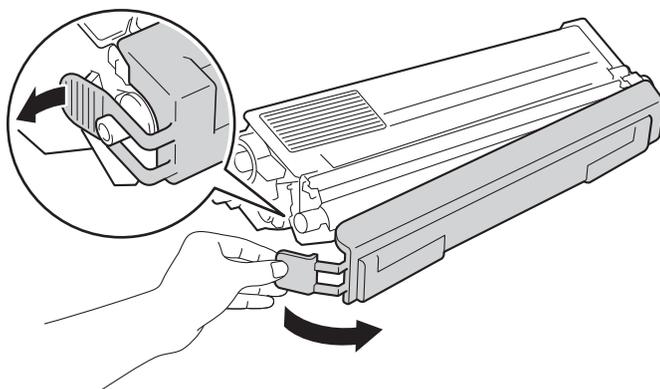
- 5 Nettoyez le fil corona à l'intérieur du tambour en faisant coulisser délicatement la languette bleue de gauche à droite et de droite à gauche à plusieurs reprises.

IMPORTANT

Veillez à ce que la languette revienne en position initiale (1). Si vous ne le faites pas, les pages imprimées pourraient être marquées d'une bande verticale.

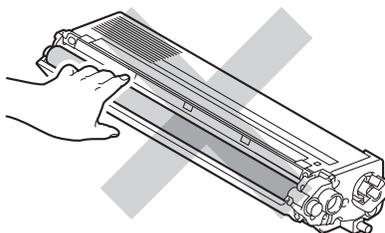


- 6 Répétez l'étape 5 pour nettoyer chacun des trois fils corona restants.
- 7 Déballiez la nouvelle cartouche de toner, puis retirez le couvercle protecteur.

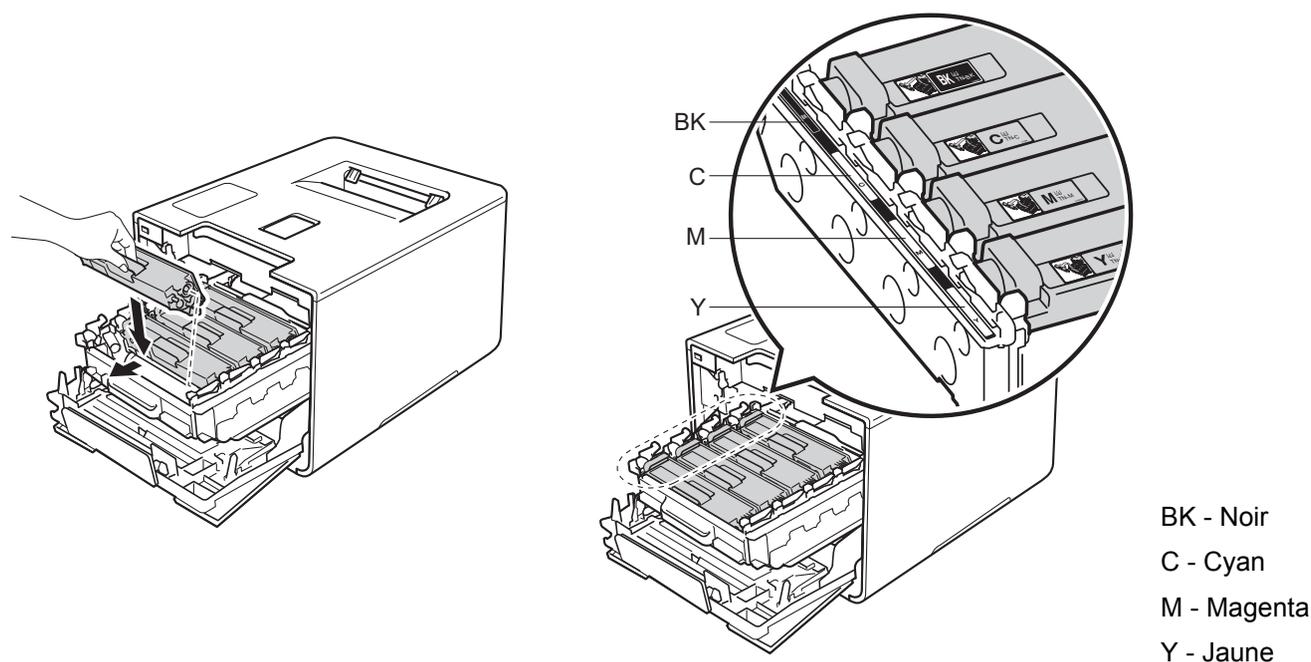


IMPORTANT

- Ne déballez PAS la nouvelle cartouche de toner avant d'être prêt à l'installer. Si une cartouche de toner reste déballée pendant une longue période de temps, la durée de vie du toner sera raccourcie.
- Si une unité de tambour déballée est exposée à la lumière directe du soleil (ou celle de la pièce pendant de longues durées), l'unité risque d'être endommagée.
- Brother vous recommande vivement de NE PAS recharger les cartouches de toner fournies avec votre appareil. De plus, nous vous recommandons vivement d'utiliser uniquement des cartouches de toner de remplacement de marque Brother. L'utilisation ou la tentative d'utilisation d'un toner et/ou de cartouches de toner potentiellement incompatible avec l'appareil Brother risque d'endommager ce dernier et/ou peut donner des résultats d'impression insatisfaisants. Notre garantie limitée ne s'étend pas aux problèmes techniques découlant de l'utilisation d'un toner ou d'une cartouche de toner d'un autre fabricant non autorisé. Pour protéger votre investissement et bénéficier des performances supérieures de l'appareil Brother, nous vous recommandons vivement de n'utiliser que des consommables de marque Brother.
- Placez la cartouche de toner dans le tambour immédiatement après avoir ôté le capuchon de protection. Pour éviter une dégradation de la qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur l'illustration.



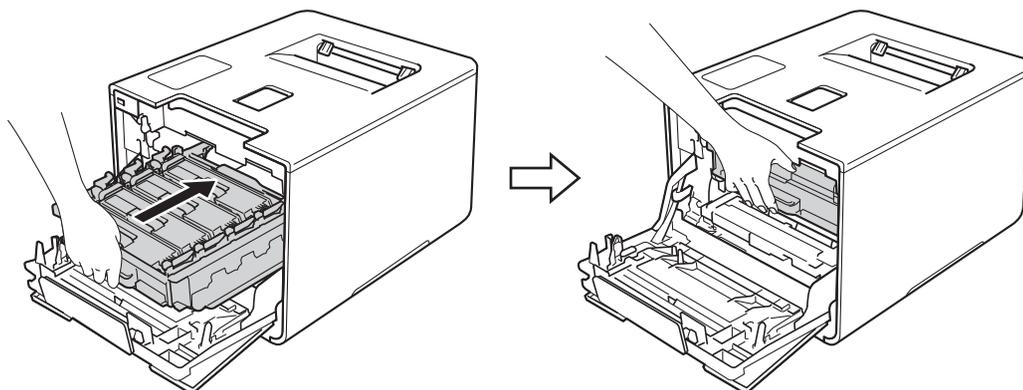
- 8 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis glissez-la dans l'unité du tambour, retirez-la doucement en tirant vers vous, jusqu'à ce que vous entendez qu'elle est bien en place. Assurez-vous de faire correspondre la couleur de la cartouche de toner avec l'étiquette de la même couleur sur le tambour. Refaites cela pour toutes les cartouches de toner.



REMARQUE

Assurez-vous d'avoir installé correctement la cartouche de toner car sinon elle risque de se séparer de l'unité de tambour.

- 9 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 10 Fermez le capot avant de l'appareil.

REMARQUE

Après avoir remplacé la cartouche de toner, n'éteignez PAS l'appareil et n'ouvrez PAS le capot avant tant que l'écran tactile ne revient pas à l'écran de démarrage.

Remplacement de l'unité de tambour

Référence DR-331CL

Une nouvelle unité de tambour peut imprimer environ 25 000 pages.^{1 2}

¹ Pages recto de format Lettre ou A4.

² La durée de vie du tambour est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

REMARQUE

- De nombreux facteurs permettent de déterminer la durée de service du tambour, tels que la température ambiante, le taux d'humidité, le type de papier, le type de toner, etc. Dans des conditions idéales, la durée de service moyenne d'un tambour est estimée à 25 000 pages environ. Le nombre réel de pages pouvant être imprimées par votre tambour peut être bien inférieur à cette estimation. Comme la durée de vie réelle du tambour est liée à de nombreux impondérables, il n'est pas possible de garantir la quantité minimale de pages qui sera imprimée par le tambour.
 - Pour des performances optimales, utilisez uniquement du toner de marque Brother. L'appareil doit être utilisé dans un environnement propre et non-poussiéreux, équipé d'une ventilation adéquate.
 - Si vous imprimez à l'aide d'un tambour d'une marque autre que Brother, vous risquez de réduire la qualité d'impression, mais également la qualité et la durée de l'appareil lui-même. La garantie ne couvre pas les problèmes résultant de l'utilisation d'un tambour d'une marque autre que Brother.
-

Tambour!

Les fils corona sont recouverts de poussière de papier ou de toner. Nettoyez les fils corona de l'unité de tambour (consultez *Nettoyage des fils corona* >> page 160).

Tambour presque fini

L'unité de tambour approche de la fin de sa vie nominale et doit être remplacée. Nous vous conseillons de conserver une unité de tambour de marque Brother authentique prête à installer. Achetez une nouvelle unité de tambour (DR-331CL) et préparez-la avant de recevoir un message `Remp tambour`.

Remplacer tambour

L'unité de tambour a dépassé sa durée de vie normale. Veuillez remplacer le tambour par un nouveau. Nous vous conseillons d'installer un tambour de marque Brother authentique.

Après le remplacement, réinitialisez le compteur du tambour en suivant les instructions qui accompagnent le nouveau tambour.

Arrêt tambour

Nous ne pouvons pas garantir la qualité de l'impression. Veuillez remplacer le tambour par un nouveau. Nous vous conseillons d'installer un tambour de marque Brother authentique.

Après le remplacement, réinitialisez le compteur du tambour en suivant les instructions qui accompagnent le nouveau tambour.

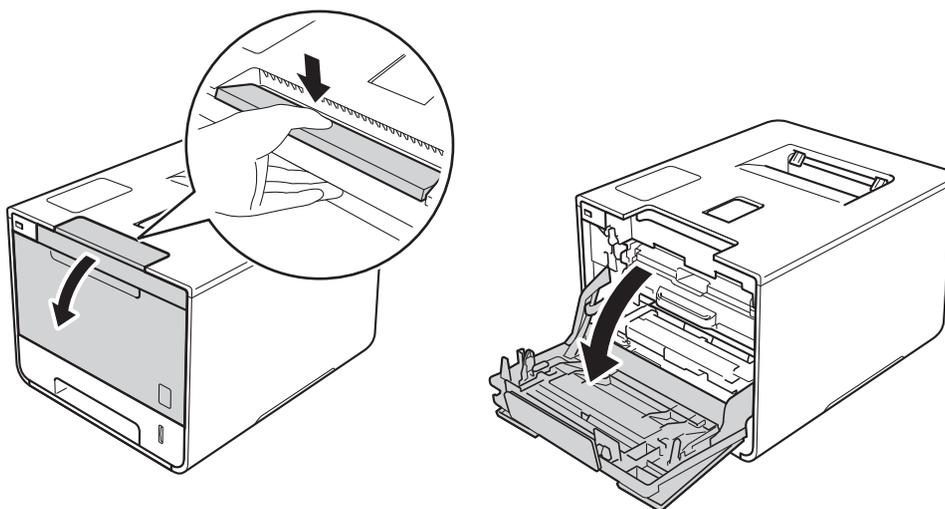
Remplacement de l'unité de tambour

IMPORTANT

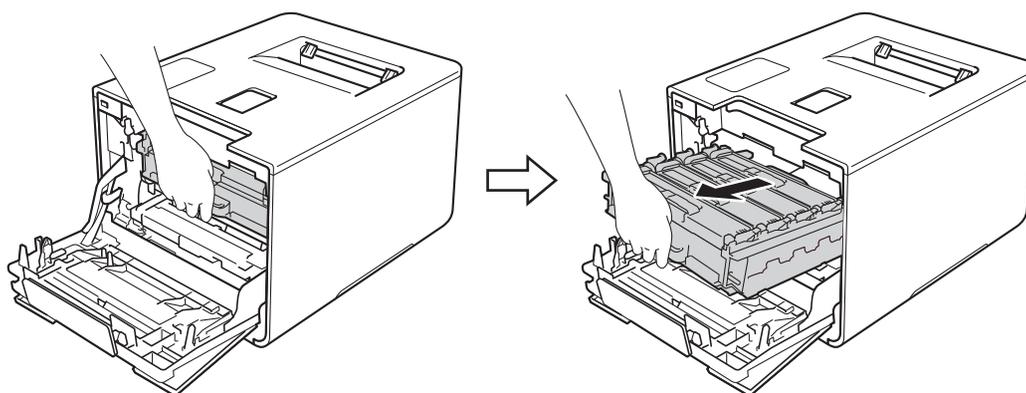
- Manipulez l'unité de tambour avec précaution lorsque vous la retirez car elle peut contenir du toner. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.
- Nettoyez l'intérieur de l'appareil chaque fois que vous remplacez l'unité de tambour (consultez *Nettoyage et vérification de l'appareil* ►► page 153).

Lorsque vous remplacez l'unité de tambour avec une nouvelle, suivez ces étapes, puis réinitialisez le compteur du tambour en suivant les étapes sur page 139.

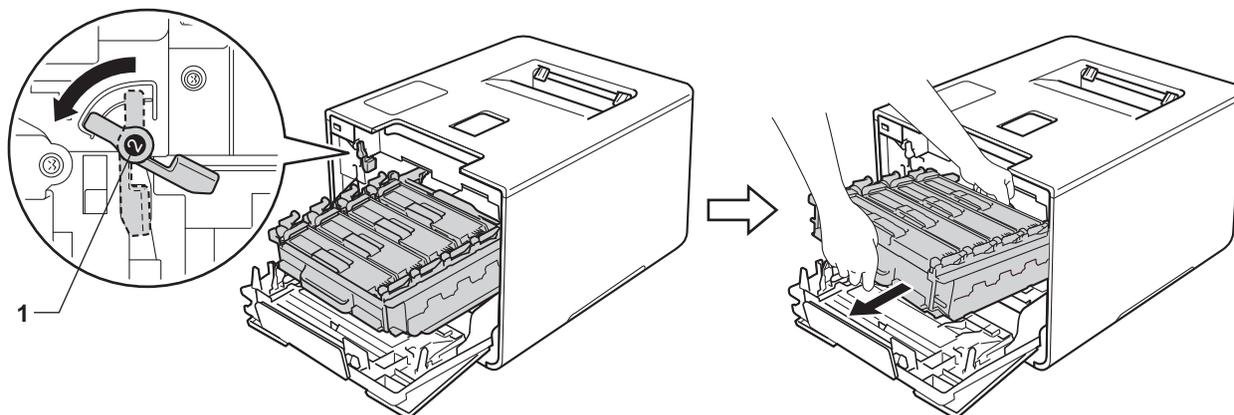
- 1 Assurez-vous que l'appareil est allumé.
- 2 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 3 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 4 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) à gauche de l'appareil dans le sens anti-horaire en position de relâchement. En tenant les poignées bleues de l'unité de tambour, soulevez le devant de l'unité de tambour et retirez-le de l'appareil.



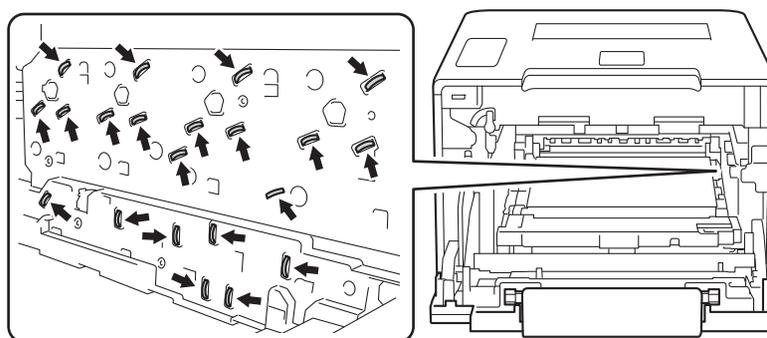
5

IMPORTANT

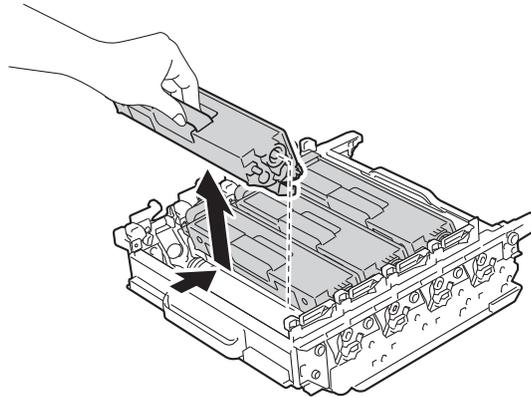
- Tenez les poignées bleues de l'unité de tambour lorsque vous la transportez. Ne touchez PAS les côtés de l'unité de tambour.



- Nous vous conseillons de poser l'unité de tambour sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.
- Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, ne touchez PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



- 5 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis poussez-la doucement pour la verrouiller. Ensuite, tirez-la vers l'extérieur du tambour. Refaites cela pour toutes les cartouches de toner.



⚠ AVERTISSEMENT



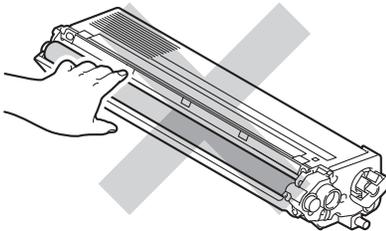
- NE PLACEZ pas une cartouche de toner au feu. Elle pourrait exploser et causer des blessures.
- Ne JAMAIS utiliser des substances inflammables, des aérosols, des solvants ou liquides organiques contenant de l'alcool ou de l'ammoniaque pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou des décharges électriques. Utilisez plutôt un chiffon propre et sec. (➤➤ Guide de sécurité du produit.)



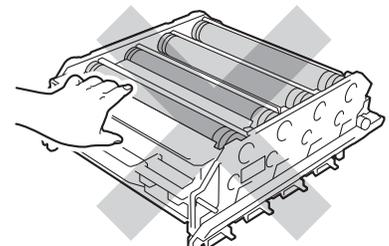
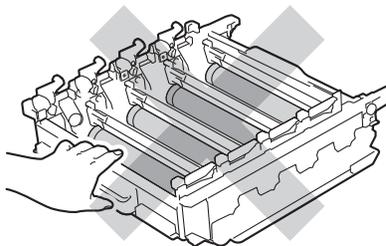
IMPORTANT

- Manipulez la cartouche de toner avec soin. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.
- Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.

<Cartouche de toner>



<Unité de tambour>

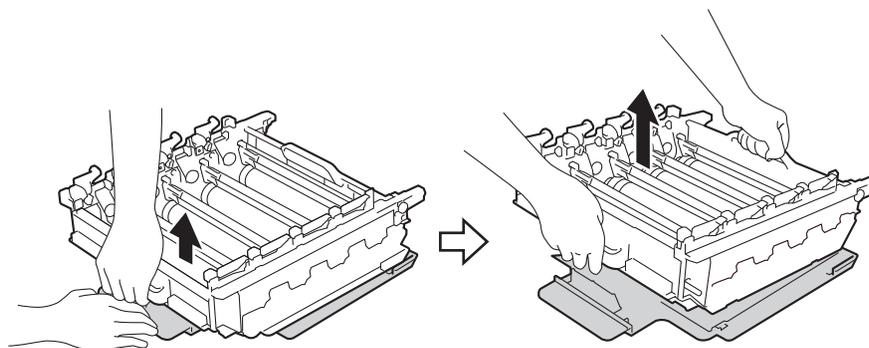


- Nous vous conseillons de poser la cartouche de toner sur une surface propre, plate, horizontale et stable avec une feuille de papier jetable ou un chiffon en dessous au cas où vous renverseriez ou éclaboussiez accidentellement du toner.

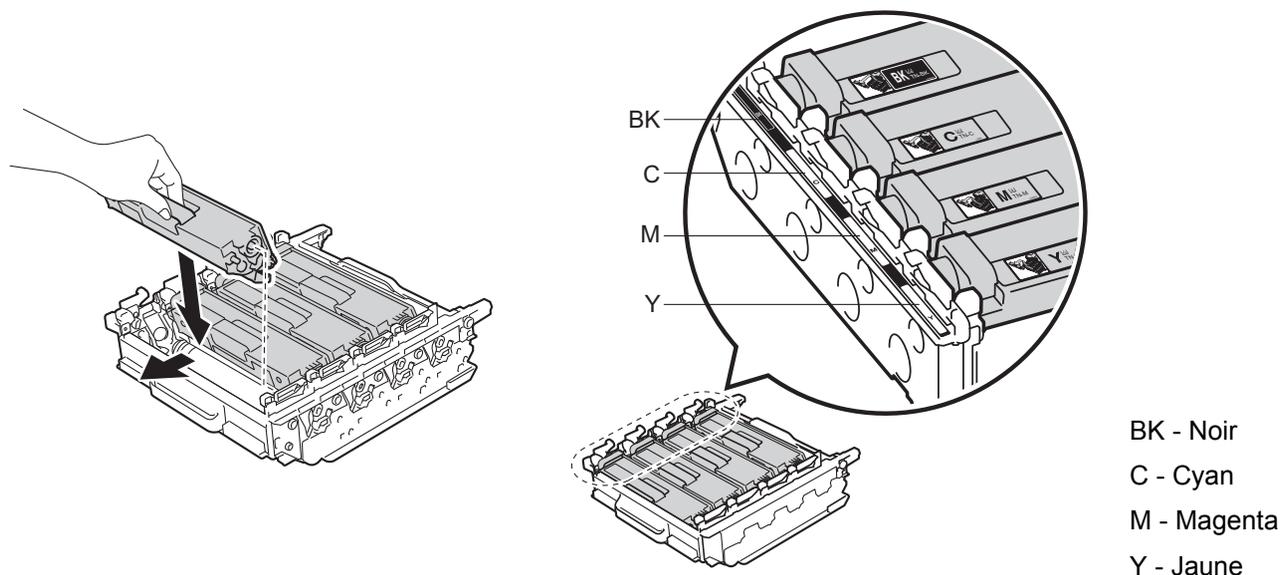
REMARQUE

- Veuillez fermer hermétiquement l'unité de tambour dans un sac afin d'éviter que de la poudre de toner ne s'en échappe.
- Consultez le site <http://www.brother.com/original/index.html> pour obtenir des instructions concernant le retour de vos consommables usés au programme de collecte de Brother. Si vous décidez de ne pas retourner vos consommables usés, veuillez en disposer selon les règlements locaux, en les séparant des déchets ménagers. Si vous avez des questions, communiquez avec votre bureau local d'élimination des déchets.

- 6 Déballiez la nouvelle unité de tambour et retirez le couvercle protecteur.



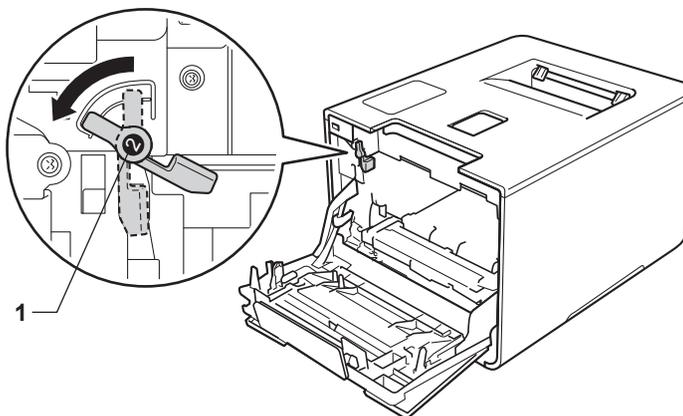
- 7 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis glissez-la dans la section colorée appropriée de l'unité de tambour jusqu'à ce qu'elle soit verrouillée en place.



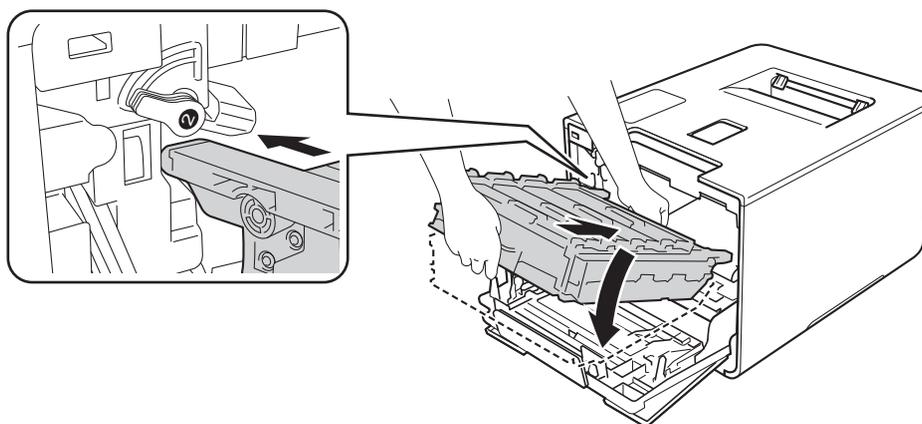
REMARQUE

Assurez-vous d'installer correctement la cartouche de toner car sinon elle risque de se séparer de l'unité de tambour.

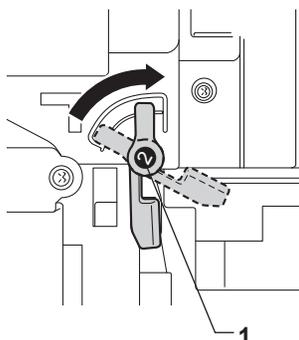
- 8 Assurez-vous que le levier de verrouillage bleu (1) est en position de relâchement, tel qu'affiché sur l'illustration.



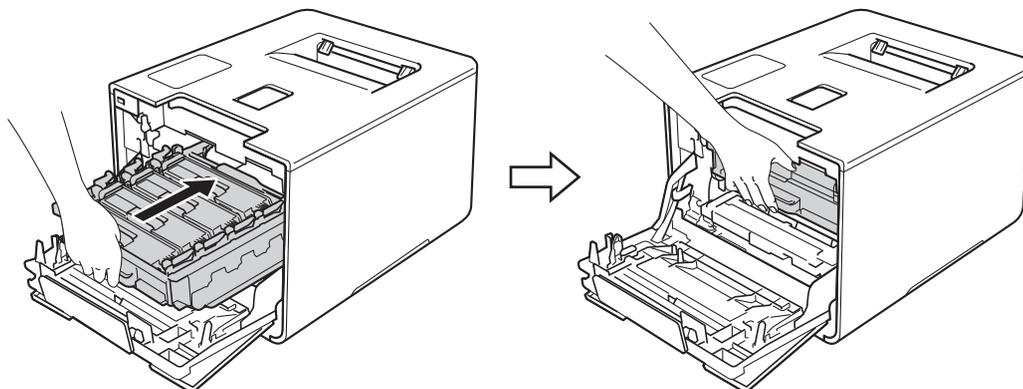
- 9 Glissez doucement l'unité de tambour dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'arrête au levier de verrouillage bleu.



- 10 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) dans le sens horaire à la position de verrouillage.



- 11 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 12 Fermez le capot avant de l'appareil.

Réinitialisation du compteur du tambour

Lorsque vous installez une nouvelle unité de tambour, vous devez réinitialiser le compteur du tambour en procédant comme suit :

- 1 Appuyez sur  pour mettre fin au message d'erreur.
- 2 Appuyez sur .
- 3 Appuyez sur Info appareil > Vie pièces.
- 4 Appuyez sur  jusqu'à ce que le message de l'écran tactile change.
- 5 Appuyez sur Drum.
- 6 Appuyez sur Oui.
- 7 Appuyez sur .

Remplacement de la courroie

Référence BU-320CL

Une nouvelle unité de courroie peut imprimer environ 50 000 pages (5 pages par tâche) ^{1 2}

¹ Pages recto de format Lettre ou A4.

² La durée de vie de l'unité de courroie est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

Fin courroie

Lorsque l'écran tactile affiche *Fin courroie*, la courroie approche de sa fin de vie. Achetez une nouvelle courroie et préparez-la avant de recevoir un message *Remp courroie*. Pour remplacer l'unité de courroie, consultez *Remplacement de la courroie* >> page 140.

5

Remplacer courroie

Lorsque le message *Remp courroie* s'affiche à l'écran tactile, vous devez remplacer la courroie.

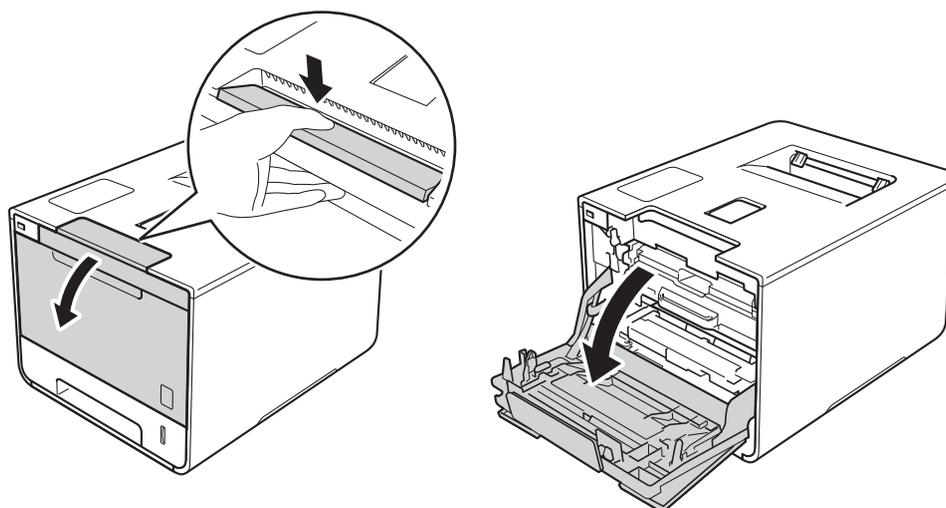
Après le remplacement, réinitialisez la courroie en suivant les instructions qui accompagnent la nouvelle courroie.

IMPORTANT

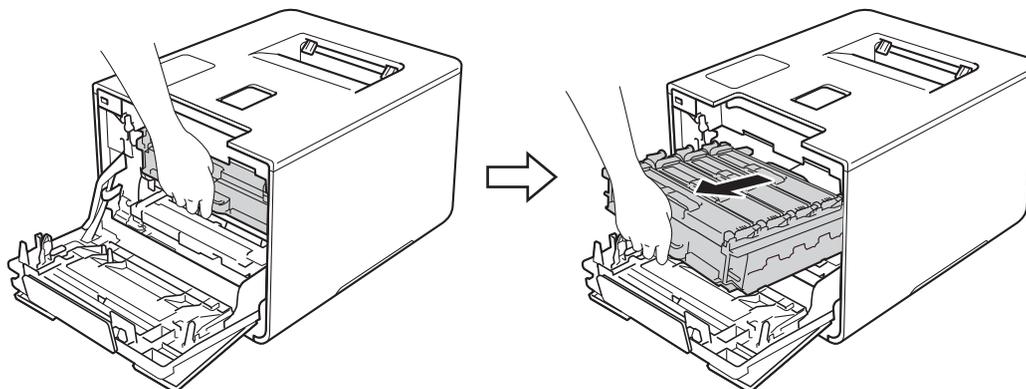
- Ne touchez PAS la surface de la courroie. Sinon, vous pourriez compromettre la qualité d'impression.
- Les dommages causés par une manipulation incorrecte de la courroie peuvent entraîner l'annulation de votre garantie.

Remplacement de la courroie

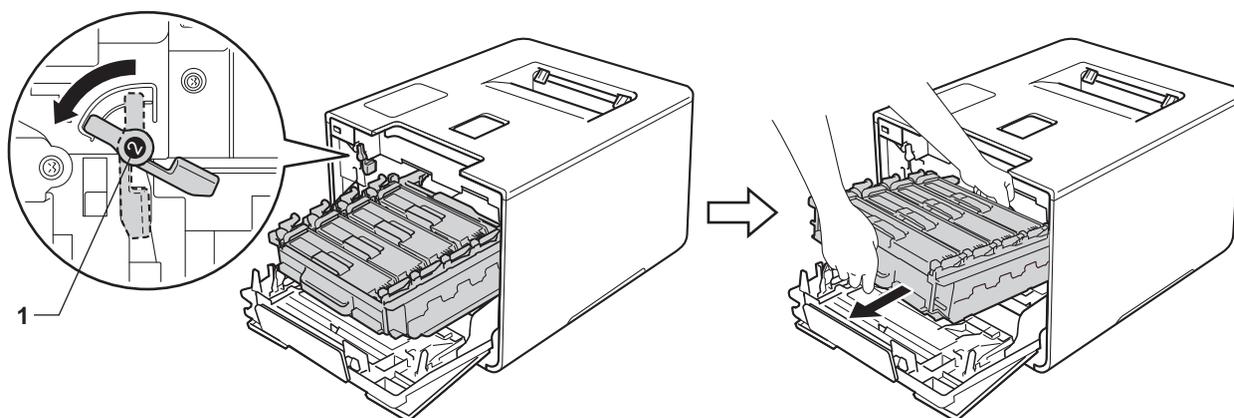
- 1 Assurez-vous que l'appareil est allumé.
- 2 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 3 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 4 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) à gauche de l'appareil dans le sens anti-horaire en position de relâchement. En tenant les poignées bleues de l'unité de tambour, soulevez le devant de l'unité de tambour et retirez-le de l'appareil.

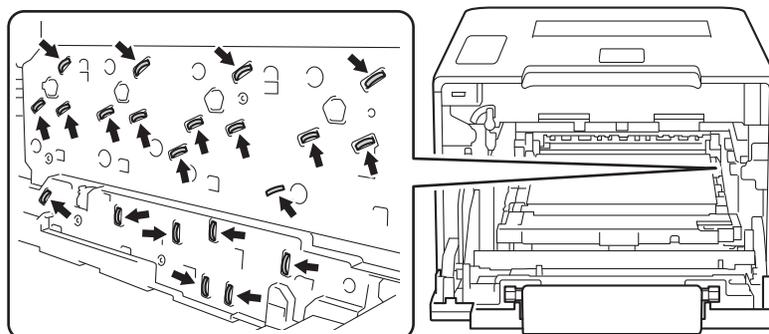


IMPORTANT

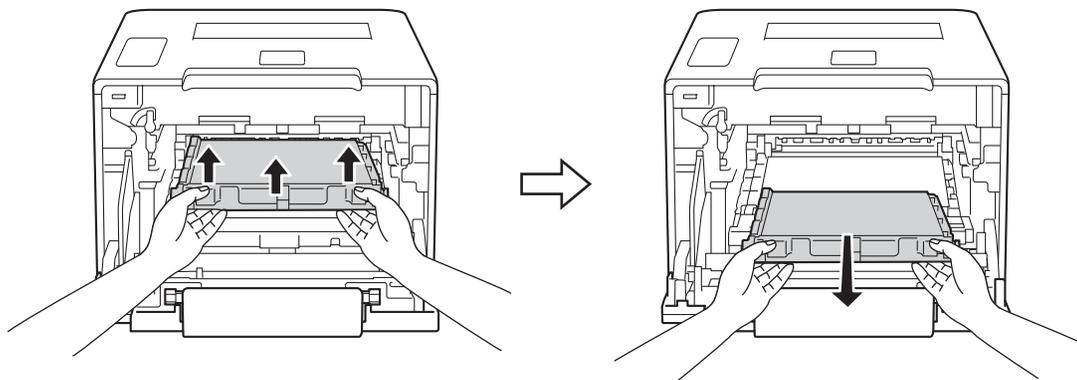
- Tenez les poignées bleues de l'unité de tambour lorsque vous la transporter. Ne touchez PAS les côtés de l'unité de tambour.



- Nous vous conseillons de poser l'unité de tambour sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.
- Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, ne touchez PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



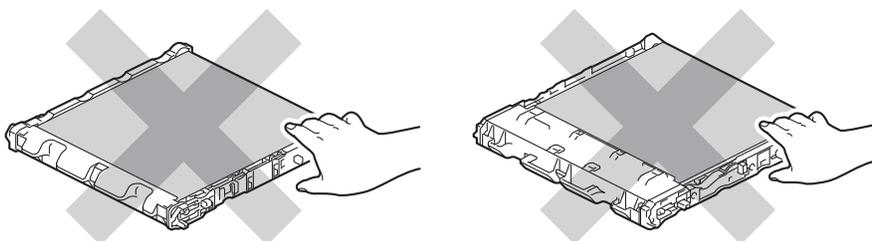
- 5 Saisissez à deux mains la poignée bleue de la courroie et soulevez cette dernière, puis retirez-la.



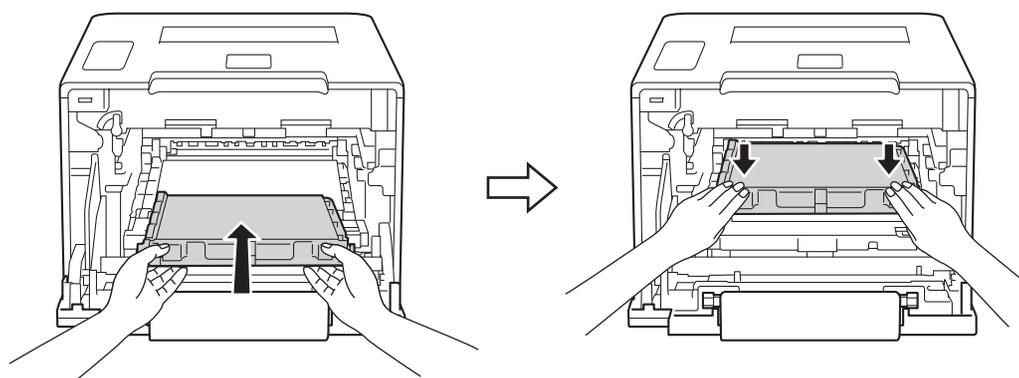
5

IMPORTANT

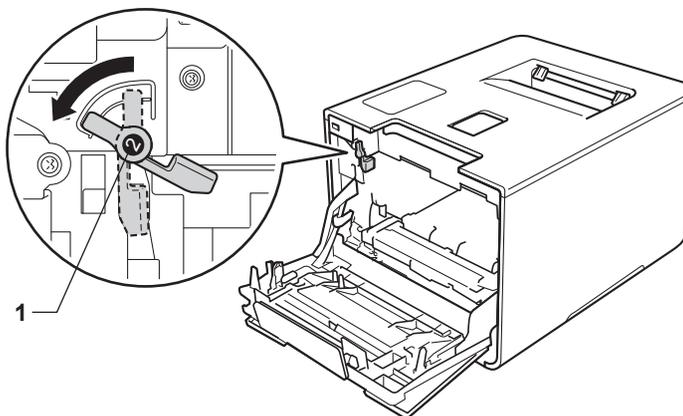
Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur les illustrations.



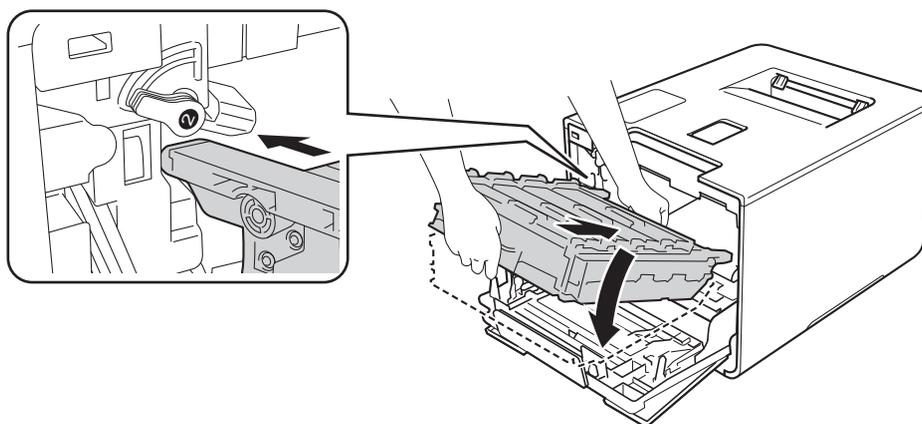
- 6 Déballez la nouvelle unité de courroie et installez-la dans l'appareil. Assurez-vous que l'unité de courroie est à niveau et tient bien en place.



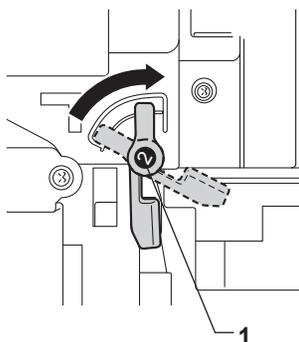
- 7 Assurez-vous que le levier de verrouillage bleu (1) est en position de relâchement, tel qu'affiché sur l'illustration.



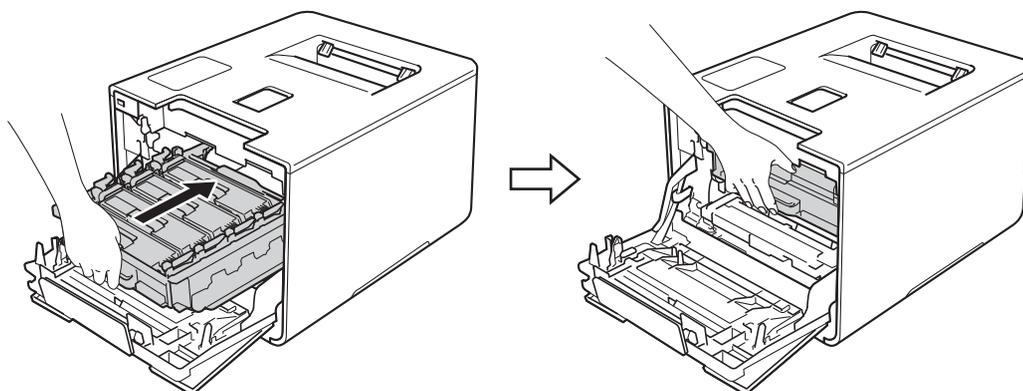
- 8 Glissez doucement l'unité de tambour dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'arrête au levier de verrouillage bleu.



- 9 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) dans le sens horaire à la position de verrouillage.



- 10 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 11 Fermez le capot avant de l'appareil.

Réinitialisation du compteur de la courroie

Lorsque vous installez une nouvelle courroie, vous devez réinitialiser le compteur de la courroie en procédant comme suit :

- 1 Appuyez sur  pour mettre fin au message d'erreur.
- 2 Appuyez sur .
- 3 Appuyez sur Info appareil > Vie pièces.
- 4 Appuyez sur  jusqu'à ce que le message de l'écran tactile change.
- 5 Appuyez sur Unité courroie.
- 6 Appuyez sur Oui.
- 7 Appuyez sur .

Remplacement du conteneur de toner utilisé

Référence WT-320CL

La durée de vie du conteneur de toner utilisé est d'environ 50 000 pages.^{1 2}

¹ Pages recto de format Lettre ou A4.

² La durée de vie d'un conteneur de toner utilisé est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

Fin collecteur

Lorsque l'écran tactile affiche `Fin collecteur`, le conteneur de toner utilisé approche de sa fin de vie. Achetez un nouveau conteneur de toner utilisé et préparez-le avant de recevoir un message `Rempl collect TU`. Pour remplacer le conteneur de toner utilisé, consultez *Remplacement du conteneur de toner utilisé* >> page 146.

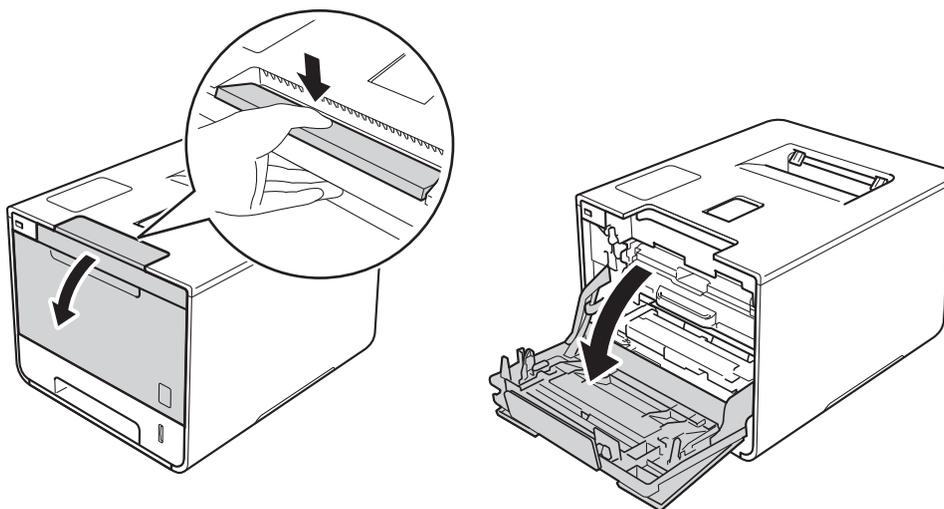
5

Remplacer conteneur de toner utilisé

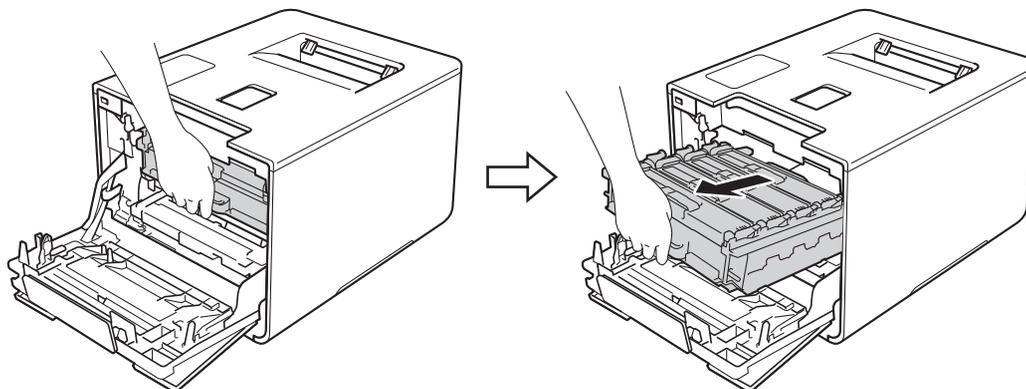
Lorsque le message `Rempl collect TU` s'affiche à l'écran tactile, vous devez remplacer le conteneur de toner utilisé.

Remplacement du conteneur de toner utilisé

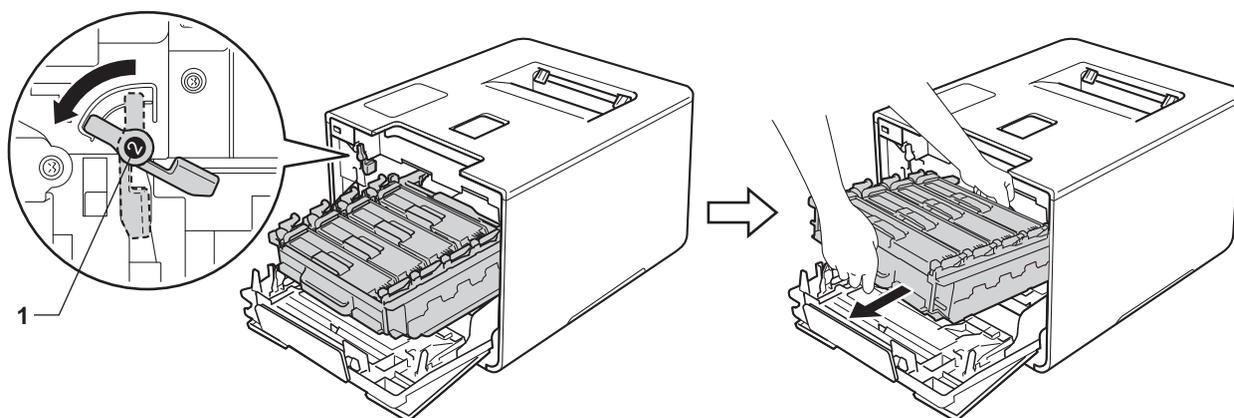
- 1 Assurez-vous que l'appareil est allumé.
- 2 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 3 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 4 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) à gauche de l'appareil dans le sens anti-horaire en position de relâchement. En tenant les poignées bleues de l'unité de tambour, soulevez le devant de l'unité de tambour et retirez-le de l'appareil.

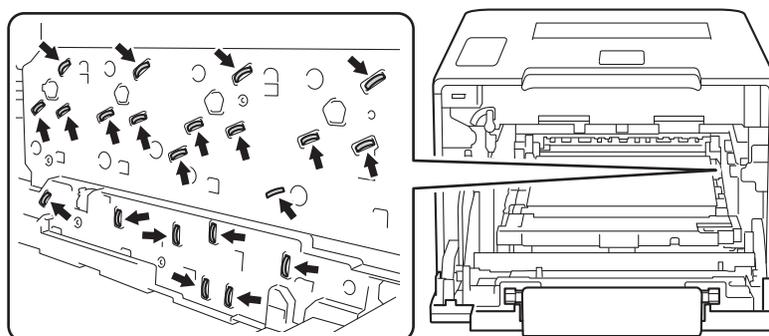


IMPORTANT

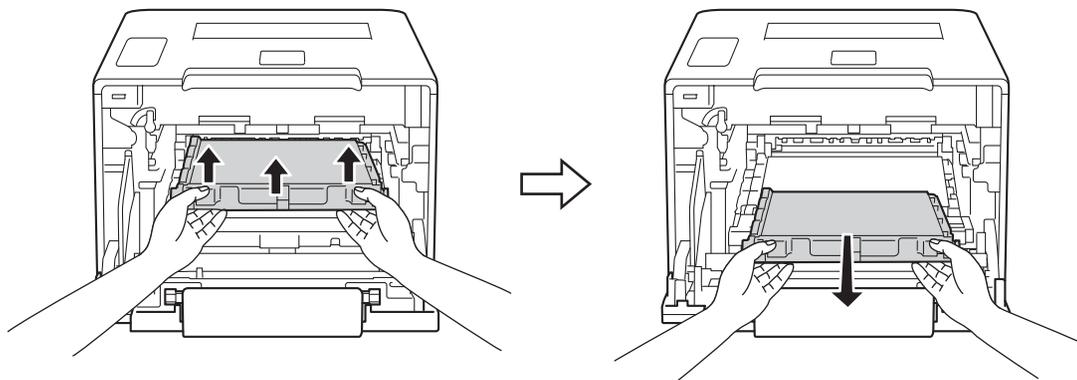
- Tenez les poignées bleues de l'unité de tambour lorsque vous la transporter. Ne touchez PAS les côtés de l'unité de tambour.



- Nous vous conseillons de poser l'unité de tambour sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.
- Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, ne touchez PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



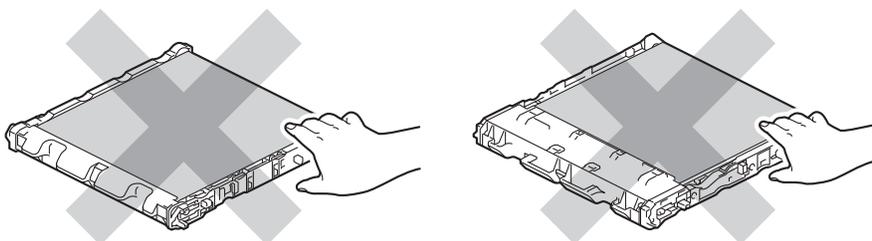
- 5 Saisissez à deux mains la poignée bleue de la courroie et soulevez cette dernière, puis retirez-la.



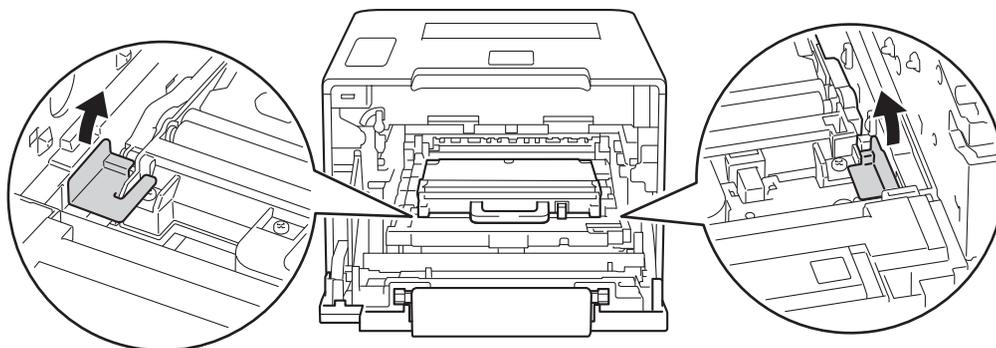
5

IMPORTANT

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



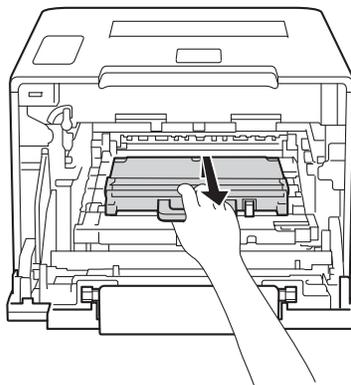
- 6 Retirez les deux morceaux de matériel d'emballage orange, puis disposez-en.



REMARQUE

Cette étape est seulement nécessaire lorsque vous remplacez le conteneur de toner utilisé pour la première fois; elle n'est pas requise pour le conteneur de toner utilisé de recharge. Des pièces d'emballage de couleur orange sont installées en usine pour protéger votre appareil pendant le transport.

- 7 Saisissez la poignée bleue du conteneur de toner utilisé et retirez celui-ci de l'appareil.



IMPORTANT

Ne réutilisez PAS le conteneur de toner utilisé.

AVERTISSEMENT



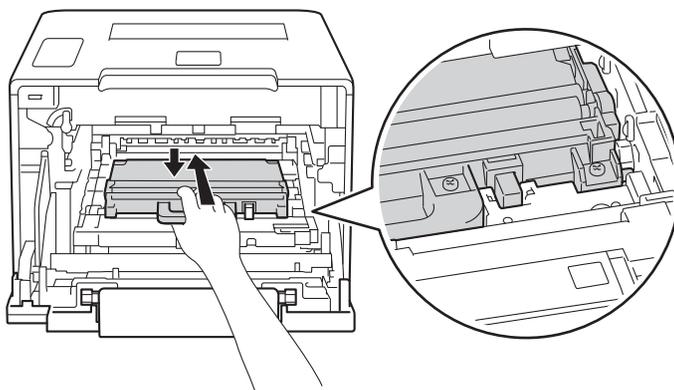
- Ne JAMAIS jeter le conteneur de toner utilisé au feu. Il pourrait exploser et causer des blessures.
 - Ne JAMAIS utiliser des substances inflammables, des aérosols, des solvants ou liquides organiques contenant de l'alcool ou de l'ammoniaque pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou des décharges électriques. Utilisez plutôt un chiffon propre et sec.
- (>> Guide de sécurité du produit.)



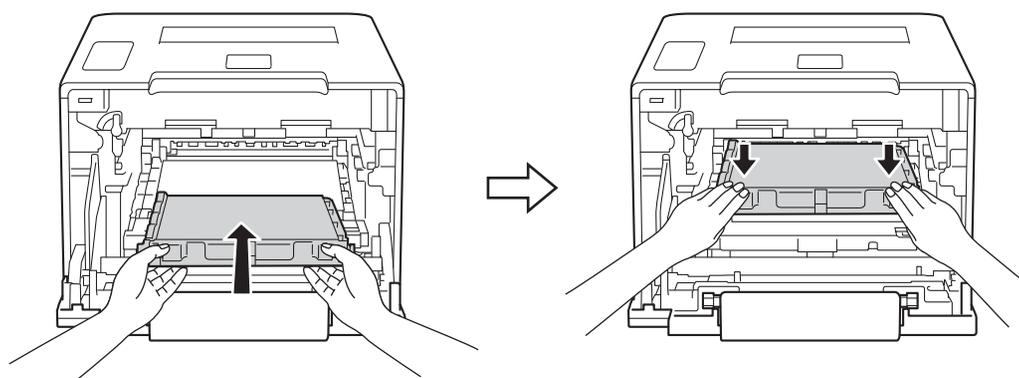
REMARQUE

- Veuillez fermer hermétiquement le conteneur de toner utilisé dans un sac adéquat afin d'éviter que de la poudre de toner ne s'en échappe.
- Disposez du conteneur de toner utilisé selon les règlements locaux, en prenant soin de le séparer des déchets ménagers. Si vous avez des questions, communiquez avec votre bureau local d'élimination des déchets.

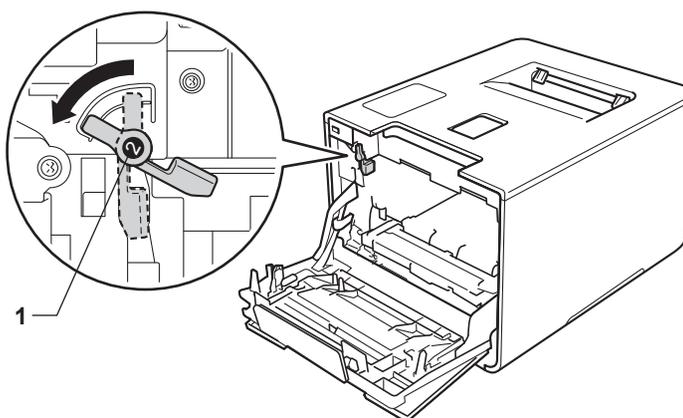
- 8 Déballez le nouveau conteneur de toner usé et installez-le dans l'appareil en vous servant de la poignée bleue. Assurez-vous que le conteneur de toner usé est à niveau et tient bien en place.



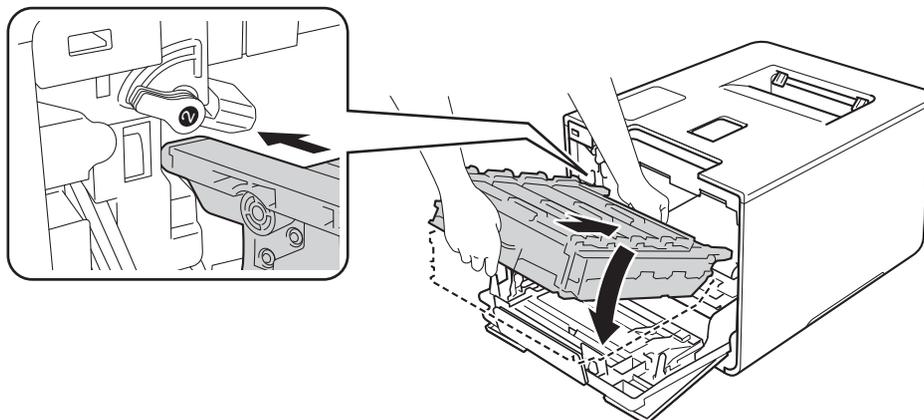
- 9 Remplacez l'unité de courroie dans l'appareil. Assurez-vous que l'unité de courroie est à niveau et tient bien en place.



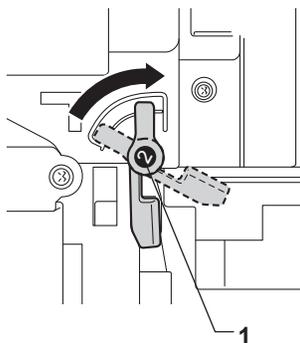
- 10 Assurez-vous que le levier de verrouillage bleu (1) est en position de relâchement, tel qu'affiché sur l'illustration.



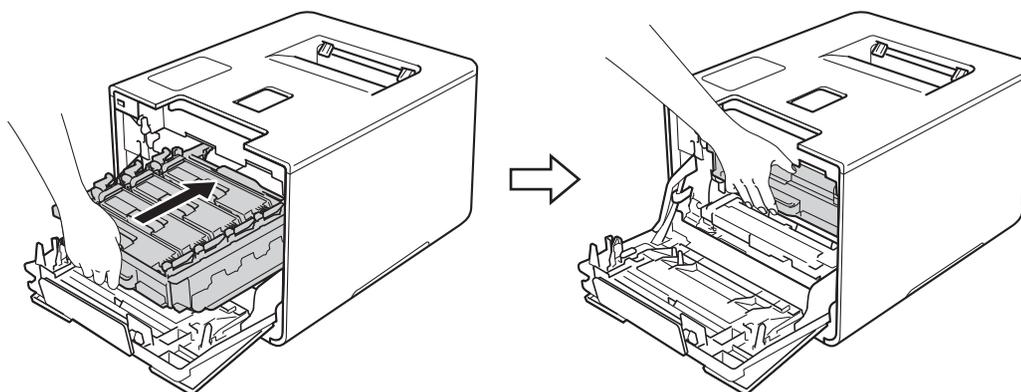
- 11 Glissez doucement l'unité de tambour dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'arrête au levier de verrouillage bleu.



- 12 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) dans le sens horaire à la position de verrouillage.



- 13 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 14 Fermez le capot avant de l'appareil.

Nettoyage et vérification de l'appareil

Nettoyez régulièrement l'extérieur et l'intérieur de l'appareil avec un chiffon sec, doux et non pelucheux. Lorsque vous remplacez la cartouche de toner ou le tambour, veillez à nettoyer l'intérieur de l'appareil. Si des pages imprimées sont maculées de toner, nettoyez l'intérieur de l'appareil avec un chiffon sec, doux et non pelucheux.

AVERTISSEMENT



- NE PLACEZ pas une cartouche de toner au feu. Elle pourrait exploser et causer des blessures.
 - Ne JAMAIS utiliser des substances inflammables, des aérosols, des solvants ou liquides organiques contenant de l'alcool ou de l'ammoniaque pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou des décharges électriques. Utilisez plutôt un chiffon propre et sec.
- (>> Guide de sécurité du produit.)



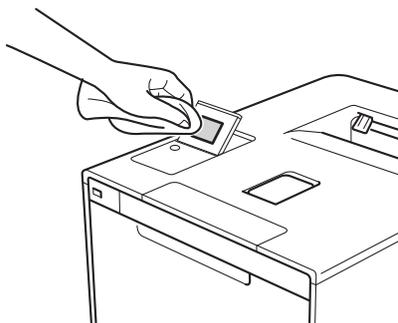
IMPORTANT

Utilisez un détergent neutre. Vous risquez d'endommager la surface de l'appareil si vous utilisez des liquides volatils tels que des diluants ou du benzène.

Nettoyage de l'extérieur de l'appareil

Nettoyage de l'écran tactile :

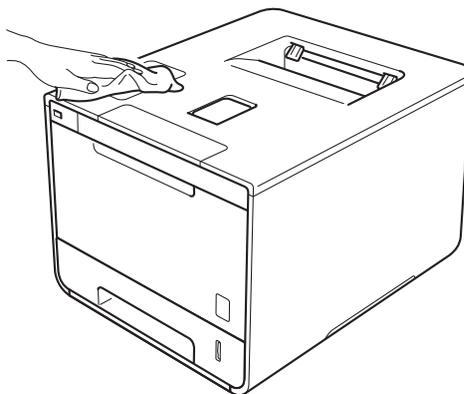
- 1 Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil.
- 2 Essuyez l'écran tactile avec un chiffon sec, doux et non pelucheux.



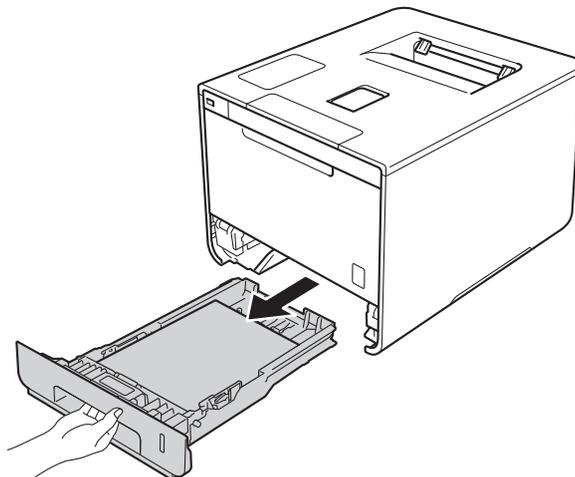
- 3 Appuyez sur  pour allumer l'appareil.

Nettoyage de l'extérieur de l'appareil :

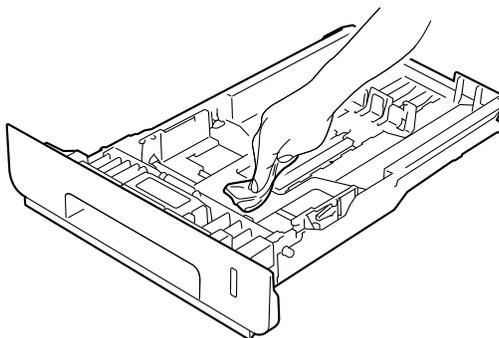
- 1 Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil.
- 2 Essuyez l'extérieur de l'appareil avec un chiffon doux, sec et non pelucheux pour enlever la poussière.



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



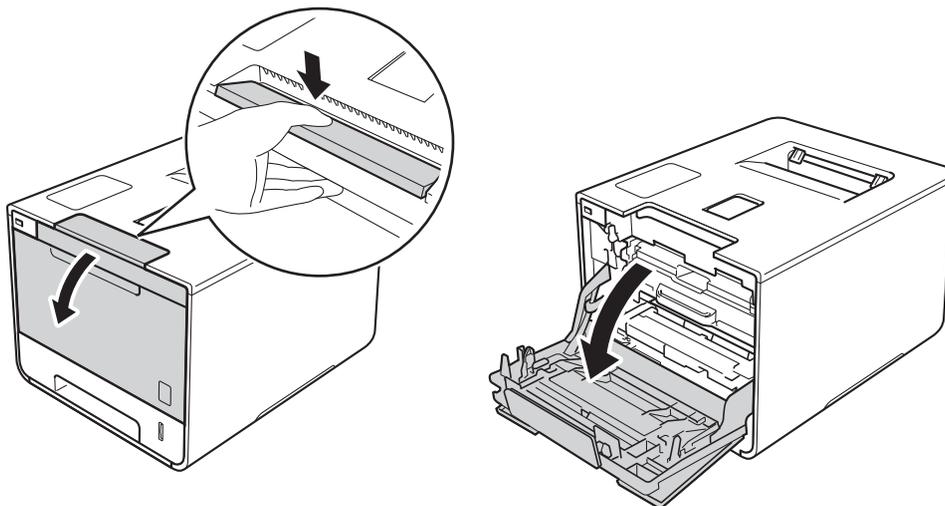
- 4 Si du papier est chargé dans le bac, enlevez-le.
- 5 Retirez tout ce qui pourrait se trouver coincé dans le bac à papier.
- 6 Essuyez l'intérieur et l'extérieur du bac à papier avec un chiffon doux, sec et non pelucheux pour enlever la poussière.



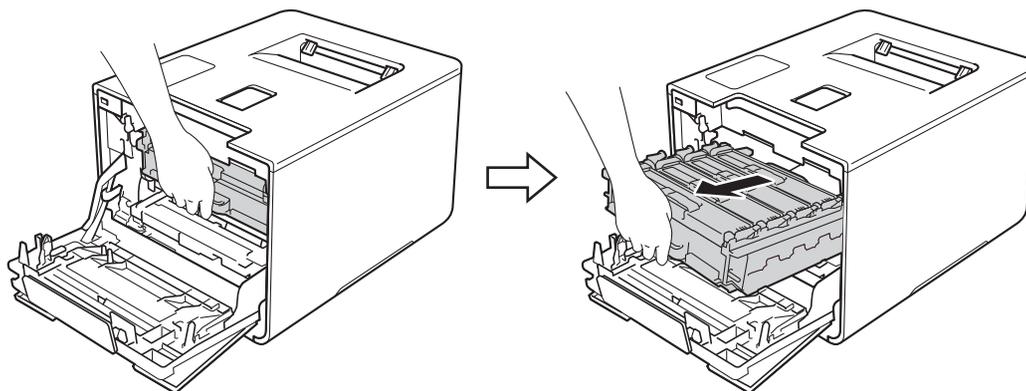
- 7 Rechargez le papier et insérez solidement le bac à papier dans l'appareil.
- 8 Allumez l'appareil.

Nettoyage de l'intérieur de l'appareil

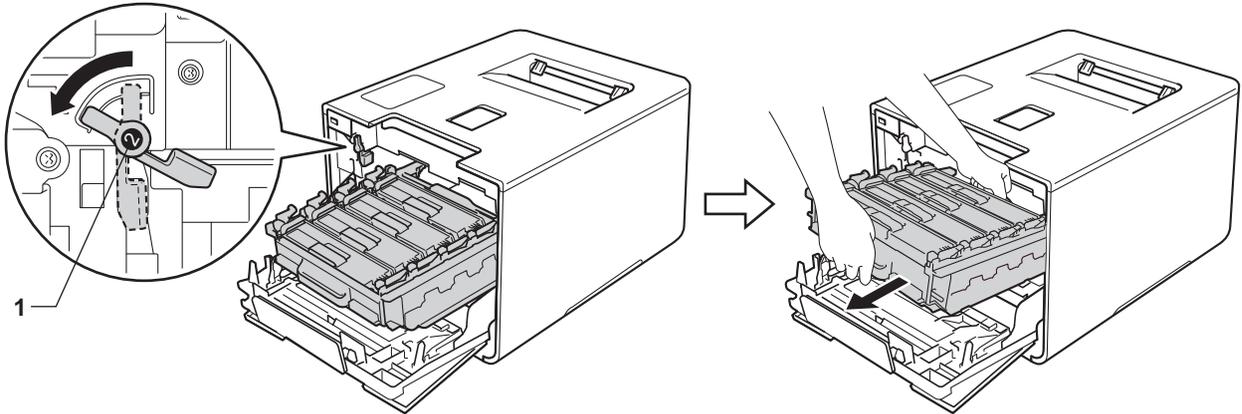
- 1 Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil.
- 2 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 3 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 4 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) à gauche de l'appareil dans le sens anti-horaire en position de relâchement. En tenant les poignées bleues de l'unité de tambour, soulevez le devant de l'unité de tambour et retirez-le de l'appareil.



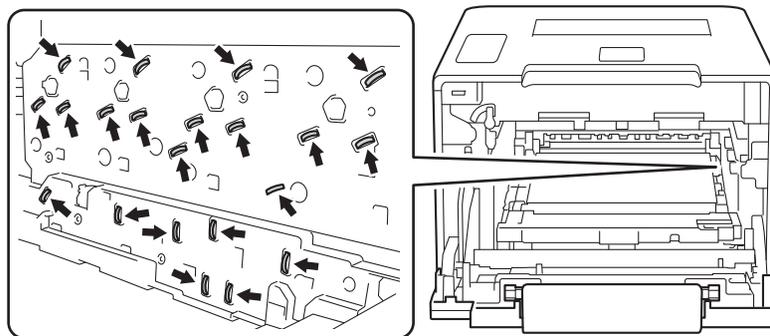
5

IMPORTANT

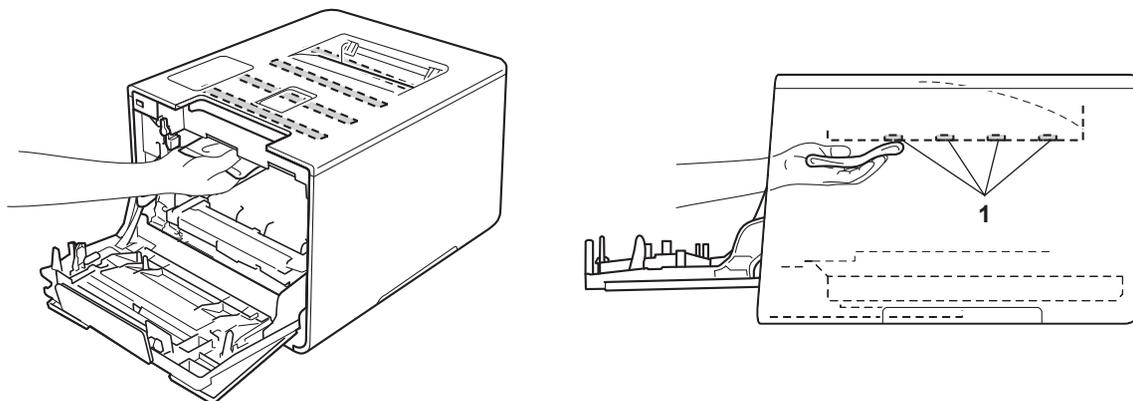
- Tenez les poignées bleues de l'unité de tambour lorsque vous la transportez. Ne touchez PAS les côtés de l'unité de tambour.



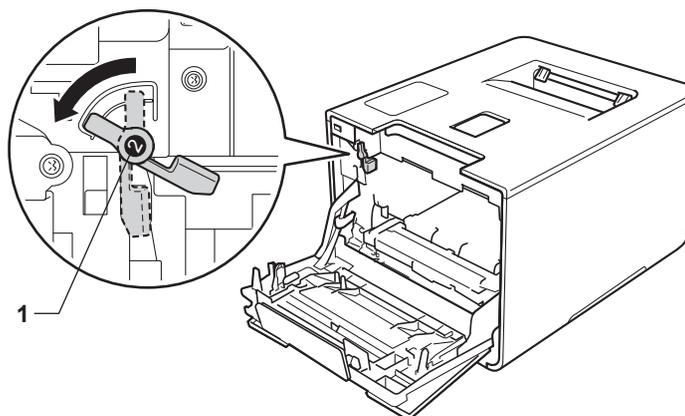
- Nous vous conseillons de poser l'unité de tambour sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.
- Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, ne touchez PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



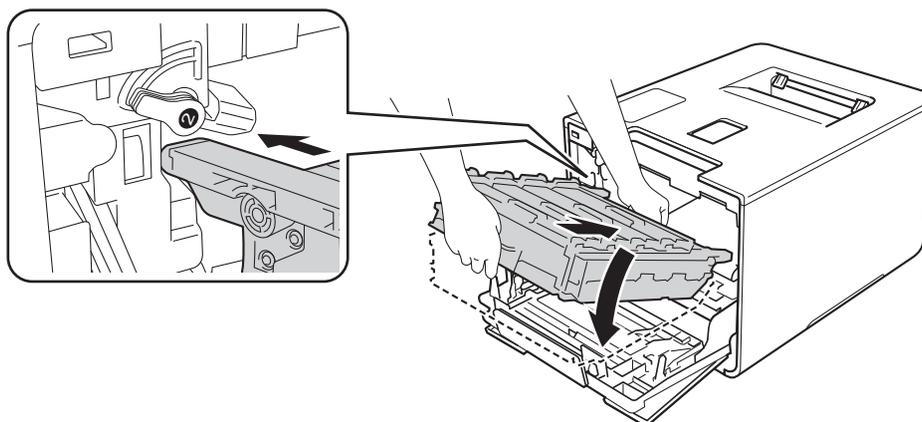
- 5 Essuyez les quatre fenêtres du scanner (1) avec un chiffon sec, doux et non pelucheux.



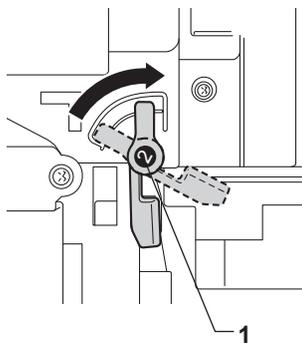
- 6 Assurez-vous que le levier de verrouillage bleu (1) est en position de relâchement, tel qu'affiché sur l'illustration.



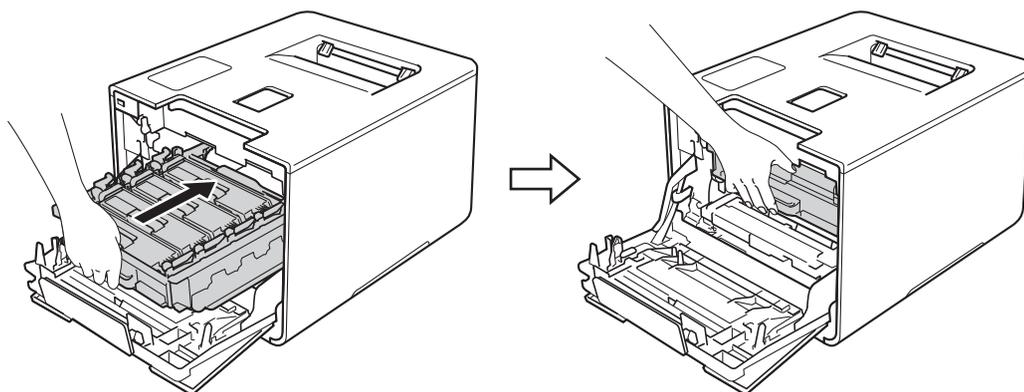
- 7 Glissez doucement l'unité de tambour dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'arrête au levier de verrouillage bleu.



- 8 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) dans le sens horaire à la position de verrouillage.



- 9 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.

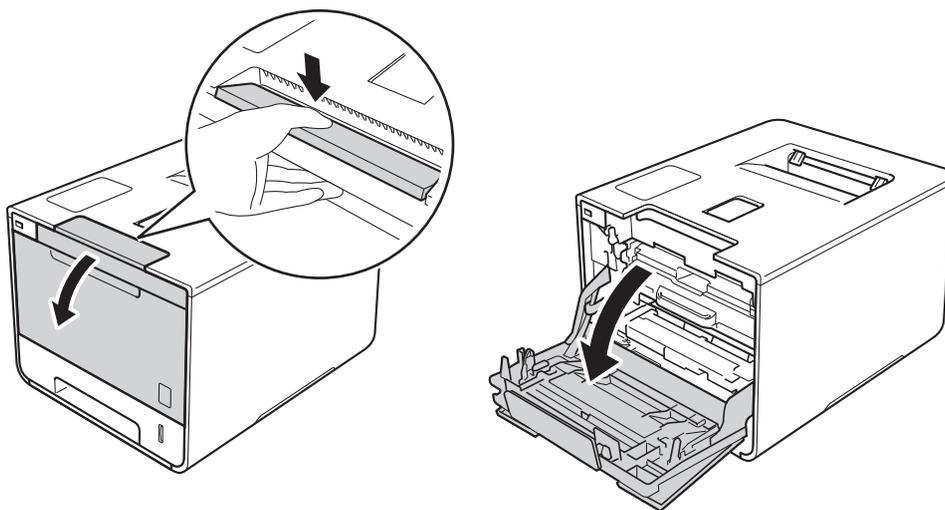


- 10 Fermez le capot avant de l'appareil.
- 11 Allumez l'interrupteur.

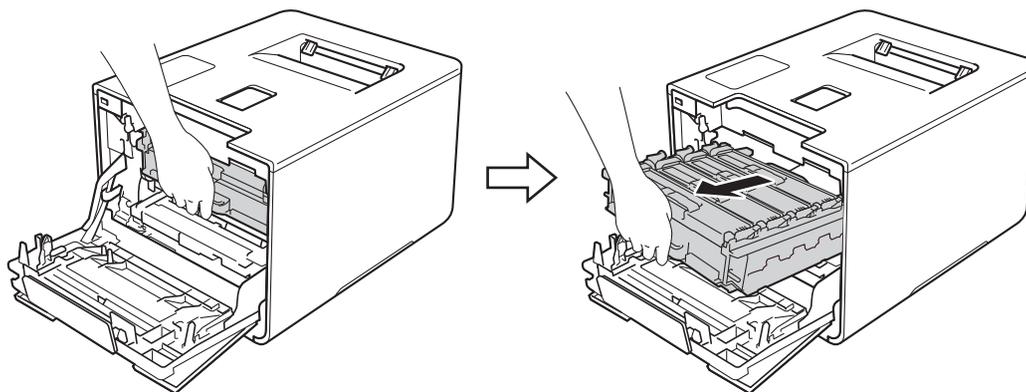
Nettoyage des fils corona

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

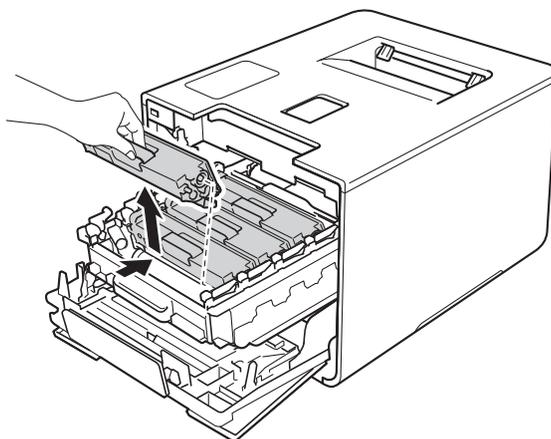
- 1 Assurez-vous que l'appareil est allumé.
- 2 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 3 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 4 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis poussez-la doucement pour la verrouiller. Ensuite, tirez-la vers l'extérieur du tambour. Refaites cela pour toutes les cartouches de toner.



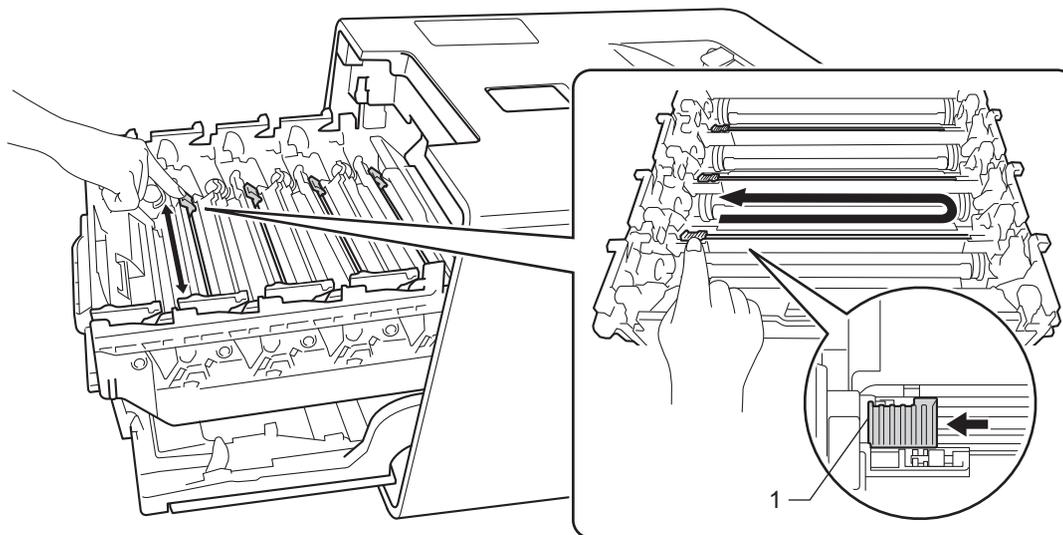
IMPORTANT

- Nous vous conseillons de placer les cartouches de toner sur une feuille de papier jetable ou un chiffon afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.
- Manipulez les cartouches de toner avec soin. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.

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

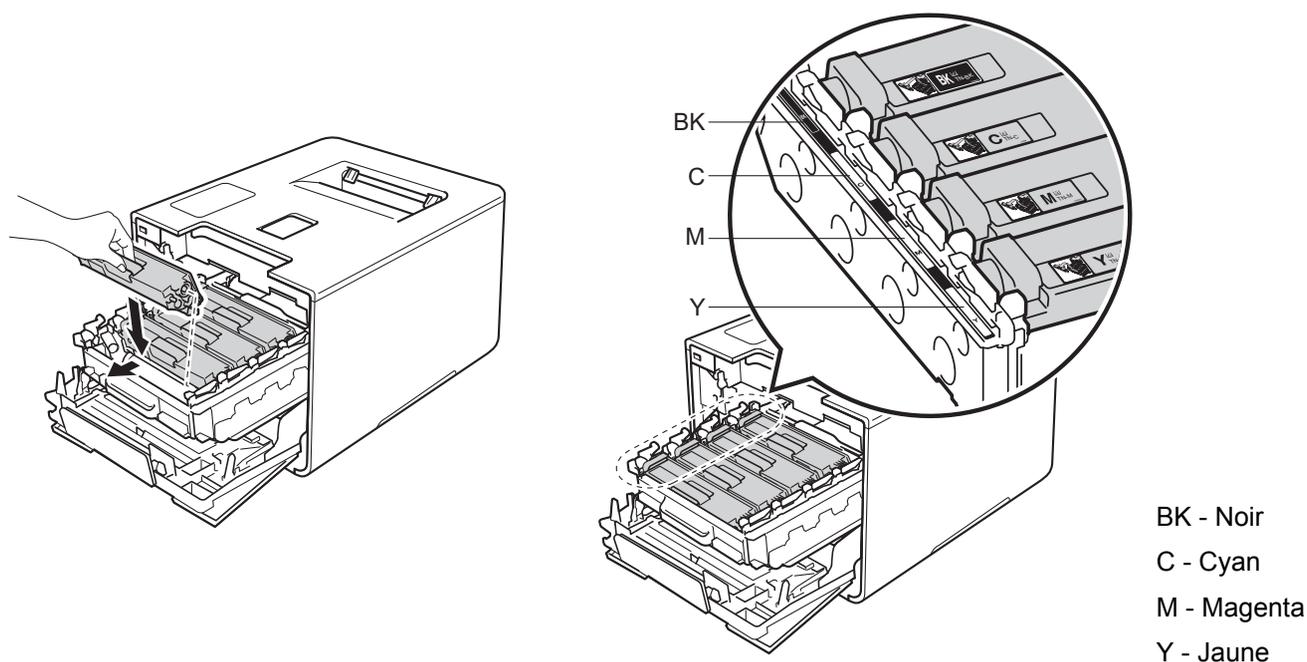
IMPORTANT

Veillez à ce que la languette revienne en position initiale (1). Si vous ne le faites pas, les pages imprimées pourraient être marquées d'une bande verticale.

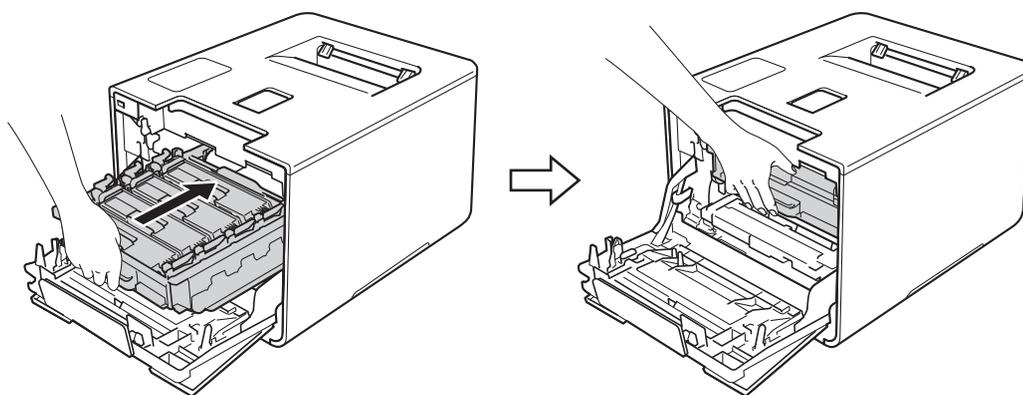


- 6 Répétez l'étape 5 pour nettoyer chacun des trois fils corona restants.

- 7 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis glissez-la dans l'unité du tambour, retirez-la doucement en tirant vers vous, jusqu'à ce que vous entendez qu'elle est bien en place. Assurez-vous de faire correspondre la couleur de la cartouche de toner avec l'étiquette de la même couleur sur le tambour. Refaites cela pour toutes les cartouches de toner.



- 8 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.

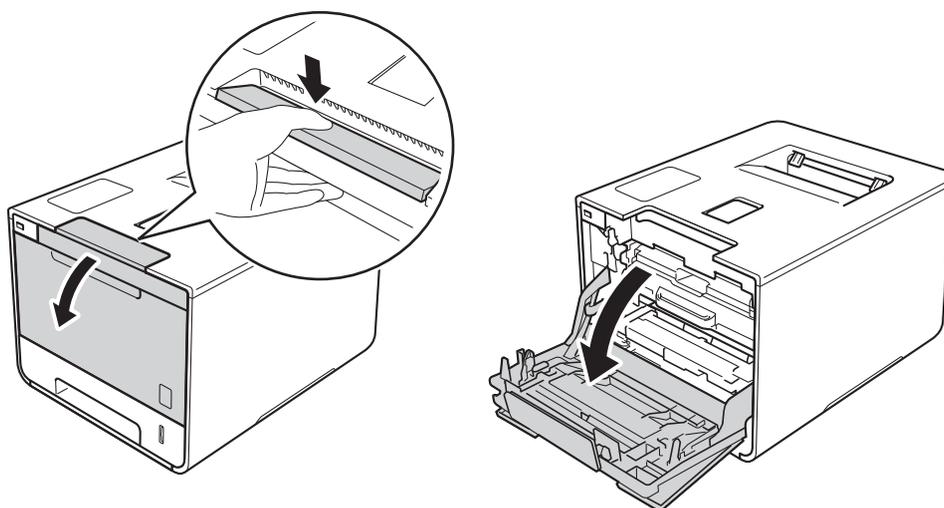


- 9 Fermez le capot avant de l'appareil.

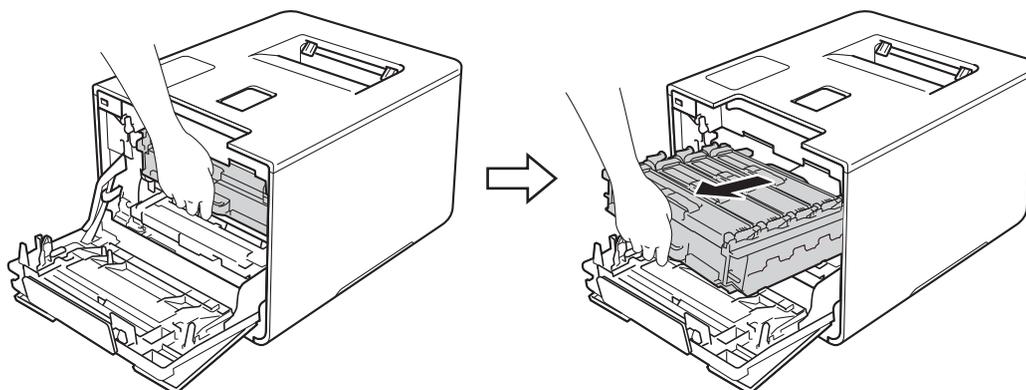
Nettoyage de l'unité de tambour

Si votre impression est colorée par des points blancs ou noirs à des intervalles de 3,7 po. (94 mm), il est possible qu'un corps étranger, tel que de la colle provenant d'une étiquette, soit coincé sur la surface du tambour. Suivez les étapes ci-dessous pour résoudre le problème :

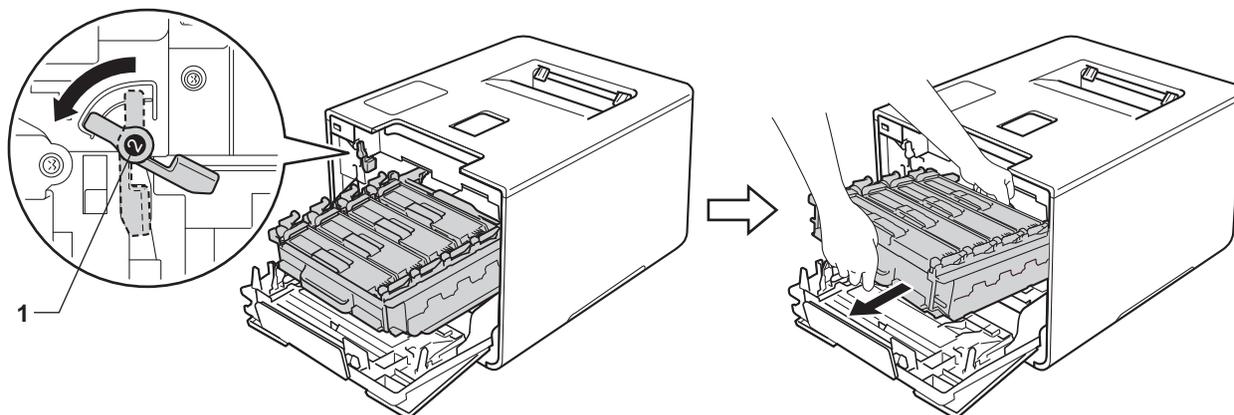
- 1 Assurez-vous que l'appareil est en mode Prêt.
- 2 Appuyez sur .
- 3 Appuyez sur Info appareil > Imp. Pts tamb..
- 4 Appuyez sur OK pour imprimer la feuille de vérification des points du tambour.
- 5 Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil.
- 6 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 7 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.

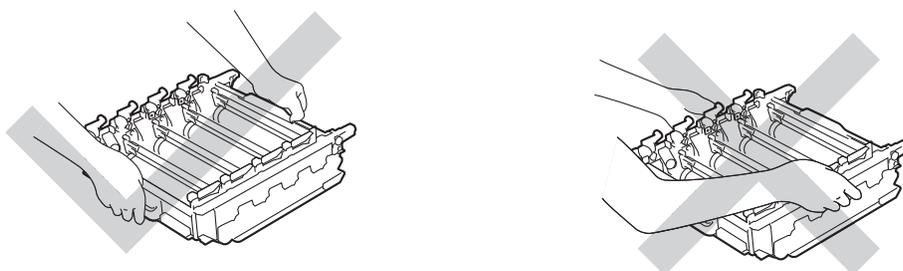


- 8 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) à gauche de l'appareil dans le sens anti-horaire en position de relâchement. En tenant les poignées bleues de l'unité de tambour, soulevez le devant de l'unité de tambour et retirez-le de l'appareil.

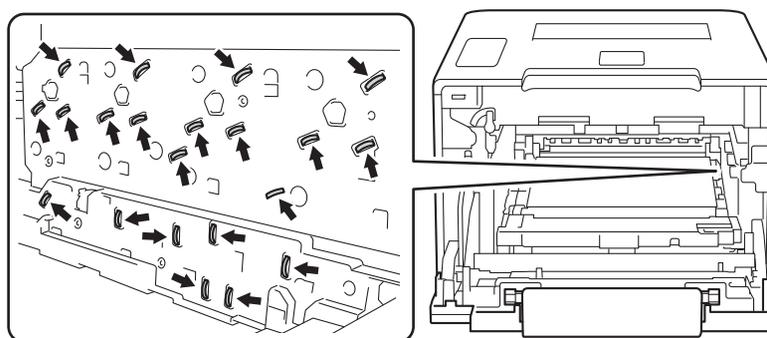


IMPORTANT

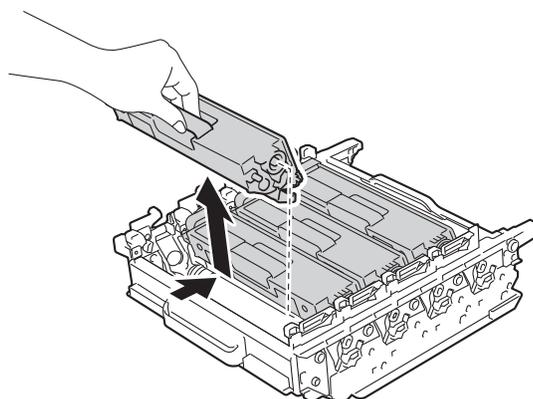
- Tenez les poignées bleues de l'unité de tambour lorsque vous la transportez. Ne touchez PAS les côtés de l'unité de tambour.



- Nous vous conseillons de poser l'unité de tambour sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.
- Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, ne touchez PAS les électrodes présentées dans l'illustration.



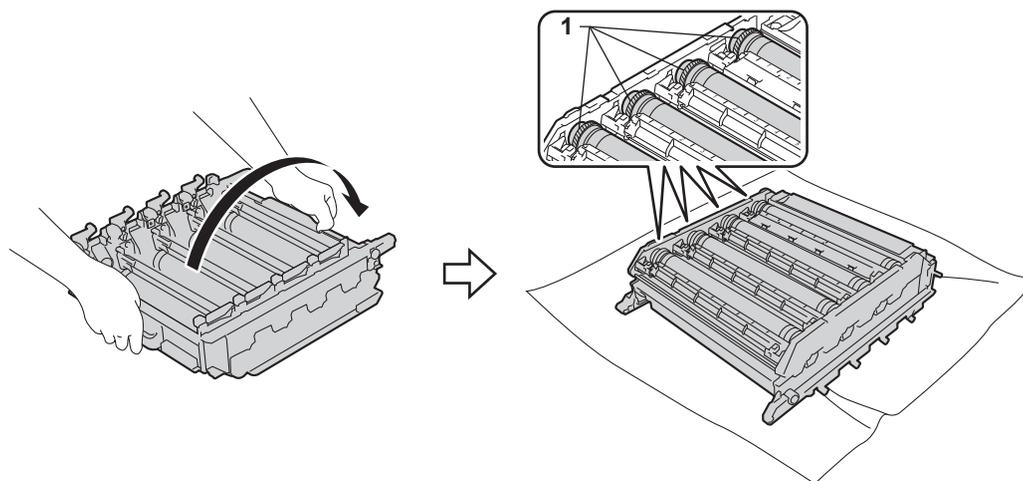
- 9 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis poussez-la doucement pour la verrouiller. Ensuite, enlevez-la en la tirant de l'unité de tambour. Refaites cela pour toutes les cartouches de toner.



IMPORTANT

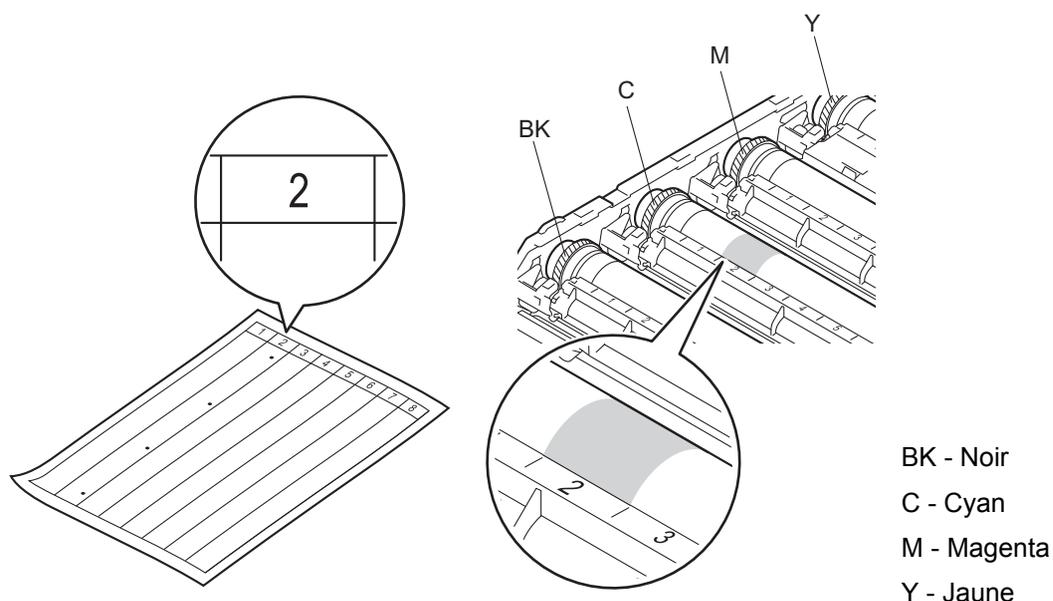
Manipulez les cartouches de toner avec soin. Si du toner se répand sur vos mains ou sur vos vêtements, essuyez les éclaboussures ou nettoyez-les immédiatement à l'eau froide.

- 10 Tournez l'unité du tambour en tenant les poignées bleues. Assurez-vous que les engrenages de l'unité de tambour (1) se trouvent du côté gauche.

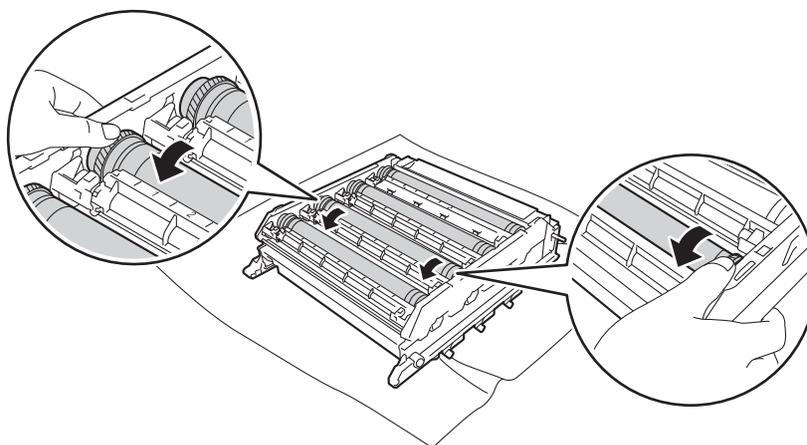


- 11 Lisez l'information suivante sur la feuille de vérification des points du tambour :
- Problème de couleur des points : la couleur des points imprimés vous indique la couleur du tambour que vous devez nettoyer.
 - Emplacement du point : la feuille comporte huit colonnes numérotées. Le numéro de la colonne contenant le point imprimé permet de trouver la position du point sur le tambour.

- 12 Utilisez les marqueurs numérotés en regard du rouleau du tambour pour repérer la marque. Par exemple, un point cyan dans la colonne 2 de la feuille de vérification des points signifie qu'une marque se trouve dans la région « 2 » du tambour cyan.



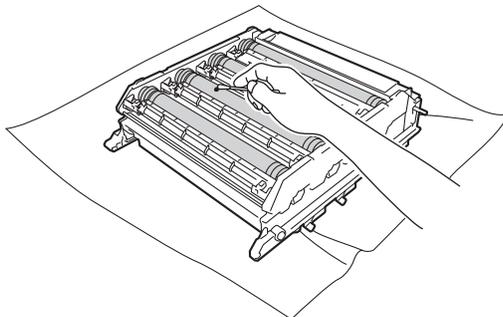
- 13 Identifiez le tambour indiqué par le point coloré à l'étape 12. À l'aide de vos deux mains, prenez l'unité de tambour, placez votre pouce gauche sur l'unité de tambour, et roulez le tambour vers vous, tel qu'illustré ci-dessous. Regardez la section numérotée à l'étape 12 pour voir s'il y a des marques ou des égratignures.



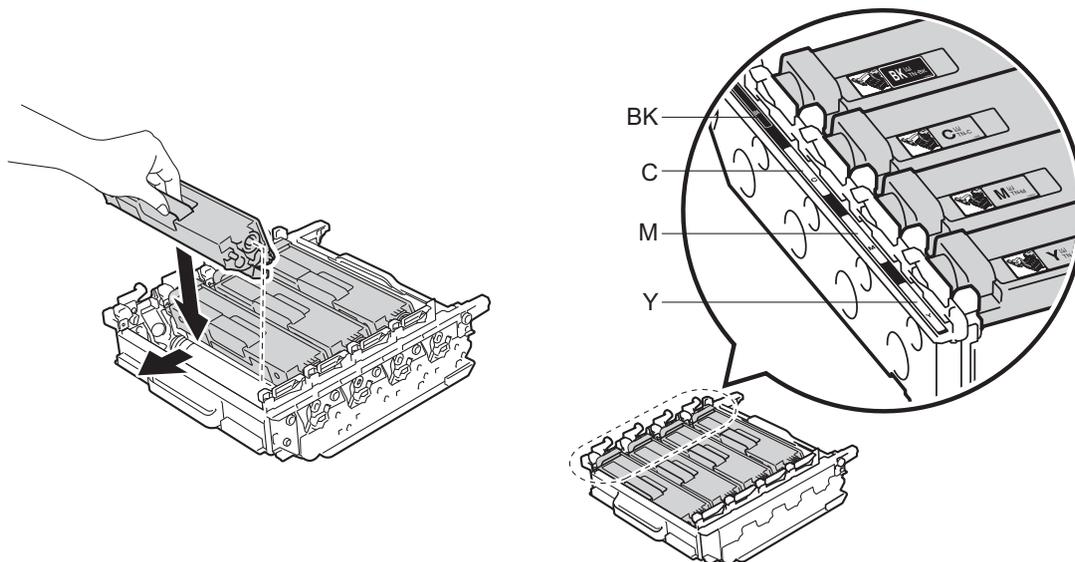
IMPORTANT

- Pour éviter tout problème de qualité d'impression, ne touchez PAS à la surface de l'unité de tambour avec les mains nues.
- Manipulez l'engrenage de l'unité de tambour avec soin.
- NE PAS nettoyer la surface du tambour photosensible à l'aide d'un objet tranchant ou d'un liquide.

- 14 Lorsque vous avez trouvé sur le tambour la marque correspondant à la feuille de vérification des points du tambour, essayez délicatement la surface du tambour à l'aide d'un tampon en coton pour éliminer la marque de la surface.

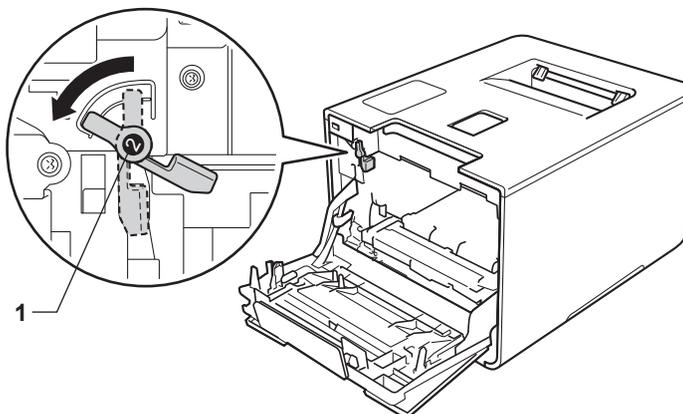


- 15 Tenez la poignée de la cartouche de toner, puis glissez-la dans la section colorée appropriée de l'unité de tambour jusqu'à ce qu'elle soit verrouillée en place.

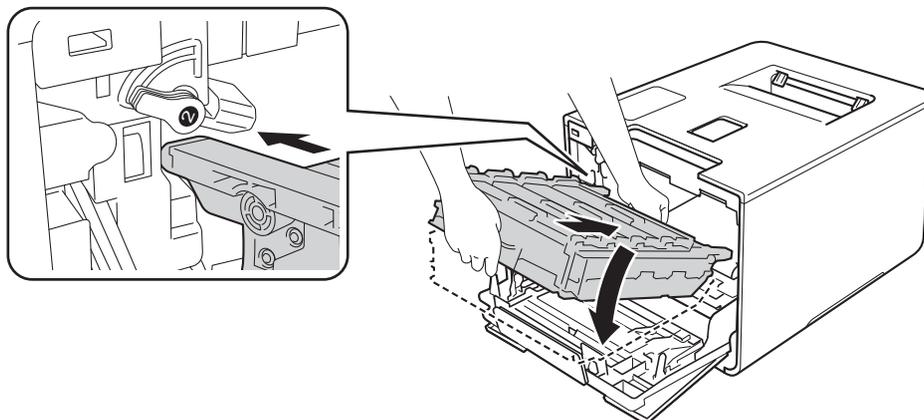


BK - Noir
C - Cyan
M - Magenta
Y - Jaune

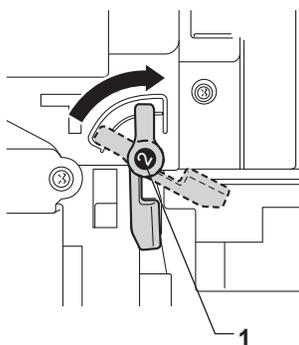
- 16 Assurez-vous que le levier de verrouillage bleu (1) est en position de relâchement, tel qu'affiché sur l'illustration.



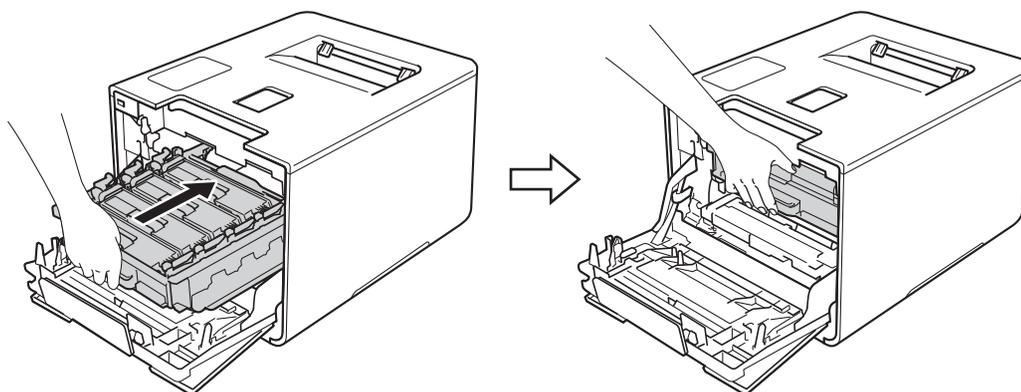
- 17 Glissez doucement l'unité de tambour dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'arrête au levier de verrouillage bleu.



- 18 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) dans le sens horaire à la position de verrouillage.



- 19 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



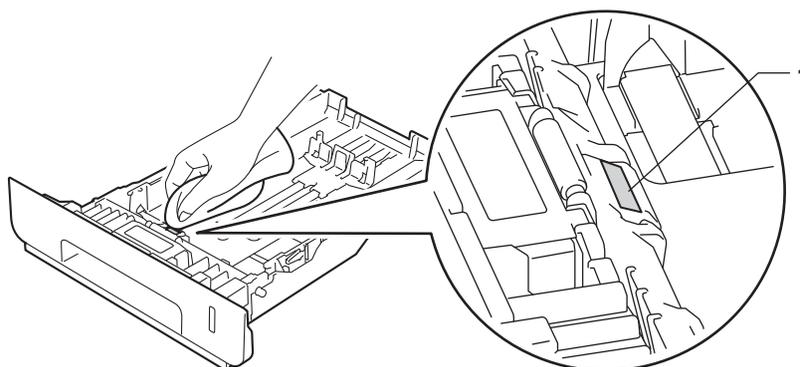
- 20 Fermez le capot avant de l'appareil.

- 21 Allumez l'interrupteur.

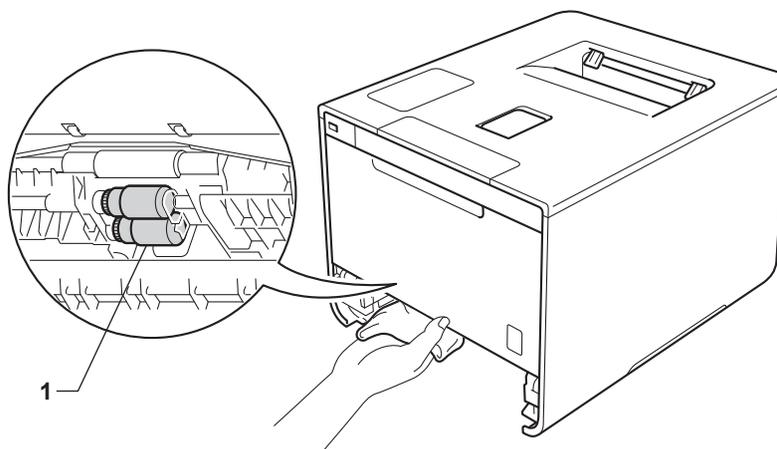
Nettoyage du rouleau de chargement de papier

Nettoyer le rouleau de chargement de papier régulièrement peut empêcher les bourrages papier en assurant que le papier est alimenté correctement.

- 1 Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil.
- 2 Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.
- 3 Si du papier est chargé dans le bac, enlevez-le.
- 4 Retirez tout ce qui pourrait se trouver coincé dans le bac à papier.
- 5 Essorez fermement un chiffon non pelucheux imbibé d'eau tiède, puis utilisez-le pour nettoyer le chemin du séparateur (1) du bac à papier et enlevez la poussière.



- 6 Nettoyez les deux rouleaux de chargement (1) à l'intérieur de l'appareil pour retirer la poussière.



- 7 Rechargez le papier, puis réinsérez solidement le bac à papier dans l'appareil.
- 8 Allumez l'appareil.

Remplacement des pièces d'entretien périodique

Les pièces d'entretien périodique doivent être remplacées régulièrement pour conserver la qualité de l'impression. Les pièces énumérées ci-dessous doivent être remplacées après avoir imprimé environ 50 000 pages ¹ pour le kit d'alimentation de papier MU et 100 000 pages ¹ pour le kit d'alimentation 1, le kit d'alimentation 2, de fusion et laser.

Veillez communiquer avec le service à la clientèle Brother ou un centre de service autorisé Brother lorsque les messages suivants s'affichent sur l'écran tactile :

Message de l'écran tactile	Description
Remp unité fusion ²	Remplacez l'unité de fusion.
Remp laser ²	Remplacez l'unité laser.
Remp Kit AP 1 ²	Remplacez le kit d'alimentation en papier pour le bac à papier.
Remp Kit AP 2 ^{2 3}	Remplacez le kit d'alimentation en papier pour le bac inférieur (en option).
Remp Kit AP MU ²	Remplacez le kit d'alimentation en papier pour le bac multi-usages.

¹ Pages recto de format Lettre ou A4.

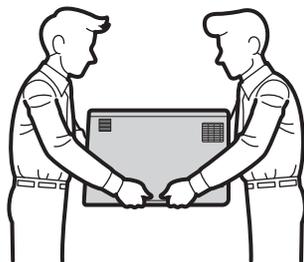
² La durée de vie de la pièce est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

³ Si le bac inférieur en option est installé sur HL-L9200CDW.

Emballage et expédition de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

- L'appareil est lourd et pèse plus de 47,7 lb (21,6 kg). Pour prévenir des blessures potentielles, au moins deux personnes devraient soulever l'appareil. Une personne devrait tenir l'avant de l'appareil, et l'autre personne devrait tenir l'arrière, tel que montré sur l'illustration. Assurez-vous de ne pas vous coincer les doigts lorsque vous déposez l'appareil.



- Si vous vous servez d'un bac inférieur, NE déplacez PAS l'appareil avec le bac inférieur. Comme le bac inférieur n'est pas attaché, vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.

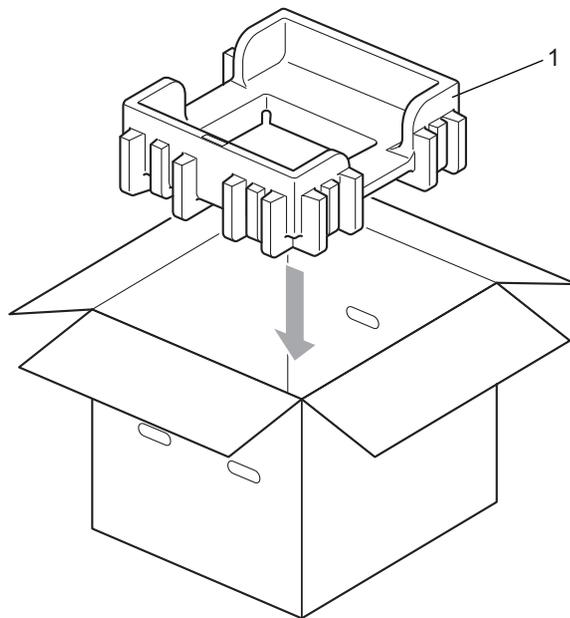
Si vous devez transporter votre appareil, remballer-le dans son emballage d'origine pour éviter de l'endommager. L'appareil doit être assuré à sa valeur réelle auprès du transporteur.

Pour les utilisateurs du HL-L9200CDWT, emballez le bac inférieur et l'appareil séparément, chacun dans son emballage original, puis emballez-les ensemble dans la boîte originale la plus grande.

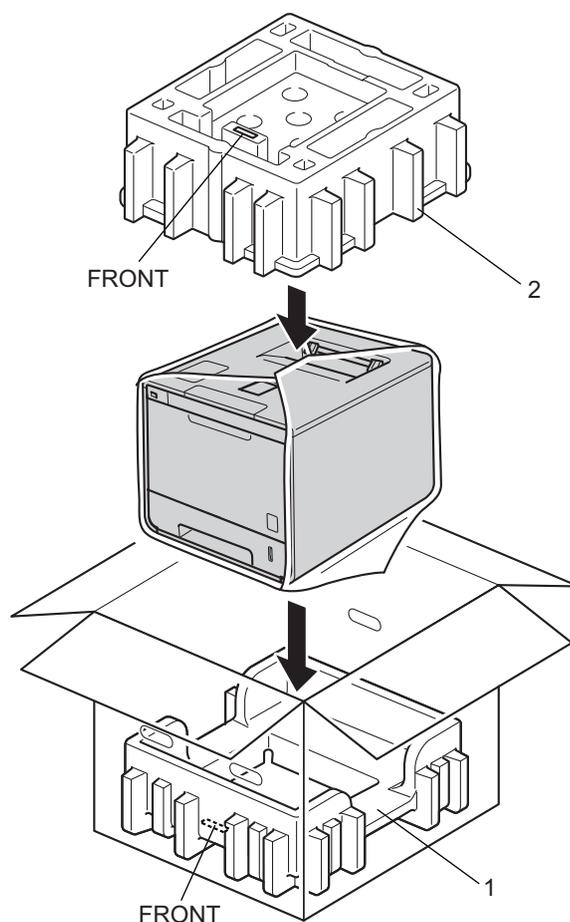
Sauf en cas de retour de l'appareil dans le cadre du service d'échange de Brother, laissez les cartouches de toner et l'unité de tambour à l'intérieur de l'appareil lorsque vous l'emballez pour l'expédier.

- 1 Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil. Laissez l'appareil éteint pendant au moins 10 minutes pour qu'il refroidisse.
- 2 Débranchez les câbles, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation CA.

- 3 Placez le matériau d'emballage (1) dans la boîte en carton.



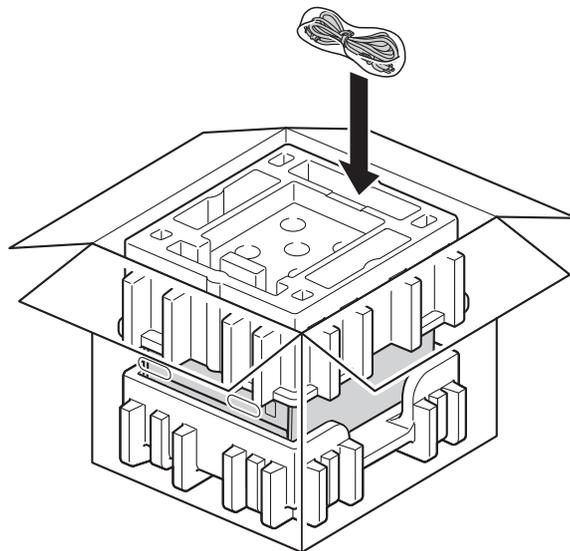
- 4 Emballez l'appareil dans un sac de plastique. Placez l'appareil sur le matériel d'emballage du bas (1) et le matériel d'emballage (2) sur le dessus de l'appareil. Faites correspondre le côté avant de l'appareil avec la mention « FRONT » sur chaque matériel d'emballage.



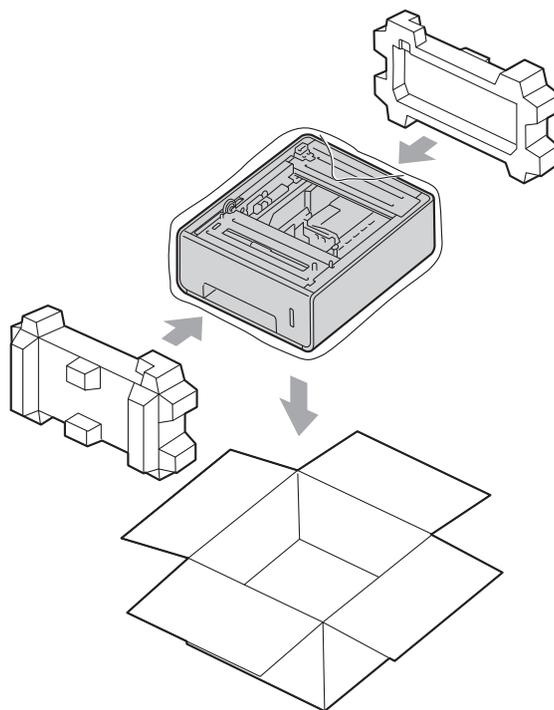
REMARQUE

En cas de retour de l'appareil dans le cadre du service d'échange de Brother, emballez uniquement l'appareil. Conservez toutes les autres pièces, y compris l'unité de tambour, les cartouches de toner, l'unité de courroie, le conteneur de toner usé ainsi que les documents imprimés, afin de les utiliser avec votre appareil de « remplacement ».

- 5 Placez le cordon d'alimentation CA dans la boîte d'origine, tel qu'indiqué dans l'illustration.



- 6 Fermez la boîte et renforcez-la à l'aide de bandes adhésives.
- 7 <Si vous avez un bac inférieur>
Emballez le bac inférieur comme le montre l'illustration.



Si vous soupçonnez la présence d'un problème avec votre appareil, vérifiez d'abord tous les éléments ci-dessous et suivez les conseils de dépistage des pannes. Vous pouvez régler seul la plupart des problèmes.

Identification du problème

D'abord, assurez-vous que :

- Le cordon d'alimentation de l'appareil est branché correctement et l'appareil est allumé. Si l'appareil ne s'allume pas après le branchement du cordon d'alimentation, consultez *Autres difficultés* >> page 197.
- Toutes les pièces de protection ont été enlevées.
- Le papier est inséré correctement dans le bac à papier.
- Les câbles d'interface sont solidement branchés dans l'appareil et l'ordinateur ou la connexion sans fil est configurée sur l'appareil et sur l'ordinateur.
- Messages de l'écran tactile
(Consultez *Messages d'erreur et d'entretien* >> page 176.)

Si les vérifications précédentes n'ont pas permis de régler le problème, identifiez le problème et rendez-vous à la page suggérée ci-dessous.

L'appareil n'imprime pas.

- Gestion du papier
(Consultez *Difficultés de gestion du papier* >> page 195.)

Les pages sont imprimées, mais vous rencontrez encore des problèmes.

- Qualité d'impression
(Consultez *Amélioration de la qualité d'impression* >> page 198.)
- L'impression est incorrecte
(Consultez *Difficultés d'impression* >> page 194.)

Réseau et autres problèmes :

- *Difficultés avec le réseau* >> page 196
- *Autres difficultés* >> page 197

Messages d'erreur et d'entretien

Comme pour tout produit de bureau sophistiqué, des erreurs peuvent survenir et des consommables doivent être remplacés. Le cas échéant, votre appareil identifie l'erreur ou l'entretien régulier nécessaire et affiche le message approprié. Les messages d'erreur et d'entretien les plus courants sont indiqués ci-dessous.

Vous pouvez corriger la plupart des erreurs et exécuter l'entretien régulier par vous-même. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, reportez-vous au Brother Solutions Center pour consulter la foire aux questions (FAQ) ainsi que les conseils de dépiantage des pannes :

Visitez-nous au <http://solutions.brother.com/>.

L'utilisation de consommables d'une marque autre que Brother peut affecter la qualité d'impression, les performances du matériel et la fiabilité de l'appareil.

REMARQUE

L'écran tactile affiche le nom des bacs comme suit.

- Bac à papier standard : Bac1
- Bac multi-usages : bac MP
- Bac inférieur en option ¹ : Bac2 et B2

¹ Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

Message d'erreur	Cause	Action
Accès refusé	La fonction que vous souhaitez utiliser est bloquée par le verrouillage sécuritaire des fonctions.	Communiquez avec votre administrateur pour vérifier vos paramètres de verrouillage sécuritaire des fonctions.
Arrêt tambour	Il faut remplacer le tambour.	Remplacez l'unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).
Auc tambour	L'unité de tambour n'est pas installée correctement.	Réinstallez l'unité de tambour. (Consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133.)
Auc toner à récup	Le conteneur de toner usé n'est pas installé correctement.	Réinstallez le conteneur de toner usé (consultez les étapes de <i>Remplacement du conteneur de toner usé</i> >> page 146).
Auc unité courroie	La courroie n'est pas installée correctement.	Réinstallez l'unité de courroie (consultez les étapes de <i>Remplacement de la courroie</i> >> page 140).
Auto-diagnos	La température de l'unité de fusion n'augmente pas jusqu'à une température spécifiée dans le temps spécifié.	Éteignez l'appareil, attendez quelques secondes, puis rallumez-le. Laissez l'appareil allumé pendant 15 minutes.
	L'unité de fusion est trop chaude.	
Bourr arr	Le papier est coincé dans la partie arrière de l'appareil.	Consultez <i>Papier coincé dans la partie arrière de l'appareil</i> >> page 187.
Bourr bac MP	Le papier est coincé dans le bac multi-usages de l'appareil.	Consultez <i>Papier coincé dans le bac multi-usages</i> >> page 182.

Message d'erreur	Cause	Action
Bourr bac MP Bourr bac1 Bourr bac2	Le papier est coincé dans le bac à papier de l'appareil.	Consultez <i>Le papier est coincé dans le bac à papier 1 ou 2</i> >> page 182.
Bourr interne	Le papier est coincé à l'intérieur de l'appareil.	Consultez <i>Papier coincé à l'intérieur de l'appareil</i> >> page 190.
Bourr recto verso	Le papier est coincé sous le bac à papier ou l'unité de fusion.	Consultez <i>Papier coincé sous le bac à papier</i> >> page 184.
Calibrage	Le calibrage a échoué.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil. Patientez quelques secondes, puis rallumez-le. Effectuez à nouveau le calibrage des couleurs à l'aide de l'écran tactile ou du pilote d'imprimante (consultez <i>Calibrage des couleurs</i> >> page 48). ■ Installez une nouvelle unité de courroie (consultez <i>Remplacement de la courroie</i> >> page 140). ■ Si le problème persiste, communiquez avec le service à la clientèle Brother.
Conc non pris chg	Un appareil de concentration USB est connecté à l'interface directe USB.	Déconnectez l'appareil de concentration USB de l'interface directe USB.
Condensation	De la condensation peut se former à l'intérieur de l'appareil après un changement dans la température de la pièce.	Laissez l'appareil allumé. Attendez 30 minutes, le couvercle avant en position ouverte. Ensuite, éteignez l'appareil et refermez le couvercle. Rallumez-le.
Différence taille	Le papier dans le bac indiqué ne correspond pas au bon format.	Effectuez l'une des actions suivantes : chargez la même taille de papier dans le bac à papier sélectionné dans le pilote d'imprimante, puis appuyez sur Réess. Dans le pilote d'imprimante, sélectionnez la taille de papier que vous avez chargée dans le bac à papier indiqué.
DIMM Error	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le DIMM n'est pas installé correctement. ■ Le DIMM est brisé. ■ Le DIMM ne répond pas aux exigences requises. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Éteignez l'appareil, puis débranchez le cordon d'alimentation. Enlevez le DIMM. (Consultez <i>Installation d'une mémoire supplémentaire</i> >> page 121.) ■ Confirmez que le DIMM répond aux exigences requises. (Pour plus de détails, voir <i>Types de SO-DIMM</i> >> page 120.) ■ Réinstallez le DIMM correctement. Attendez quelques secondes. Branchez le cordon d'alimentation, puis rallumez l'appareil. ■ Si ce message d'erreur réapparaît, remplacez le DIMM par un nouveau. (Consultez <i>Installation d'une mémoire supplémentaire</i> >> page 121.)
Donn impr pleines	La mémoire de l'appareil est saturée.	Appuyez sur  , puis supprimez les tâches d'impression sécurisées enregistrées préalablement. Ajoutez de la mémoire. (Consultez <i>Installation d'une mémoire supplémentaire</i> >> page 121.)

Message d'erreur	Cause	Action
Échec init écran.	L'écran tactile a été activé avant que le démarrage fut complété.	Assurez-vous que rien ne touche l'écran tactile et que rien n'y est déposé.
	Des débris peuvent être pris entre la partie inférieure de l'écran tactile et son cadre.	Insérez un morceau de papier rigide entre la partie inférieure de l'écran tactile et son cadre, puis glissez-le en mouvement de va-et-vient pour faire sortir les débris.
Enregistrement	L'enregistrement a échoué.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil. Patientez quelques secondes, puis rallumez-le. Effectuez à nouveau l'enregistrement des couleurs à l'aide de l'écran tactile (consultez <i>Enregistrement des couleurs</i> >> page 117). ■ Installez une nouvelle unité de courroie (consultez <i>Remplacement de la courroie</i> >> page 140). ■ Si le problème persiste, communiquez avec le service à la clientèle Brother.
Err format rec-vers	Le format de papier précisé par le pilote d'imprimante et le menu de l'écran tactile ne convient pas à l'impression recto-verso automatique.	Appuyez sur  . Sélectionnez un format de papier pris en charge par l'impression recto-verso. Les formats de papier pour l'impression recto-verso automatique sont Lettre, Légal ou Folio.
	Le format du papier dans le bac ne convient pas à l'impression recto-verso automatique.	Chargez le bon format de papier dans le bac, puis configurez le format de papier pour le bac (consultez <i>Bac papier</i> >> page 93). Les formats de papier pour l'impression recto-verso automatique sont Lettre, Légal ou Folio.
Erreur accès jrn	L'appareil ne peut pas accéder au fichier de journal d'impression du serveur.	Communiquez avec votre administrateur pour vérifier les paramètres Stocker le journal d'impression sur le réseau. (Pour plus de détails, >> Guide utilisateur - Réseau.)
Erreur d'accès	L'appareil a été retiré de l'interface directe USB alors que des données étaient en traitement.	Appuyez sur  . Réinsérez l'appareil et essayez d'imprimer avec Direct Print.
Erreur de cartouche	La cartouche de toner n'est pas installée correctement.	Enlevez l'unité de tambour, retirez la cartouche de toner pour la couleur indiquée sur l'écran tactile, puis réinsérez-la dans l'unité de tambour. Réinstallez l'unité de tambour dans l'appareil. Si le problème persiste, communiquez avec le service à la clientèle Brother.
Erreur de toner	Une ou plusieurs cartouches de toner ne sont pas installées correctement.	Retirez l'unité de tambour. Retirez toutes les cartouches de toner, puis réinstallez-les dans l'unité de tambour.
Erreur du bac 2	Le bac inférieur en option n'est pas installé correctement.	Réinstallez le bac inférieur.

Message d'erreur	Cause	Action
Erreur format	La taille du papier précisée par le pilote d'imprimante n'est pas prise en charge par le bac précisé.	Choisissez une taille de papier qui est prise en charge par chaque bac. (consultez <i>Type et format de papier</i> >> page 2.)
Fin collecteur	Le conteneur de toner usé est presque plein.	Commandez un nouveau conteneur de toner usé avant de recevoir un message <code>Rempl collect TU</code> .
Fin courroie	La courroie approche de sa fin de vie.	Achetez une nouvelle courroie avant de recevoir un message <code>Remp courroie</code> .
Imposs impr ##	L'appareil éprouve un problème mécanique.	Maintenez enfoncée la touche  pour éteindre l'appareil. Patientez quelques secondes, puis rallumez-le. Si le problème persiste, communiquez avec le service à la clientèle Brother.
Le capot est ouvert	Le capot avant n'est pas complètement fermé.	Fermez le capot avant de l'appareil.
	Le capot de fusion n'est pas complètement fermé.	Fermez le couvercle de l'unité de fusion situé à l'intérieur du capot arrière de l'appareil.
Limite dépassée	Vous avez atteint la limite d'impression imposée par le verrouillage sécuritaire des fonctions.	Communiquez avec votre administrateur pour vérifier vos paramètres de verrouillage sécuritaire des fonctions.
Mémoire épuisée	La mémoire de l'appareil est saturée.	Réduisez la complexité de votre document ou réduisez la résolution d'impression. Ajoutez de la mémoire. (Consultez <i>Installation d'une mémoire supplémentaire</i> >> page 121.)
Non autorisé	L'impression de documents en couleur est limitée.	Communiquez avec votre administrateur pour vérifier vos paramètres de verrouillage sécuritaire des fonctions.
Non enregistré	L'action souhaitée n'est pas autorisée pour tous les identifiants d'utilisateur par le verrouillage sécuritaire des fonctions.	Communiquez avec votre administrateur pour vérifier vos paramètres de verrouillage sécuritaire des fonctions.
Papier crt	La longueur du papier dans le bac est trop courte pour que l'appareil puisse l'acheminer au bac de sortie face imprimée vers le bas.	Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) pour que la page imprimée soit acheminée au bac de sortie face vers le haut. Retirez les pages imprimées, puis appuyez sur <code>Réess</code> .
Pas de bac	Le bac à papier indiqué à l'écran tactile n'est pas installé ou ne l'est pas correctement.	Réinstallez le bac à papier qui est indiqué à l'écran tactile.
Pas de papier	Il n'y a plus de papier dans l'appareil ou le papier n'est pas chargé correctement dans le bac spécifié.	Chargez des feuilles dans le bac à papier indiqué. Vérifiez que les guide-papier sont réglés au bon format de papier.

Message d'erreur	Cause	Action
Pas de toner	La cartouche de toner pour la couleur indiquée à l'écran tactile n'est pas installée correctement.	Retirez l'unité de tambour, retirez la cartouche de toner pour la couleur indiquée à l'écran tactile à partir de l'unité de tambour, puis remplacez la cartouche de toner dans l'unité de tambour. Réinstallez l'unité de tambour dans l'appareil. Si le problème persiste, remplacez la cartouche de toner (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 128).
Périph inutilisable	Un appareil incompatible ou défectueux a été connecté à l'interface directe USB.	Retirez la clé USB de l'interface directe USB.
Petit papier	Le format de papier spécifié dans le pilote d'imprimante est trop petit pour que l'appareil puisse l'acheminer au bac de sortie face imprimée vers le bas.	Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) pour que le papier imprimé soit acheminé au bac de sortie face vers le haut, puis appuyez sur Réess.
Recto verso désact	Le capot arrière de l'appareil n'est pas fermé complètement.	Fermez le capot arrière de l'appareil.
Remp courroie	Il faut remplacer la courroie.	Remplacez la courroie (consultez <i>Remplacement de la courroie</i> >> page 140).
Remp Kit AP 1 Remp Kit AP 2 Remp Kit AP MU	Il faut remplacer la trousse d'alimentation du papier.	Communiquez avec le service à la clientèle Brother ou un centre de service autorisé de Brother pour remplacer le kit d'alimentation du papier. Pour remplacer le kit d'alimentation du papier, communiquez avec le service à la clientèle Brother au : 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) (aux États-Unis) www.brother.ca/support (au Canada) ou pour localiser un centre de service autorisé de Brother, visitez : http://www.brother-usa.com/service/
Remp laser	Le moment est venu de remplacer l'unité laser.	Communiquez avec le service à la clientèle Brother ou un centre de service autorisé Brother pour remplacer l'unité laser. Pour remplacer l'unité laser, communiquez avec le service à la clientèle Brother : 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) (aux États-Unis) www.brother.ca/support (au Canada) ou pour localiser un centre de service autorisé de Brother, visitez : http://www.brother-usa.com/service/

Message d'erreur	Cause	Action
Remp tambour	Il faut remplacer le tambour.	Remplacez l'unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).
	Le compteur du tambour n'a pas été réinitialisé lors de l'installation du nouveau tambour.	Réinitialisez le compteur de l'unité de tambour (consultez <i>Réinitialisation du compteur du tambour</i> >> page 139).
Remp toner	La cartouche de toner approche de sa fin de vie nominale. L'appareil cessera toutes les opérations d'impression.	Remplacez la cartouche de toner pour la couleur indiquée sur l'écran tactile (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 128).
Remp unité fusion	Il faut remplacer l'unité de fusion.	Communiquez avec le service à la clientèle Brother ou un centre de service autorisé Brother pour remplacer l'unité de fusion. Pour remplacer l'unité de fusion, communiquez avec le service à la clientèle Brother : 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) (aux États-Unis) www.brother.ca/support (au Canada) ou pour localiser un centre de service autorisé de Brother, visitez : http://www.brother-usa.com/service/
Rempl collect TU	Il faut remplacer le conteneur de toner usé.	Remplacez le conteneur de toner usé (consultez <i>Remplacement du conteneur de toner usé</i> >> page 146).
Tamb presq fin	L'unité de tambour approche de sa fin de vie.	Commandez une nouvelle unité de tambour dès maintenant pour qu'une unité de tambour de rechange soit disponible lorsque l'écran tactile affichera <i>Remp tambour</i> (consultez <i>Tambour presque fini</i> >> page 133).
Tambour!	Le fil corona du tambour doit être nettoyé.	Nettoyez les quatre fils corona à l'intérieur de l'unité de tambour en glissant les onglets bleus (consultez <i>Nettoyage des fils corona</i> >> page 160).
	L'unité de tambour n'est pas installée correctement.	Retirez l'unité de tambour, puis retirez les cartouches de toner de l'unité de tambour, puis réinstallez les cartouches de toner dans l'unité de tambour. Réinstallez l'unité de tambour dans l'appareil.
Toner bas: X (X indique la couleur de la cartouche de toner ou de l'unité de tambour qui approche de sa fin de vie. BK=Noir, C=Cyan, M=Magenta, Y=Jaune.)	Vous pouvez toujours imprimer lorsque l'écran tactile affiche <i>Toner bas</i> ; toutefois, l'appareil vous indique que la cartouche de toner approche de sa fin de vie.	Commandez une nouvelle cartouche de toner dès maintenant pour qu'une cartouche de toner de rechange soit disponible lorsque l'écran tactile affiche <i>Remp toner</i> .

Bourrages de papier

Lorsque vous ajoutez du papier, enlevez toujours tout le papier du bac et redressez la pile. Cela aide à empêcher l'alimentation de plusieurs feuilles de papier à la fois qui pourraient causer un bourrage de papier.

Papier coincé dans le bac multi-usages

Lorsque l'écran tactile affiche **Bourr bac MP**, procédez comme suit :

- 1 Retirez le papier du bac MU.
- 2 Retirez tout papier coincé dans et autour du bac MU.
- 3 Ventilez la pile de papier, puis remettez-la dans le bac MU.

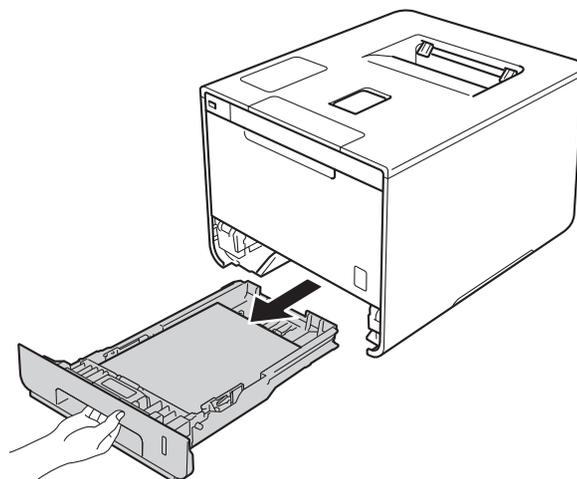


- 4 Lors du chargement du papier dans le bac MU, assurez-vous que le papier respecte les guides de grandeur maximale du papier des deux côtés du bac.
- 5 Appuyez sur **Réess** pour reprendre l'impression.

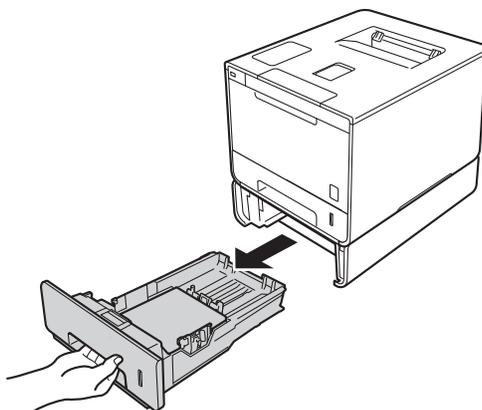
Le papier est coincé dans le bac à papier 1 ou 2

Lorsque l'écran tactile affiche **Bourr bac MP**, **Bourr bac1** ou **Bourr bac2**, procédez comme suit :

- 1 Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.
Pour **Bourr bac MP** ou **Bourr bac1** :

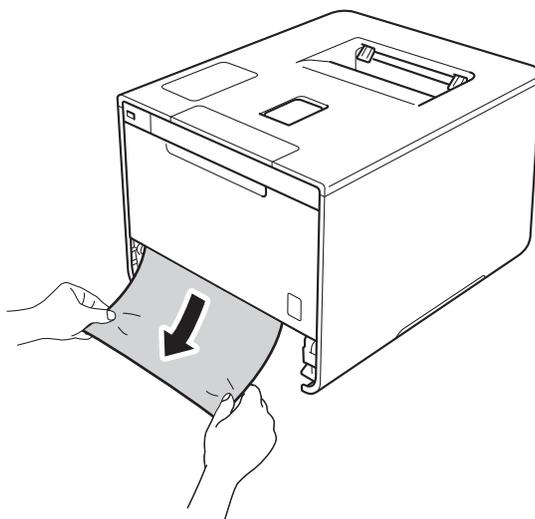


Pour Bourr bac2 :



6

- 2 Dégagez lentement le papier coincé en utilisant vos deux mains.



REMARQUE

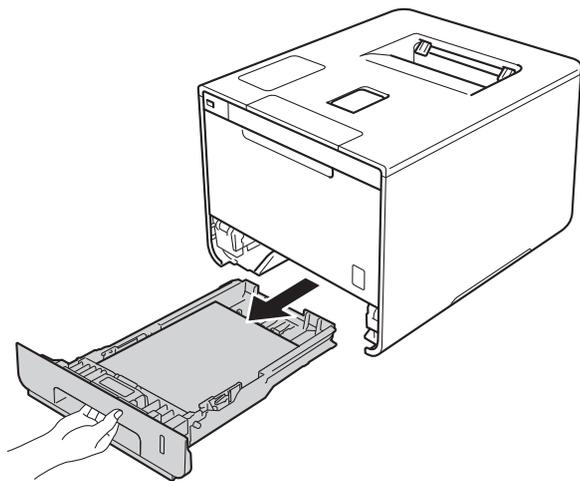
Vous pourrez dégager le papier plus facilement en tirant le papier coincé vers le bas.

- 3 Vérifiez que le papier se trouve sous le repère de papier maximum (▼▼▼) dans le bac à papier. En appuyant sur le levier de déverrouillage du guide-papier bleu, faites coulisser les guide-papier pour qu'ils s'adaptent au format du papier. Assurez-vous que les guides sont mis correctement dans les fentes.
- 4 Réinstallez convenablement le bac à papier dans l'appareil.

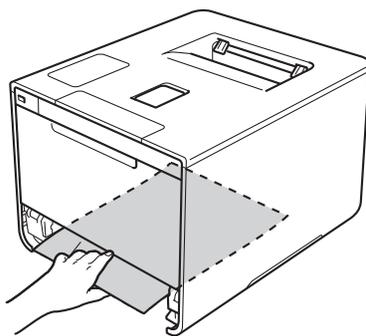
Papier coincé sous le bac à papier

Lorsque l'écran tactile affiche `Bourr recto verso`, procédez comme suit :

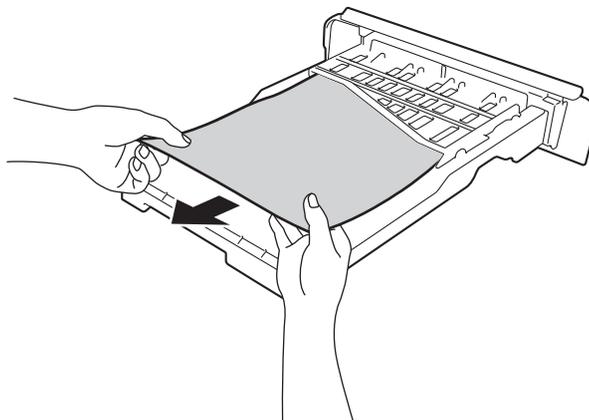
- 1 Laissez l'appareil allumé pendant 10 minutes pour permettre au ventilateur interne de refroidir les pièces chaudes à l'intérieur.
- 2 Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.



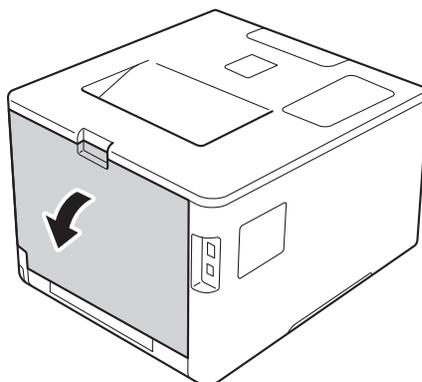
- 3 Assurez-vous que le papier coincé ne demeure pas dans l'appareil.



- 4 Si le papier n'est pas coincé dans l'appareil, vérifiez sous le bac à papier.



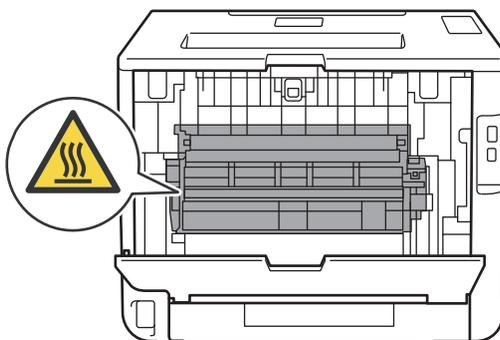
- 5 Si le papier n'est pas coincé dans le bac à papier, ouvrez le capot arrière.



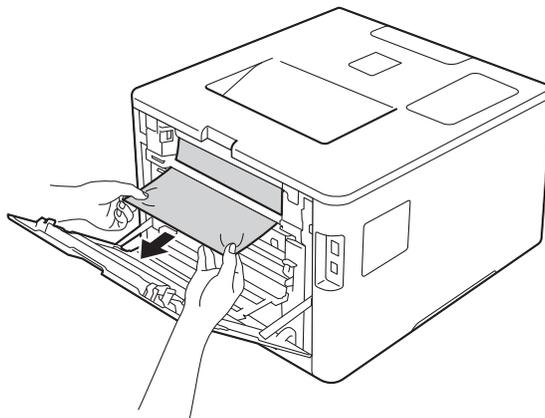
AVERTISSEMENT

TEMPÉRATURE ÉLEVÉE

Après l'utilisation de l'appareil, certaines de ses pièces internes sont extrêmement chaudes. Laissez l'appareil refroidir avant de toucher à ses pièces internes.



- 6 Dégagez lentement le papier coincé en utilisant vos deux mains.

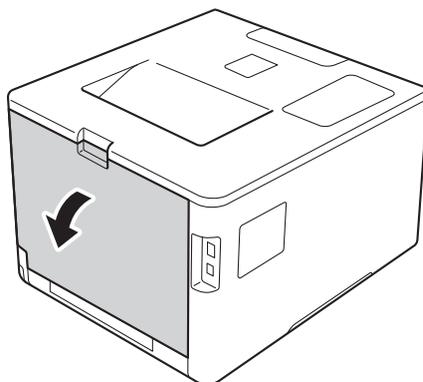


- 7 Fermez le capot arrière jusqu'à ce qu'il se verrouille en position fermée.
- 8 Remettez le bac à papier dans l'appareil.

Papier coincé dans la partie arrière de l'appareil

Lorsque l'écran tactile affiche **Bourr arr**, un bouchage de papier s'est produit derrière le capot arrière. Procédez comme suit :

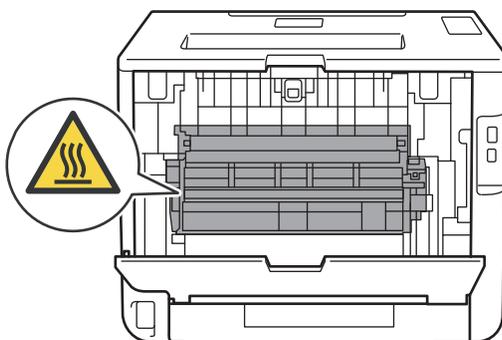
- 1 Laissez l'appareil allumé pendant 10 minutes pour permettre au ventilateur interne de refroidir les pièces chaudes à l'intérieur.
- 2 Ouvrez le capot arrière.



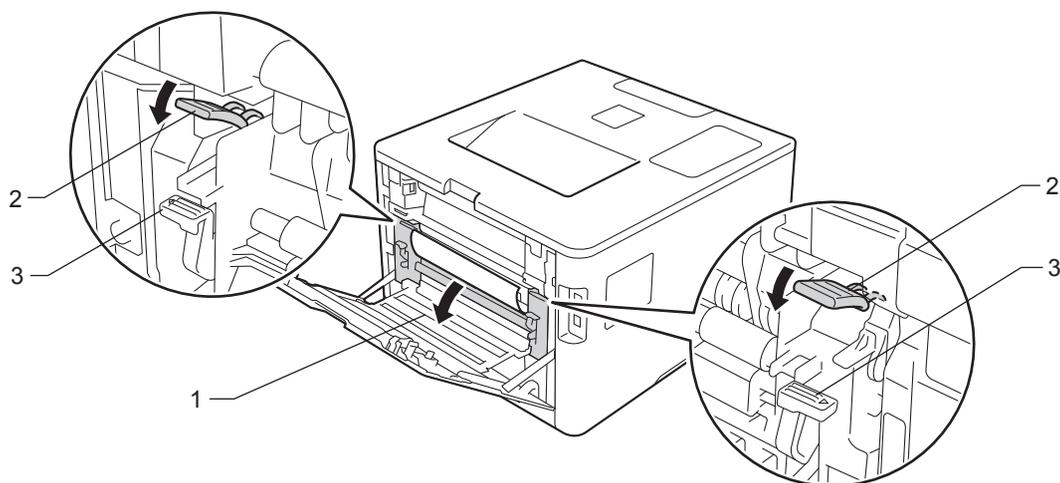
AVERTISSEMENT

TEMPÉRATURE ÉLEVÉE

Après l'utilisation de l'appareil, certaines de ses pièces internes sont extrêmement chaudes. Laissez l'appareil refroidir avant de toucher à ses pièces internes.



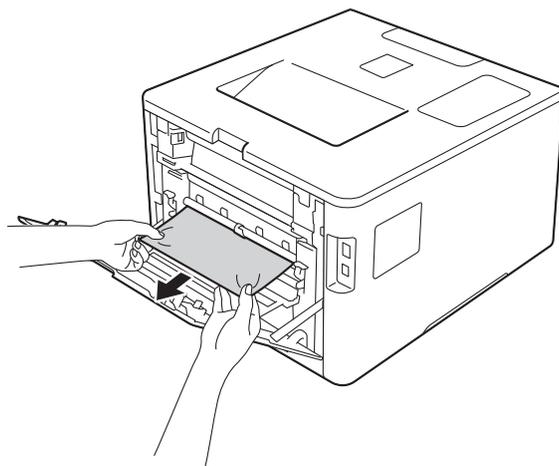
- 3 Tirez vers vous les languettes bleues (2) sur les côtés gauche et droit pour déverrouiller le couvercle de l'unité de fusion (1).



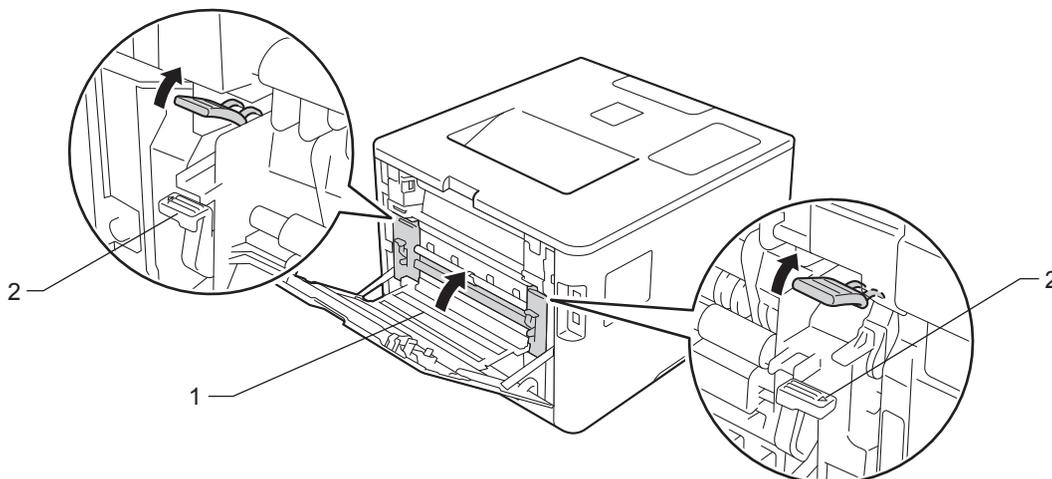
REMARQUE

Si les leviers de l'enveloppe (3) dans le couvercle arrière sont abaissés en position d'enveloppe, soulevez ces leviers à leur position originale avant d'abaisser les languettes (2) bleues.

- 4 Servez-vous de vos deux mains pour retirer doucement le papier coincé de l'unité de fusion.



- 5 Fermez le couvercle de l'unité de fusion (1).



REMARQUE

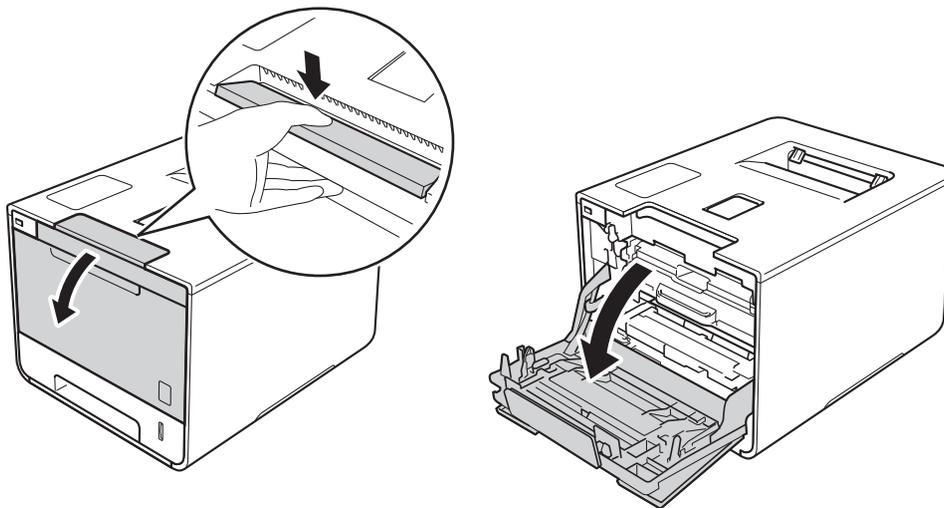
Si vous imprimez sur des enveloppes, rabaissez les leviers d'enveloppe (2) à la position d'enveloppe avant de refermer le couvercle arrière.

- 6 Fermez le capot arrière.

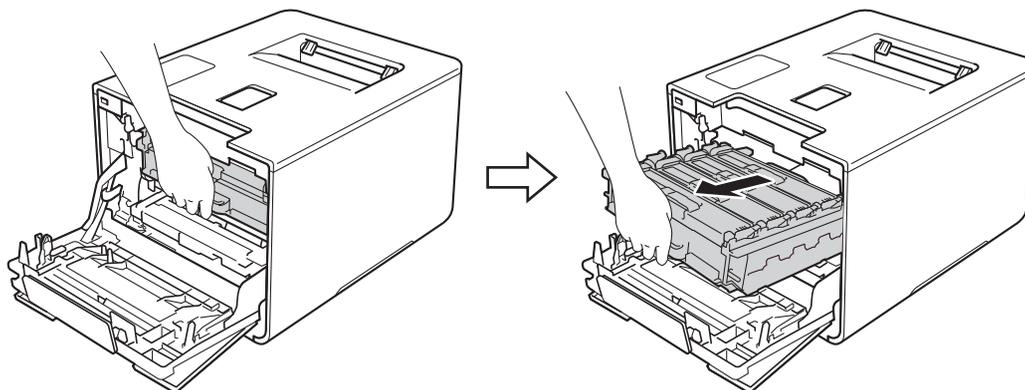
Papier coincé à l'intérieur de l'appareil

Lorsque l'écran tactile affiche `Bourr interne`, procédez comme suit :

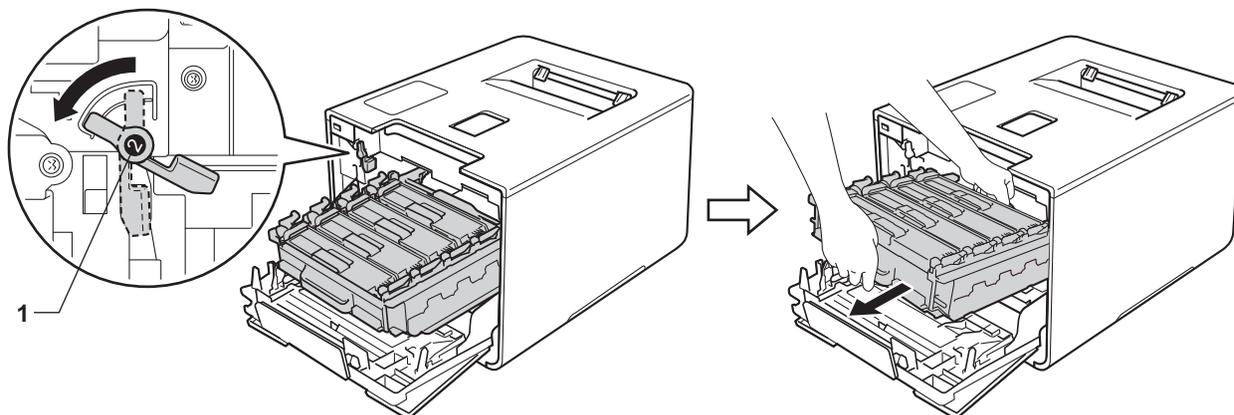
- 1 Appuyez sur le bouton de dégagement du capot avant et tirez pour ouvrir le capot avant.



- 2 Tenez la poignée bleue du tambour. Sortez le tambour en le tirant vers l'extérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.

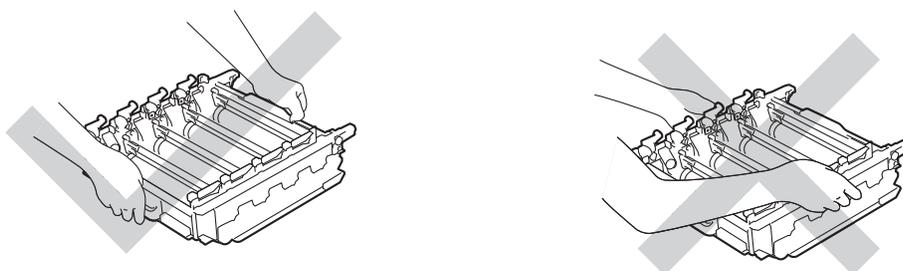


- 3 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) à gauche de l'appareil dans le sens anti-horaire en position de relâchement. En tenant les poignées bleues de l'unité de tambour, soulevez le devant de l'unité de tambour et retirez-le de l'appareil.

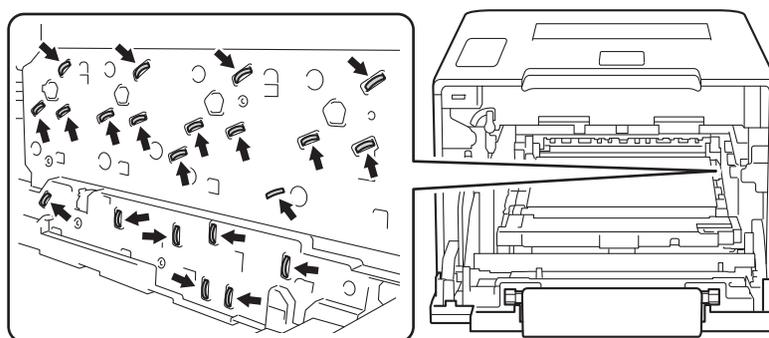


IMPORTANT

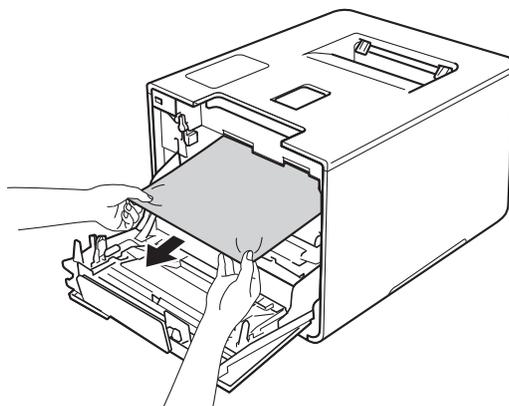
- Tenez les poignées bleues de l'unité de tambour lorsque vous la transportez. Ne touchez PAS les côtés de l'unité de tambour.



- Nous vous conseillons de poser l'unité de tambour sur une feuille de papier jetable ou un chiffon placé sur une surface propre et plane, afin de contenir les éventuelles éclaboussures de toner.
- Pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par de l'électricité statique, ne touchez PAS les électrodes présentées dans l'illustration.

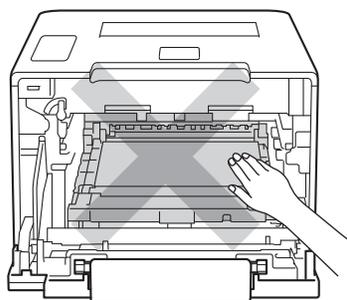


- 4 Dégagez lentement le papier coincé.

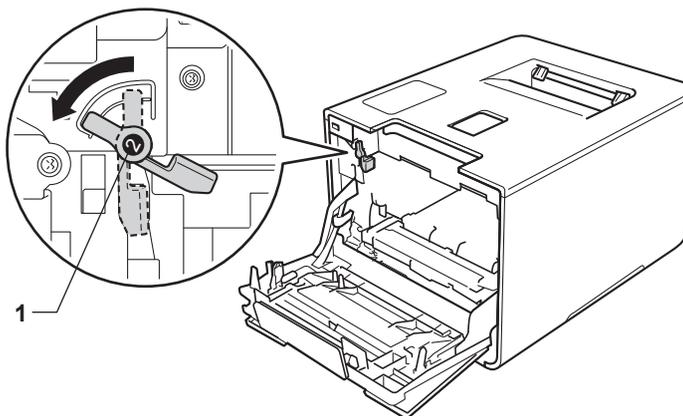


IMPORTANT

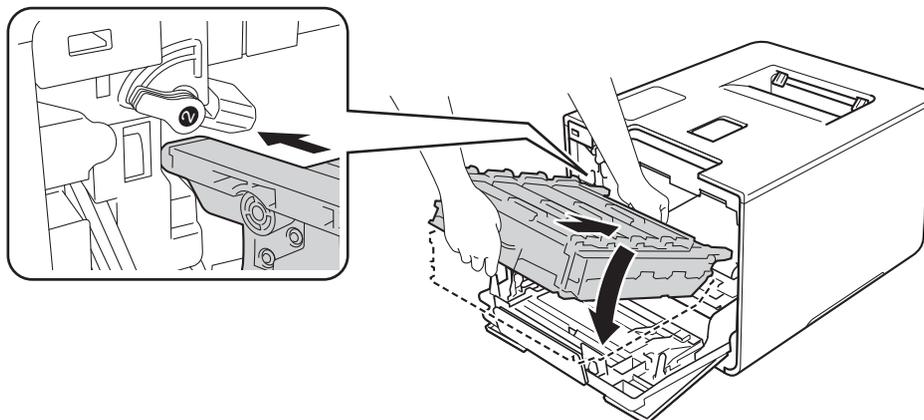
Pour éviter les problèmes de qualité d'impression, ne JAMAIS toucher les pièces présentées en gris sur l'illustration.



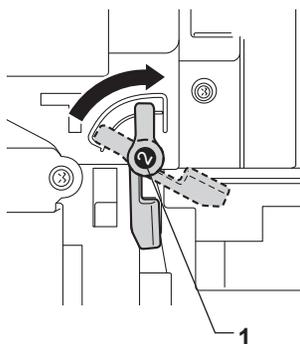
- 5 Assurez-vous que le levier de verrouillage bleu (1) est en position de relâchement, tel qu'affiché sur l'illustration.



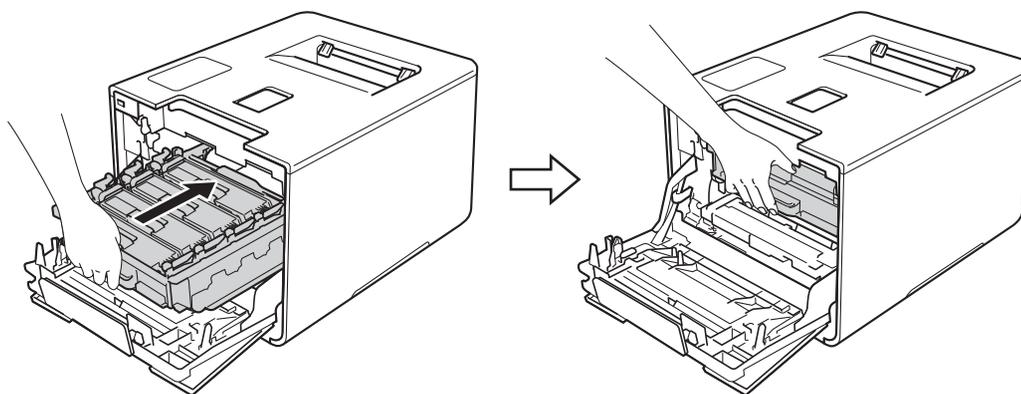
- 6 Glissez doucement l'unité de tambour dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'arrête au levier de verrouillage bleu.



- 7 Tournez le levier de verrouillage bleu (1) dans le sens horaire à la position de verrouillage.



- 8 Poussez le tambour vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'arrête.



- 9 Fermez le capot avant de l'appareil.

REMARQUE

Si vous éteignez l'appareil pendant *Bourr interne*, l'appareil imprimera des données incomplètes à partir de votre ordinateur lorsque vous le rallumerez. Avant d'allumer l'appareil, supprimez la tâche de spoule d'impression de votre ordinateur.

Si vous avez de la difficulté avec votre appareil

IMPORTANT

- Pour obtenir une aide technique, veuillez appeler le service à la clientèle dans le pays où vous avez acheté votre appareil. Tous les appels doivent être effectués dans ce pays.
- Si vous soupçonnez la présence d'un problème avec votre appareil, vérifiez le tableau ci-dessous et suivez les conseils de dépiage des pannes. Vous pouvez régler seul la plupart des problèmes.
- Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, référez-vous au Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother), qui vous offre une FAQ (foire aux questions) ainsi que des conseils de dépiage des pannes. Visitez <http://solutions.brother.com/>.
- L'utilisation de consommables d'une marque autre que Brother peut affecter la qualité d'impression, les performances du matériel et la fiabilité de l'appareil.

Difficultés d'impression

Difficultés	Suggestions
Aucun tirage.	Vérifiez que le bon pilote d'imprimante a été installé et sélectionné.
	Vérifiez si l'écran tactile affiche un message d'erreur. (Consultez <i>Messages d'erreur et d'entretien</i> ►► page 176.)
	Vérifiez que l'appareil est en ligne : (Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2) Cliquez sur le  (démarrer) bouton > Périphériques et imprimantes . Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Brother HL-XXXX series , puis cliquez sur Afficher les travaux d'impression en cours . Cliquez sur Imprimante . Assurez-vous que Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas sélectionné. (Windows Vista® et Windows Server® 2008) Cliquez sur le bouton  (démarrer) > Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes . Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Brother HL-XXXX series . Assurez-vous que Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas sélectionné. (Windows® XP et Windows Server® 2003) Cliquez sur le bouton démarrer > Imprimantes et télécopieurs . Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Brother HL-XXXX series . Assurez-vous que Utiliser l'imprimante hors connexion n'est pas sélectionné (Windows® 8 et Windows Server® 2012) Déplacez votre souris dans le coin inférieur droit de votre bureau. Lorsque la barre de menu s'affiche, cliquez sur Paramètres > Panneau de configuration . Dans le groupe Matériel et audio (Matériel), cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes . Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Brother HL-XXXX Printer > Afficher les travaux d'impression en cours . Si les options du pilote d'imprimante s'affichent, sélectionnez votre pilote d'imprimante. Cliquez sur Imprimante dans la barre de menu. Assurez-vous de décocher la case Utiliser l'imprimante hors connexion .
	(Pour Windows Server® 2012 R2) Cliquez sur Panneau de configuration à l'écran Accueil . Dans le groupe Matériel , cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes . Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Brother HL-XXXX Printer > Afficher les travaux d'impression en cours . Si les options du pilote d'imprimante s'affichent, sélectionnez votre pilote d'imprimante. Cliquez sur Imprimante dans la barre de menu. Assurez-vous de décocher la case Utiliser l'imprimante hors connexion .
	Communiquez avec votre administrateur pour vérifier vos paramètres de verrouillage sécuritaire des fonctions.
Assurez-vous que l'interface est réglée à Auto sur l'appareil (pour savoir comment changer l'interface, consultez la page 94).	

Difficultés d'impression (Suite)

Difficultés	Suggestions
Aucun tirage. (Suite)	Assurez-vous que l'appareil n'est pas en mode éteint. Si l'appareil est en mode éteint, maintenez enfoncée la touche  du pavé tactile, puis renvoyez la tâche d'impression. (Consultez <i>Désactivation automatique</i> >> page 114.)
L'appareil n'imprime pas ou a arrêté l'impression.	Appuyez sur  . L'appareil annule la tâche d'impression et la supprime de la mémoire. L'impression peut être incomplète.
Les en-têtes ou les pieds de page apparaissent lorsque le document s'affiche à l'écran, mais ils n'apparaissent pas sur la page imprimée.	Il y a une zone non imprimable en haut et en bas de la page. Ajustez les marges supérieure et inférieure de votre document pour imprimer toute la page. (Consultez <i>Zone non imprimable lors de l'impression à partir d'un ordinateur</i> >> page 7.)
L'appareil lance une impression soudaine ou imprime des données superflues.	Appuyez sur  pour annuler les tâches d'impression. Vérifiez les paramètres de votre application pour vous assurer qu'ils sont configurés pour votre appareil.
L'appareil imprime les premières pages correctement, puis il manque du texte sur des pages.	Vérifiez les paramètres de votre application pour vous assurer qu'ils sont configurés pour votre appareil. Votre ordinateur ne reconnaît pas le signal complet du tampon d'entrée de l'appareil. Assurez-vous que le câble de l'interface est connecté adéquatement.
Impossible d'imprimer la disposition de la page.	Vérifiez que les paramètres de format de papier de l'application et du pilote d'imprimante sont identiques.
La vitesse d'impression est trop lente.	Essayez de modifier le paramètre du pilote d'imprimante. Plus la qualité est élevée, plus il faut de temps pour traiter, envoyer et imprimer les données. Si l'appareil est en mode Silencieux, la vitesse d'impression est plus lente. Vérifiez le paramètre du mode Silencieux. (Consultez <i>Activer/Désactiver le mode silencieux</i> >> page 115.)
L'appareil n'imprime pas à partir d'Adobe® Illustrator®.	Réduisez la qualité d'impression. (Pour Windows, consultez <i>Onglet de base</i> >> page 33.) (Pour Macintosh, consultez <i>Paramètres d'impression</i> >> page 71.)
Qualité d'impression médiocre	Consultez <i>Amélioration de la qualité d'impression</i> >> page 198.

Difficultés de gestion du papier

Difficultés	Suggestions
L'appareil ne charge pas le papier.	Si le bac à papier est vide, placez une nouvelle pile dans le bac à papier. S'il y a du papier dans le bac à papier, assurez-vous qu'il est bien droit. Si le papier est gondolé, aplatissez-le. Il s'avère parfois utile d'enlever le papier, de renverser la pile et de la remettre dans le bac à papier. Réduisez la quantité de papier contenue dans le bac à papier et recommencez l'opération. Assurez-vous que le mode du bac MU n'est pas sélectionné dans le pilote d'imprimante. Nettoyez le rouleau de chargement de papier. (Consultez <i>Nettoyage du rouleau de chargement de papier</i> >> page 169.)

Difficultés de gestion du papier (Suite)

Difficultés	Suggestions
L'appareil ne charge pas le papier à partir du bac MU.	Assurez-vous que l'option Bac MU est sélectionnée dans le pilote d'imprimante. Ventilez le papier, puis réinsérez solidement le bac à papier dans l'appareil.
Comment imprimer sur des enveloppes?	<ol style="list-style-type: none"> Ouvrez le capot arrière. Abaissez les deux leviers gris à la position d'enveloppe. Lorsque vous avez terminé d'imprimer des enveloppes, remettez les deux leviers gris à leurs positions originales et refermez le couvercle arrière. <p>(Consultez <i>Impression sur du papier épais, des étiquettes et des enveloppes à partir du bac MU</i> >> page 15.)</p> <p>Chargez trois enveloppes à la fois dans le bac MU. Votre application doit être configurée pour imprimer sur le format d'enveloppe que vous utilisez. Cela est généralement effectué à partir du menu Format d'impression ou Configuration du document de votre application.</p> <p>(Pour de plus amples renseignements, consultez le manuel de votre application.)</p>

Difficultés avec le réseau

Difficultés	Suggestions
Impossible d'imprimer sur un réseau après avoir terminé l'installation du logiciel.	<p>Lorsque l'écran Impossible d'imprimer sur l'imprimante en réseau s'affiche, suivez les instructions à l'écran. Si le problème persiste, >> Guide utilisateur - Réseau.</p> <p>Assurez-vous que l'interface est réglée à Auto sur l'appareil (pour savoir comment changer l'interface, consultez la page 94).</p>
Impossible d'installer le logiciel Brother.	<p>(Windows®) Si l'avertissement du logiciel de sécurité s'affiche à l'écran de l'ordinateur pendant l'installation, modifiez les paramètres du logiciel de sécurité pour permettre au programme d'installation du produit Brother ou à d'autres programmes de s'exécuter.</p> <p>(Macintosh) Si vous utilisez la fonction pare-feu d'un logiciel de sécurité antivirus ou anti espion, désactivez-la temporairement puis installez le logiciel Brother.</p>
Impossible de se connecter au réseau sans fil.	<p>Étudiez le problème à l'aide du rapport WLAN. Imprimez le rapport WLAN.</p> <ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur . Appuyez sur Info appareil > Impr rapport WLAN. Appuyez sur OK. <p>Pour de plus amples renseignements, >> Guide utilisateur - Réseau.</p>
 Si vous éprouvez des problèmes lors de l'utilisation de l'appareil sur un réseau, >> Guide utilisateur - Réseau.	

Autres difficultés

Difficultés	Suggestions
L'appareil ne s'allume pas.	<p>Des conditions défavorables pour la prise de courant (comme la foudre ou la surtension) peuvent avoir déclenché les mécanismes de sécurité internes de l'appareil. Éteignez l'appareil, puis débranchez le cordon d'alimentation. Attendez dix minutes, puis rebranchez le cordon d'alimentation et allumez l'appareil.</p> <p>Si vous n'arrivez toujours pas à allumer l'appareil, branchez le cordon d'alimentation directement dans une autre prise de courant murale fonctionnelle (ne le branchez pas dans un parasurtenseur ou une batterie de secours), puis allumez l'appareil. S'il fonctionne, la prise de courant murale, la batterie de secours ou le parasurtenseur est la cause du problème.</p>
L'appareil est incapable d'imprimer des données EPS sous forme binaire avec le pilote d'imprimante BR-Script3.	<p>(Windows®) Pour imprimer des données EPS, procédez ainsi :</p> <p>1 Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2 : Cliquez sur le  (démarrer) bouton > Périphériques et imprimantes.</p> <p>Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008 : Cliquez sur le  (démarrer) bouton > Panneau de configuration, Matériel et audio > Imprimantes.</p> <p>Pour Windows® XP et Windows Server® 2003 : Cliquez sur le démarrer bouton > Imprimantes et télécopieurs.</p> <p>Pour Windows® 8 et Windows Server® 2012 : Déplacez votre souris dans le coin inférieur droit de votre bureau. Lorsque la barre de menu s'affiche, cliquez sur Paramètres > Panneau de configuration. Dans le groupe Matériel et audio, cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes.</p> <p>Pour Windows Server® 2012 R2 : Cliquez sur Panneau de configuration à l'écran Accueil. Dans le groupe Matériel, cliquez sur Afficher les périphériques et imprimantes.</p> <p>2 Pour Windows® 7, Windows® XP, Windows Vista®, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 et Windows Server® 2008 R2 : Double-cliquez avec le bouton droit sur l'icône Brother HL-XXXX BR-Script3 et sélectionnez Propriétés de l'imprimante (Propriétés), et Brother HL-XXXX BR-Script3 au besoin.</p> <p>Pour Windows® 8, Windows Server® 2012 et Windows Server® 2012 R2 : Double-cliquez avec le bouton droit sur l'icône Brother HL-XXXX BR-Script3, sélectionnez Propriétés de l'imprimante.</p> <p>3 Depuis l'onglet Paramètres du périphérique, sélectionnez TBCP (protocole de communication binaire étiqueté) dans Protocole de sortie.</p> <p>(Macintosh) Si votre appareil est branché à un ordinateur par le biais d'une interface USB, vous ne pouvez pas imprimer des données EPS sous forme binaire. Vous pouvez imprimer les données EPS sur l'appareil sur un réseau. Pour installer le pilote d'imprimante BR-Script3 sur le réseau, visitez le Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) au http://solutions.brother.com/.</p>

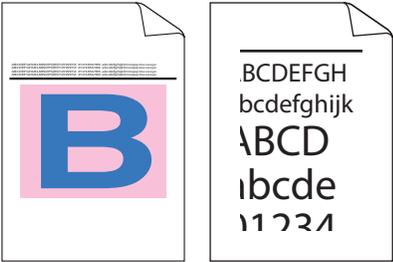
Amélioration de la qualité d'impression

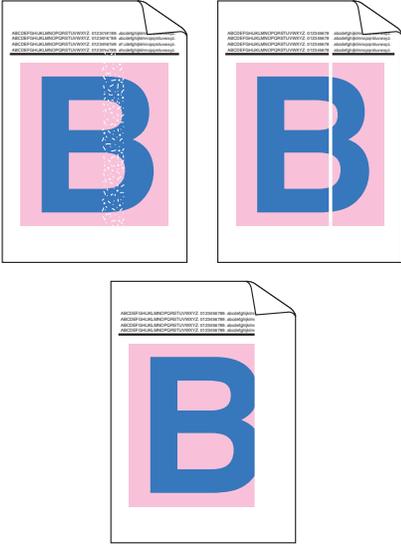
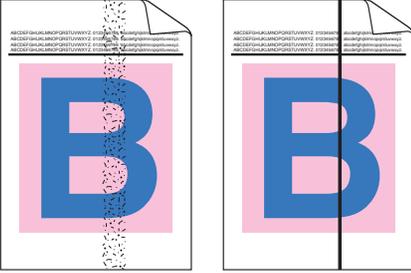
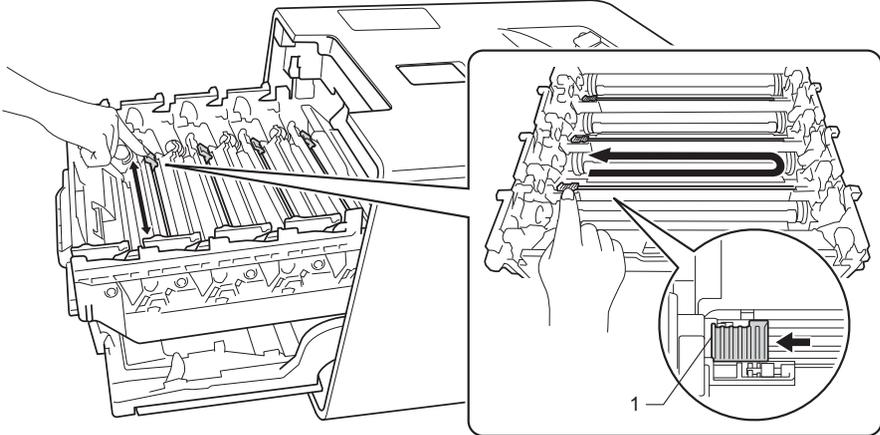
Si vous rencontrez un problème de qualité d'impression, commencez par imprimer une page de test (consultez *Info appareil* >> page 91). Si le tirage est correct, c'est que le problème ne trouve probablement pas son origine dans l'appareil. Vérifiez le câble d'interface ou essayez d'utiliser l'appareil avec un autre ordinateur. Si le tirage présente toujours un problème de qualité, vérifiez d'abord les points suivants. Ensuite, si le problème de qualité d'impression persiste, vérifiez le tableau ci-dessous et suivez les recommandations.

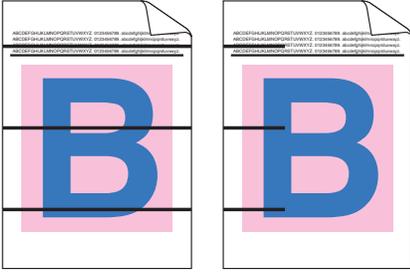
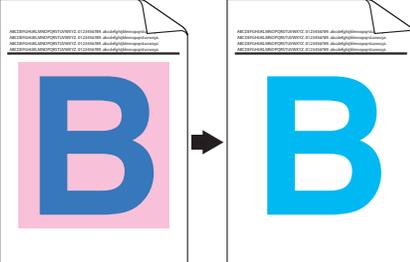
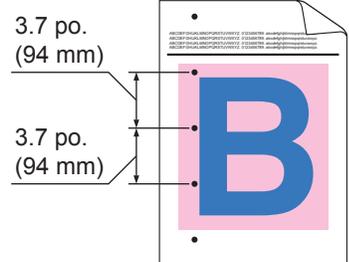
REMARQUE

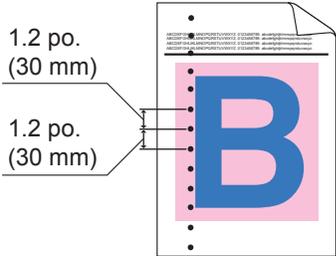
L'utilisation de consommables d'une marque autre que Brother peut affecter la qualité d'impression, les performances du matériel et la fiabilité de l'appareil.

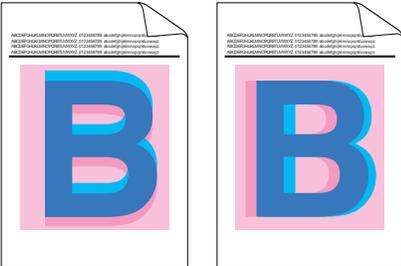
- 1 Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, nous vous conseillons d'utiliser le type de papier recommandé. Assurez-vous d'utiliser un type de papier conforme aux spécifications (consultez *Papiers et autres supports d'impression acceptables* >> page 2).
- 2 Vérifiez si les cartouche de toner et l'unité de tambour sont installées correctement.

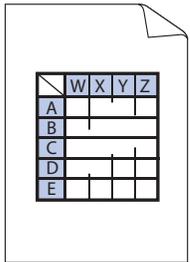
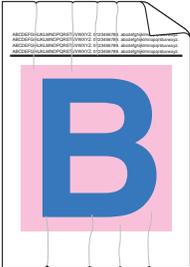
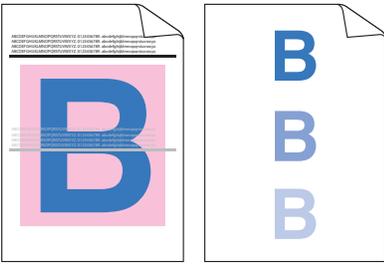
Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="142 1262 548 1446">Les pages imprimées sont compressées, des bandes horizontales apparaissent ou des caractères dans les marges du haut, du bas, de gauche et de droite sont coupés</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ajustez les marges d'impression de votre application et réimprimez le document.
 <p data-bbox="159 1787 537 1845">Les couleurs sont claires ou pâles sur la totalité de la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Effectuez le calibrage de couleur à l'aide de l'écran tactile ou du pilote d'imprimante (consultez <i>Calibrage des couleurs</i> >> page 116). ■ Assurez-vous que le mode d'économie de toner est désactivé sur l'écran tactile ou dans le pilote d'imprimante. ■ Assurez-vous que le paramètre du type de support dans le pilote correspond au type de papier utilisé (consultez <i>Papiers et autres supports d'impression acceptables</i> >> page 2). ■ Secouez doucement les quatre cartouches de toner. ■ Essuyez la fenêtre du scanner avec un chiffon sec, doux et non pelucheux. (Consultez <i>Nettoyage de l'intérieur de l'appareil</i> >> page 156.)

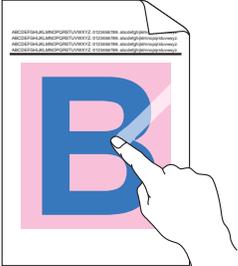
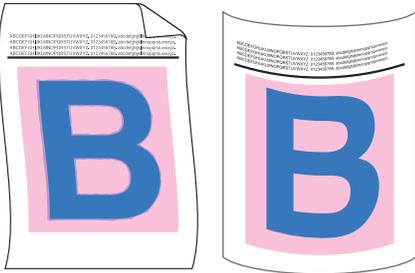
Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="142 905 548 968">Rayures ou bandes blanches de haut en bas sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Essuyez la fenêtre du scanner avec un chiffon sec, doux et non pelucheux (consultez <i>Nettoyage de l'intérieur de l'appareil</i> >> page 156). ■ Vérifiez qu'aucun corps étranger tel qu'un bout de papier déchiré, une note autocollante ou de la poussière ne se trouve à l'intérieur de l'appareil ou autour de l'unité de tambour et la cartouche de toner.
 <p data-bbox="142 1356 548 1419">Rayures ou bandes colorées de haut en bas sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez les quatre fils corona à l'intérieur de l'unité de tambour en glissant les onglets bleus (consultez <i>Nettoyage des fils corona</i> >> page 160). <p data-bbox="573 1066 781 1100">IMPORTANT</p> <p data-bbox="607 1108 1500 1142">Vérifiez que les languettes bleues des fils corona sont en position initiale (1).</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Remplacez la cartouche de toner qui correspond à la couleur de la rayure ou la bande (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 128). Pour identifier la couleur de la cartouche de toner, visitez notre site http://solutions.brother.com/ pour accéder à nos foires aux questions (FAQ) et conseils de dépiage des pannes. ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).

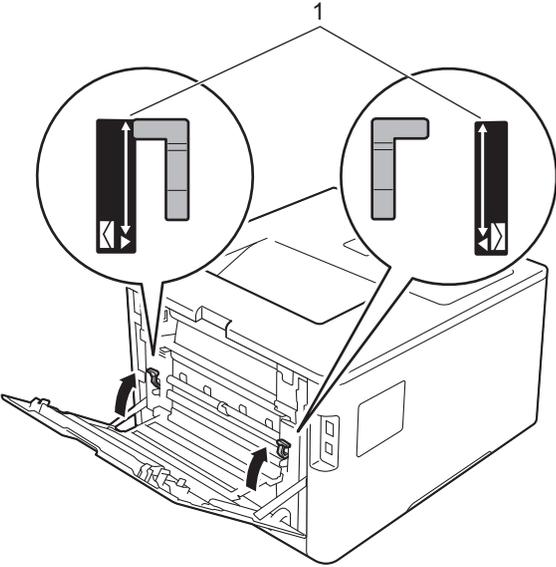
Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="142 646 552 709">Présence de lignes colorées sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Identifiez la couleur causant le problème et remplacez la cartouche de toner qui correspond à la couleur de la ligne (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 127). ■ Pour identifier la couleur de la cartouche de toner, visitez notre site http://solutions.brother.com/ pour accéder à nos foires aux questions (FAQ) et conseils de dépiantage des pannes. ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).
 <p data-bbox="170 1050 527 1113">Points blancs ou zones non imprimées</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que le paramètre du type de support dans le pilote d'imprimante correspond au type de papier utilisé (consultez <i>Papiers et autres supports d'impression acceptables</i> >> page 2). ■ Vérifiez l'environnement de l'appareil. Une humidité élevée peut générer des zones non imprimées (>> Guide de sécurité du produit). ■ Si le problème n'est pas résolu après l'impression de quelques pages, il est possible qu'un corps étranger, tel que de la colle provenant d'une étiquette, soit coincé sur la surface du tambour. Nettoyez l'unité de tambour (consultez <i>Nettoyage de l'unité de tambour</i> >> page 163). ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).
 <p data-bbox="194 1449 487 1512">Page vierge ou certains couleurs manquantes</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Identifiez la couleur causant le problème et installez une nouvelle cartouche de toner (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 128). Pour identifier la couleur de la cartouche de toner, visitez notre site http://solutions.brother.com/ pour accéder à nos foires aux questions (FAQ) et conseils de dépiantage des pannes. ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).
 <p data-bbox="170 1848 519 1911">Tâches de couleur à 3,7 po. (94 mm)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Si le problème n'est pas résolu après l'impression de quelques pages, il est possible qu'un corps étranger, tel que de la colle provenant d'une étiquette, soit coincé sur la surface du tambour. Nettoyez l'unité de tambour (consultez <i>Nettoyage de l'unité de tambour</i> >> page 163). ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="180 369 277 422">1.2 po. (30 mm)</p> <p data-bbox="180 457 277 510">1.2 po. (30 mm)</p> <p data-bbox="172 632 521 695">Tâches de couleur à 1,2 po. (30 mm)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Identifiez la couleur causant le problème et installez une nouvelle cartouche de toner (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 128). Pour identifier la couleur de la cartouche de toner, visitez notre site http://solutions.brother.com/ pour accéder à nos foires aux questions (FAQ) et conseils de dépiantage des pannes.
 <p data-bbox="147 1031 550 1058">Éclaboussure ou tache de toner</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles qu'un taux d'humidité élevé et des températures élevées peuvent être à l'origine de ce problème de qualité d'impression. ■ Identifiez la couleur causant le problème et installez une nouvelle cartouche de toner (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 128). Pour identifier la couleur de la cartouche de toner, visitez notre site http://solutions.brother.com/ pour accéder à nos foires aux questions (FAQ) et conseils de dépiantage des pannes. ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
<p>Couleur des impressions ne correspondant pas à celle souhaitée</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pour améliorer la densité de la couleur, calibrez les couleurs en utilisant d'abord l'écran tactile, puis ensuite le pilote d'imprimante (consultez <i>Calibrage des couleurs</i> >> page 116). ■ Pour ajuster la position d'impression des couleurs afin d'obtenir des bordures mieux définies, effectuez l'enregistrement des couleurs à l'aide de l'écran tactile (consultez <i>Enregistrement des couleurs</i> >> page 117). ■ Assurez-vous que le mode d'économie de toner est éteint à l'écran tactile ou dans le pilote d'imprimante. >> Mode économie dans <i>Onglet avancé</i> >> page 41 (pour le pilote d'imprimante de Windows®), <i>Options avancées</i> >> page 58 (pour le pilote d'imprimante Windows® BR-Script), <i>Paramètres d'impression Avancé</i> >> page 73 (pour le pilote d'imprimante de Macintosh), <i>Fonctions d'imprimante</i> >> page 77 (pour le pilote d'imprimante Macintosh BR-Script). ■ Si la qualité d'impression est mauvaise, décochez la case Améliorer les gris du pilote d'imprimante. >> Améliorer les gris dans <i>Boîte de dialogue des paramètres</i> >> page 36 (pour le pilote d'imprimante de Windows®), <i>Options avancées</i> >> page 58 (pour le pilote d'imprimante Windows® BR-Script), <i>Paramètres d'impression Avancé</i> >> page 73 (pour le pilote d'imprimante de Macintosh), ou <i>Fonctions d'imprimante</i> >> page 77 (pour le pilote d'imprimante Macintosh BR-Script). Si la qualité d'impression est mauvaise, cochez la case Imprimer le texte en noir du pilote d'imprimante. >> Imprimer le texte en noir dans <i>Boîte de dialogue des paramètres</i> >> page 36 (pour le pilote d'imprimante de Windows®), <i>Options avancées</i> >> page 58 (pour le pilote d'imprimante Windows® BR-Script), <i>Paramètres d'impression Avancé</i> >> page 73 (pour le pilote d'imprimante de Macintosh), ou <i>Fonctions d'imprimante</i> >> page 77 (pour le pilote d'imprimante Macintosh BR-Script). ■ Identifiez la couleur causant le problème et installez une nouvelle cartouche de toner (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 128). Pour identifier la couleur de la cartouche de toner, visitez notre site http://solutions.brother.com/ pour accéder à nos foires aux questions (FAQ) et conseils de dépiantage des pannes. ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).
 <p>Enregistrement des couleurs incorrect</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que l'appareil est placé sur une surface solide et de niveau. ■ Effectuez l'enregistrement des couleurs à l'aide de l'écran tactile (consultez <i>Enregistrement des couleurs</i> >> page 117). ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133). ■ Installez une nouvelle unité de courroie (consultez <i>Remplacement de la courroie</i> >> page 140).

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="147 646 548 709">Densité inégale apparaissant de manière périodique sur la page</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Effectuez le calibrage à l'aide de l'écran tactile ou du pilote d'imprimante (consultez <i>Calibrage des couleurs</i> >> page 116). ■ Décochez la case Améliorer les gris du pilote d'imprimante. ■ Identifiez la couleur causant le problème et installez une nouvelle cartouche de toner (consultez <i>Remplacement des cartouches de toner</i> >> page 127). Pour identifier la couleur de la cartouche de toner, visitez notre site http://solutions.brother.com/ pour accéder à nos foires aux questions (FAQ) et conseils de dépiantage des pannes. ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).
 <p data-bbox="147 1037 548 1100">Image manquante sur une ligne mince</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que le mode d'économie de toner est désactivé sur l'écran tactile ou dans le pilote d'imprimante. Consultez Mode économie dans <i>Onglet avancé</i> >> page 41 (pour le pilote d'imprimante Windows®), <i>Options avancées</i> >> page 58 (pour le pilote d'imprimante Windows® BR-Script), <i>Paramètres d'impression Avancé</i> >> page 73 (pour le pilote d'imprimante Macintosh), ou <i>Fonctions d'imprimante</i> >> page 77 (pour le pilote d'imprimante Macintosh BR-Script). ■ Modifiez la résolution d'impression. ■ Si vous utilisez le pilote d'imprimante Windows, sélectionnez l'option Améliorer l'impression des motifs dans le paramètre d'impression de l'onglet de base (consultez <i>Boîte de dialogue des paramètres</i> >> page 36).
 <p data-bbox="302 1446 399 1478">Froissé</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez le type et la qualité du papier (consultez <i>Papiers et autres supports d'impression acceptables</i> >> page 2). ■ Assurez-vous que le capot arrière est fermé complètement. ■ Assurez-vous que les deux leviers gris à l'intérieur du capot arrière sont en position relevée. ■ Assurez-vous que le paramètre du type de support dans le pilote correspond au type de papier utilisé (consultez <i>Papiers et autres supports d'impression acceptables</i> >> page 2).
 <p data-bbox="285 1814 415 1845">Maculage</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez l'environnement de l'appareil. Des conditions telles qu'un taux d'humidité faible et des températures basses peuvent être à l'origine de ce problème de qualité d'impression (consultez Guide de sécurité du produit). ■ Assurez-vous que le paramètre du type de support dans le pilote d'imprimante correspond au type de papier utilisé (consultez <i>Papiers et autres supports d'impression acceptables</i> >> page 2). ■ Assurez-vous de soulever les deux leviers gris à l'intérieur du capot arrière jusqu'à ce qu'ils s'arrêtent en position relevée. ■ Installez une nouvelle unité de tambour (consultez <i>Remplacement de l'unité de tambour</i> >> page 133).

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="237 657 459 684">Mauvaise fixation</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous de soulever les deux leviers gris à l'intérieur du capot arrière jusqu'à ce qu'ils s'arrêtent en position relevée. ■ Assurez-vous que le paramètre du type de support dans le pilote d'imprimante correspond au type de papier utilisé (consultez <i>Papiers et autres supports d'impression acceptables</i> >> page 2). ■ Sélectionnez le mode Améliorer la tenue du toner dans le pilote d'imprimante. (Pour Windows, consultez <i>Autres options d'impression</i> >> page 47.) (Pour Macintosh, consultez <i>Paramètres d'impression</i> >> page 71.) <p>Si cette sélection n'améliore pas suffisamment la fixation, modifiez le paramètre du pilote d'imprimante dans Type de support à un réglage épais. Si vous imprimez une enveloppe, sélectionnez Env. épaisses dans le paramètre du type de support.</p>
 <p data-bbox="228 1140 470 1167">Gondolé ou ondulé</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sélectionnez le mode Réduire l'ondulation du papier dans le pilote d'imprimante. (Pour Windows, consultez <i>Autres options d'impression</i> >> page 47.) (Pour Macintosh, consultez <i>Paramètres d'impression</i> >> page 71.) <p>Si le problème n'est pas résolu, sélectionnez Papier ordinaire dans le paramètre du type de support.</p> <p>Si vous imprimez une enveloppe, sélectionnez Env. fines dans le paramètre du type de support.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Si l'appareil est rarement utilisé, il se peut que le papier soit resté trop longtemps dans le bac à papier. Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Ventilez également la pile de papier et faites-lui faire une rotation à 180° dans le bac à papier. ■ Rangez le papier à un endroit où il ne sera pas exposé à des températures élevées et un taux d'humidité élevé. ■ Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face vers le haut) pour que les pages imprimées soient acheminées au bac de sortie face vers le haut.

Exemples de qualité d'impression médiocre	Recommandations
 <p data-bbox="201 716 496 747">Plis sur les enveloppes</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="581 323 1471 411">■ Assurez-vous que les leviers pour enveloppe à l'intérieur du capot arrière sont abaissés à la position pour enveloppe lorsque vous imprimez des enveloppes. <p data-bbox="610 428 1419 491">Consultez <i>Chargement du papier dans le bac multi-usages (bac MU)</i> >> page 12.</p> <p data-bbox="574 516 779 548">REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 558 1497 646">• Lorsque vous terminez l'impression, ouvrez le capot arrière et ramenez les deux leviers gris sur leur position initiale (1) en les soulevant jusqu'à ce qu'ils s'arrêtent.  <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 1293 1419 1381">• Si des plis se présentent avec les leviers pour enveloppe en position d'enveloppe, imprimez en gardant le capot ouvert et alimentez une enveloppe à la fois à partir du bac MU.

Information sur l'appareil

Vérification du numéro de série

Vous pouvez consulter le numéro de série de l'appareil sur l'écran tactile.

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur `Info appareil > No. série.`

Réglages par défaut

L'appareil dispose de deux niveaux de réglages par défaut définis en usine avant la livraison (consultez *Opérations de base* >> page 88).

- Réseau
- Réinitialisation aux paramètres d'usine

REMARQUE

- La modification des paramètres par défaut ne modifie pas les paramètres par défaut déjà configurés.
- Les compteurs de pages ne peuvent jamais être modifiés.

Réglages par défaut du réseau

Pour rétablir uniquement le serveur d'impression à ses réglages par défaut (ce qui réinitialisera toutes les informations réseau telles que le mot de passe et l'adresse IP), veuillez suivre ces étapes :

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur `Réseau > Réinit. réseau.`
- 3 Appuyez sur `Oui` lorsque `Réinit. réseau?` s'affiche.
- 4 Appuyez sur `Oui` pour plus de 2 secondes après que `Redémarrage ok?` s'affiche. L'appareil redémarrera automatiquement.

Réinitialisation aux paramètres d'usine

Cette opération rétablit *tous* les paramètres par défaut de l'appareil aux réglages définis en usine.

- 1 Appuyez sur .
- 2 Appuyez sur `Menu réinit > Réglage usine.`
- 3 Appuyez sur `Oui` lorsque `Régl. usine?` s'affiche.
- 4 Appuyez sur `Oui` pour plus de 2 secondes après que `Redémarrage ok?` s'affiche. L'appareil redémarrera automatiquement.

Caractéristiques techniques de l'appareil

Généralités

Modèle		HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT
Type d'imprimante		Laser	
Méthode d'impression		Imprimante laser électro-photographique (un seul passage)	
Capacité de la mémoire	Standard	128 Mo	
	En option	1 fente : DDR2 SO-DIMM (144-pins) jusqu'à 256 Mo	
ACL (écran à cristaux liquides)		Écran et pavé tactiles ACL ¹ couleur TFT de 1,8 po	
Source d'alimentation		110 - 120 V AC 50/60 Hz	
Consommation électrique ² (moyenne)	Crête	Environ 1170 W	
	Impression	Environ 555 W à 77 °F (25 °C)	
	Impression (mode silencieux)	Environ 375 W	
	Prêt	Environ 65 W à 77 °F (25 °C)	
	Veille	Environ 9,0 W	
	Veille profonde	Environ 1,1 W	
	Éteint ^{3 4}	Environ 0,02 W	
Dimensions		<p>* : HL-L9200CDW ** : HL-L9200CDWT</p>	
Poids (avec commutables)		47,7 lb (21,6 kg)	61,6 lb (27,9 kg)

¹ Mesure diagonale

² Connexions USB à un ordinateur.

³ Mesuré conformément à la norme IEC 62301 Edition 2.0.

⁴ La consommation électrique varie légèrement selon l'environnement d'utilisation ou l'usure des pièces.

Modèle			HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT
Niveau de bruit	Pression sonore	Impression	LpAm = 53,5 dB (A)	LpAm = 55,1 dB (A)
		Prêt	LpAm = 27,9 dB (A)	LpAm = 27,3 dB (A)
		Impression (mode silencieux)	LpAm = 50,6 dB (A)	LpAm = 50,8 dB (A)
	Puissance sonore ¹	Impression	LWAd = 6,78 B (A)	
		Prêt	LWAd = 4,06 B (A)	
		Impression (mode silencieux)	(Couleur) LWAd = 6,33 B (A) (Mono) LWAd = 6,35 B (A)	(Couleur) LWAd = 6,39 B (A) (Mono) LWAd = 6,41 B (A)
Température		Fonctionnement	50 °F à 90 °F (10 à 32 °C)	
		Entreposage	32 °F à 104 °F (0 à 40 °C)	
Humidité		Fonctionnement	20 - 80 % (sans condensation)	
		Entreposage	10 - 90 % (sans condensation)	

¹ Mesuré selon la méthode décrite dans RAL-UZ171.

Support d'impression

Modèle			HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT
Entrée papier ¹	Bac à papier (standard)	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier recyclé	
		Format de papier	Lettre, A4, B5 (JIS), A5, A5 (bord long), A6, Exécutive, Légal, Folio	
		Grammage	16 à 28 lb (60 à 105 g/m ²)	
		Capacité de papier maximale	Jusqu'à 250 feuilles de papier ordinaire de 20 lb (80 g/m ²)	
	Bac Bac multi-usages (Bac MU)	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier plus épais, papier recyclé, papier de qualité supérieure, étiquettes, enveloppes, enveloppes minces, enveloppes épaisses, papier glacé ²	
		Format de papier	Largeur : 3 à 8,5 po (76,2 à 215,9 mm) Longueur : 5 à 14 po (127 à 355,6 mm)	
		Grammage	16 à 43 lb (60 à 163 g/m ²)	
		Capacité de papier maximale	Jusqu'à 50 feuilles de papier ordinaire de 20 lb (80 g/m ²)	
	Bac à papier 2 (en option) ³	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier recyclé	
		Format de papier	Lettre, A4, B5 (JIS), A5, Exécutive, Légal, Folio	
		Grammage	16 à 28 lb (60 à 105 g/m ²)	
		Capacité de papier maximale	Jusqu'à 500 feuilles de papier ordinaire de 20 lb (80 g/m ²)	
Sortie papier ¹	Bac de sortie face imprimée vers le bas	Jusqu'à 150 feuilles de papier ordinaire de 20 lb (80 g/m ²) (acheminement face imprimée vers le bas au bac de sortie face imprimée vers le bas)		
	Bac de sortie face imprimée vers le haut	Une feuille (acheminement face imprimée vers le haut vers le bac de sortie face vers le haut)		
Recto-verso	Impression recto-verso automatique	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier recyclé, papier glacé	
		Format de papier	Lettre, Légal, Folio	
		Grammage	16 à 28 lb (60 à 105 g/m ²)	

¹ Pour les étiquettes, nous vous recommandons de retirer les feuilles imprimées du bac de sortie dès leur impression de l'appareil pour éviter le risque de maculage.

² Pour le papier glacé, placez seulement une feuille dans le bac MU.

³ Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

Imprimante

Modèle			HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT
Impression recto-verso automatique			Oui	
Émulation			PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™)	
Résolution			600 × 600 ppp Qualité 2400 ppp (2400 × 600)	
Vitesse d'impression ^{1 2}	Impression d'un seul côté	Monochrome	Jusqu'à 32 ppm (format Lettre) Jusqu'à 30 ppm (format A4)	
		Couleur	Jusqu'à 32 ppm (format Lettre) Jusqu'à 30 ppm (format A4)	
	Impression recto-verso	Monochrome	Jusqu'à 14 côtés par minute (7 feuilles par minute) (format Lettre ou A4)	
		Couleur	Jusqu'à 14 côtés par minute (7 feuilles par minute) (format Lettre ou A4)	
Temps de sortie de la première impression ³			(Couleur) Moins de 15 secondes à 73,4 °F (23 °C) / 115 V (Mono) Moins de 15 secondes à 73,4 °F (23 °C) / 115 V	

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

² La vitesse d'impression peut être plus lente si l'appareil est connecté à un réseau local sans fil.

³ À partir du mode Prêt et du bac standard

Interface

Modèle	HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT
USB	USB 2.0 haute vitesse ^{1 2} Nous vous recommandons d'utiliser un câble USB 2.0 (type A/B) dont la longueur ne dépasse pas 6 pieds (2 mètres).	
Ethernet ³	10BASE-T / 100BASE-TX Utilisez un câble à paire torsadée direct de catégorie 5 (ou plus).	
Réseau local sans fil ³	IEEE 802.11b/g/n (Mode Infrastructure/Mode ad hoc) IEEE 802.11g (Wi-Fi Direct)	

¹ Votre appareil est doté d'une interface USB 2.0 haute vitesse. Il peut également être branché à un ordinateur doté d'une interface USB 1.1.

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

³ Pour les caractéristiques réseau détaillées, consultez *Réseau (LAN)* >>> page 211 et >>> Guide utilisateur - Réseau.

Réseau (LAN)

Modèle		HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT
LAN		Vous pouvez connecter votre appareil sur un réseau pour l'impression réseau. Le logiciel de gestion réseau Brother BRAdmin Light ^{1 2} est également inclus.	
Protocoles	IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), résolution de noms WINS/NetBIOS, programme de résolution DNS, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, serveur FTP, serveur TELNET, serveur HTTP/HTTPS, client et serveur TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, Services Web (Impression), client CIFS, client SNTP, client LDAP	
	IPv6	NDP, RA, programme de résolution DNS, mDNS, répondeur LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, serveur FTP, serveur TELNET, serveur HTTP/HTTPS, client et serveur TFTP, client SMTP, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, Services Web (Impression), client CIFS, client SNTP, client LDAP	
Protocoles de sécurité	Câblé	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec	
	Sans fil	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec	
Sécurité de réseau sans fil		WEP 64/128 bits, WPAPSK (TKIP/AES), WPA2PSK (AES)	
Utilitaire de soutien de configuration réseau sans fil	AOSS™	Oui	
	WPS	Oui	

¹ (Pour les utilisateurs Windows®) Brother BRAdmin Light est disponible sur le CD-ROM fourni avec l'appareil.
(Pour les utilisateurs Macintosh) Brother BRAdmin Light peut être téléchargé à partir de <http://solutions.brother.com/>.

² (Pour les utilisateurs Windows®) Si vous souhaitez une gestion d'imprimante plus évoluée, utilisez la plus récente version de l'utilitaire Brother BRAdmin Professional, téléchargeable à partir de <http://solutions.brother.com/>.

Fonction d'impression directe

Modèle	HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT
Compatibilité	PDF version 1.7 ¹ , JPEG, Exif+JPEG, PRN (créé par le pilote d'impression Brother), TIFF (numérisé par tous les modèles Brother MFC ou DCP), XPS version 1.0	
Interface	Interface directe USB	

¹ Les données PDF dont un fichier d'image JBIG2, un fichier d'image JPEG2000 ou un fichier de transparence ne sont pas prises en charge.

Configuration requise pour l'ordinateur

Plate-forme de l'ordinateur et version du système d'exploitation		Interface PC			Processeur	Espace disque dur pour installation			
		USB ¹	10/100 Base-TX (Ethernet)	Sans fil 802.11b/g/n					
Système d'exploitation Windows®	Windows® XP Édition familiale	Impression			Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64)	80 Mo			
	Windows® XP Professionnel								
	Windows® XP Professionnel Edition x64				Processeur 64 bits (x64)				
	Windows Vista®				Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64)				
	Windows® 7								
	Windows® 8								
	Windows® 8.1				Impression				Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64)
	Windows Server® 2003								Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64)
	Windows Server® 2003 Edition x64								Processeur 64 bits (x64)
	Windows Server® 2008								Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64)
	Windows Server® 2008 R2								Processeur 64 bits (x64)
	Windows Server® 2012								Processeur 64 bits (x64)
	Windows Server® 2012 R2				Processeur 64 bits (x64)				
	Système d'exploitation Macintosh				OS X v10.7.5		Impression		
OS X v10.8.x									
OS X v10.9.x									

¹ Les ports USB d'autres périphériques ne sont pas pris en charge.

Pour obtenir les dernières mises à jour de pilote, consultez le site <http://solutions.brother.com/>.

La totalité des marques de commerce, marques et noms de produits appartiennent à leurs entreprises respectives.

Information importante pour le choix de votre papier

L'information de la présente section vous aide à choisir le papier à utiliser avec cet appareil.

REMARQUE

Si vous utilisez du papier non recommandé, un bourrage papier ou un défaut d'alimentation risque de se produire à l'intérieur de l'appareil.

Avant d'acheter une grande quantité de papier

Assurez-vous que le papier convient à l'appareil.

Papier pour copies sur papier ordinaire

Le papier se distingue par son utilisation, tel que du papier pour l'impression ou du papier pour la copie. L'utilisation est généralement indiquée sur l'emballage du papier. Vérifiez l'emballage pour vous assurer que le papier convient aux imprimantes laser. N'utilisez que du papier adapté aux imprimantes laser.

Grammage du papier

Le grammage du papier d'utilisation générale varie selon les pays. Nous vous recommandons d'utiliser un papier d'un grammage de 20 à 24 lb (75 à 90 g/m²), quoique cet appareil est capable de prendre en charge du papier un peu plus mince ou plus épais.

Grain long et grain court

La fibre de pâte à papier est alignée pendant la fabrication du papier. Le papier se classe selon deux types : grain long et grain court.

La fibre à papier à grain long est orientée dans la même direction que le bord long de la feuille. La fibre à papier à grain court est orientée perpendiculairement au bord long de la feuille. Bien que la majeure partie du papier ordinaire pour la copie soit à grain long, on trouve également du papier à grain court. Pour cet appareil, nous vous recommandons d'utiliser du papier à grain long. Le papier à grain court est trop faible pour le mécanisme de transport du papier de l'appareil.

Papier acide et papier neutralisé

Le papier peut également être classé en papier acide et en papier neutralisé.

Quoique les papeteries aient d'abord opté pour le papier acide, elles ont récemment adopté le papier neutralisé pour des questions environnementales.

Toutefois, plusieurs formes de papier acide se trouvent dans le papier recyclé. Pour cet appareil, nous vous recommandons d'utiliser du papier neutralisé.

Utilisez un crayon permettant de vérifier l'acidité du papier pour distinguer le papier acide du papier neutre.

Surface d'impression

Les caractéristiques du recto et du verso d'une feuille de papier peuvent varier légèrement.

En général, l'ouverture d'une rame de papier indique le côté à imprimer. Suivez les instructions de l'emballage. Le côté à imprimer est généralement indiqué par une flèche.

Fournitures

Modèle			HL-L9200CDW	HL-L9200CDWT	Référence
Cartouche de toner	Dans la boîte	Noir, Cyan, Magenta, Jaune	Environ 6 000 pages Lettre ou A4 ¹		-
	Consommable	Noir, Cyan, Magenta, Jaune	Environ 6 000 pages Lettre ou A4 ¹		TN-339BK, TN-339C, TN-339M, TN-339Y
Tambour			Environ 25 000 pages Lettre ou pages A4 ²		DR-331CL
Courroie			50 000 pages (5 pages par tâche) ²		BU-320CL
Conteneur de toner usé			Environ 50 000 pages Lettre ou pages A4 ²		WT-320CL

¹ Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à la norme ISO/IEC 19798.

² La durée de vie des consommables est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

Renseignements importants au sujet de la durée de vie de la cartouche de toner

Paramètre Couleur/Mono dans le pilote d'imprimante

Les utilisateurs peuvent modifier les paramètres couleur et mono dans le pilote d'imprimante comme suit :

■ Auto

L'appareil vérifie la présence de couleur dans le contenu du document. Si de la couleur est détectée dans un document, il imprimera tout le document en utilisant toutes les couleurs. Autrement dit, il mélangera certains des toners pour aider à atteindre chaque ton détecté dans le document, augmentant ainsi la densité du toner appliqué sur la page. Si aucune couleur n'est détectée, il imprime le document en monochrome.

Le paramètre par défaut de votre appareil est **Auto**.

REMARQUE

Le capteur de couleur de l'appareil est très sensible et peut détecter le texte noir estompé ou un arrière-plan blanc cassé comme couleur. Si vous savez que votre document est noir et blanc et que vous souhaitez conserver le toner de la couleur, sélectionnez le mode **Mono**.

■ Couleur

Que le document comporte de la couleur ou qu'il soit seulement monochrome, votre appareil imprimera le document en se servant de toutes les couleurs.

■ Mono

Sélectionnez ce mode si le document comporte uniquement du texte ou des éléments en noir avec une échelle de gris. Si votre document contient de la couleur, la sélection de ce mode permet d'imprimer le document avec 256 niveaux de gris en se servant du toner noir.

REMARQUE

Si le toner cyan, magenta ou jaune atteint sa fin de vie pendant l'impression d'un document en couleur, la tâche d'impression ne peut pas être complétée. Vous pouvez annuler votre tâche d'impression et choisir de redémarrer la tâche d'impression en mode **Mono** tant que le toner noir est disponible.

Pour plus d'informations à propos des paramètres du pilote d'imprimante, consultez le *Chapitre 2: Pilote et logiciel*.

Durée de vie de la cartouche de toner

Ce produit détecte la durée de vie des cartouches de toner des deux méthodes suivantes :

■ Détection en comptant les pointillés de chaque couleur qui sont nécessaires à la création d'une image

■ Détection en comptant les rotations du rouleau développeur

Ce produit compte les pointillés de chaque couleur utilisée pour imprimer chaque document et les rotations de chaque rouleau développeur de cartouche de toner. L'opération d'impression s'arrêtera lorsque l'une des limites supérieures sera atteinte. La limite supérieure est configurée au-delà du nombre de pointillés ou de rotations nécessaires pour que la cartouche fonctionne selon les pages d'impression annoncées (pour plus d'informations au sujet des pages d'impression, veuillez consulter la page <http://www.brother.com/pageyield>). Cette fonction est conçue pour réduire le risque d'impression de mauvaise qualité et d'endommagement de l'appareil.

Il y a deux messages qui indiquent lorsque le toner s'approche ou atteint la fin de sa durée de vie : `Toner bas` et `Remp toner`.

Toner bas s'affiche sur l'écran ACL lorsque le nombre de pointillés ou de rotations du rouleau développeur s'approche de son niveau maximal : Remp toner s'affiche sur l'écran ACL lorsque le nombre de pointillés ou de rotations du rouleau développeur atteint son niveau maximal.

Correction de couleur

Le nombre de rotations du rouleau développeur qui est compté peut ne pas tenir seulement compte des opérations normales comme l'impression, mais également des ajustements de l'appareil, comme le calibrage de la couleur et l'enregistrement de la couleur.

■ Calibrage de la couleur (ajustement de la densité de la couleur)

Pour obtenir une qualité d'impression stable, la densité de chaque cartouche de toner doit être conservée à une valeur fixe. Si l'équilibre de la densité entre les couleurs ne peut pas être gardé, la teinte deviendra instable, et il sera impossible d'obtenir une reproduction exacte de la couleur. La densité du toner peut changer en raison de modifications chimiques du toner qui a des répercussions sur sa charge électrique, la détérioration du développeur et les niveaux de température et d'humidité dans l'appareil. Lorsque le calibrage survient, les essais d'impression pour ajuster le niveau de la densité sont imprimés sur la courroie.

Le calibrage est principalement effectué dans les moments suivants :

- Lorsque l'utilisateur sélectionne manuellement le calibrage à partir du panneau d'opération ou du pilote d'impression.
(Veuillez effectuer le calibrage si la densité de la couleur doit être améliorée.)
- Lorsqu'une cartouche de toner doit être remplacée.
- Lorsque l'imprimante trouve que la température ambiante et l'humidité ont changé.
- Lorsqu'un certain nombre de pages a été imprimé.

■ Enregistrement de la couleur (correction de la position de la couleur)

Dans cet appareil, le tambour et le développeur sont préparés pour le noir (K), le jaune (Y), le magenta (M) et le cyan (C), respectivement. Quatre images de couleurs sont combinées à une image. Ainsi, des erreurs d'enregistrement de couleur peuvent survenir (ex. : l'alignement des quatre images de couleur). Lorsque des erreurs d'enregistrement surviennent, des essais d'impression de correction d'enregistrement sont imprimés sur la courroie.

L'enregistrement est principalement effectué dans les moments suivants :

- Lorsque l'utilisateur sélectionne manuellement l'enregistrement à partir du panneau d'opération.
(Veuillez effectuer un enregistrement si une erreur d'enregistrement de la couleur doit être corrigé.)
- Lorsqu'un certain nombre de pages a été imprimé.

Numéros de Brother

IMPORTANT

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

Enregistrez votre produit

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

Votre enregistrement auprès de Brother :

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

Veillez remplir la fiche de garantie Brother. Pour plus de facilité, enregistrez votre nouveau produit en ligne à l'adresse

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

FAQ (Foire aux questions)

Brother Solutions Center (Centre de solutions Brother) est votre guichet unique pour tous vos besoins concernant l'appareil. Téléchargez les logiciels ou les utilitaires les plus récents et consultez la foire aux questions (FAQ) et les conseils de dépannage pour apprendre à tirer le meilleur parti de votre produit Brother.

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

Visitez ce site pour télécharger les mises à jour de pilotes Brother.

Service à la clientèle

Aux États-Unis : <http://www.brother-usa.com/support> (Libre-service/Courriel/Clavardage)
1-877-BROTHER (1-877-276-8437)

Au Canada : www.brother.ca/support
(Libre-service, vidéos, courriel, clavardage, Facebook et Twitter)

Pour nous faire part de vos commentaires ou suggestions, écrivez-nous :

Aux États-Unis : Printer Customer Support
Brother International Corporation
7905 North Brother Boulevard
Bartlett, TN 38133

Au Canada : La Corporation Internationale Brother (Canada) Ltée
Service à la clientèle
1, rue Hôtel de Ville, Dollard-des-Ormeaux (QC) Canada H9B 3H6

Localisateur de centre de service (États-Unis seulement)

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

ou consultez le site <http://www.brother-usa.com/service/>.

Emplacements des centres de service (Canada seulement)

Pour obtenir l'emplacement d'un centre de service agréé Brother, consultez le site www.brother.ca/support

Adresses Internet

Site Web international Brother : <http://www.brother.com/>

Pour la Foire aux questions (FAQ), le Soutien produit, les questions techniques et les mises à jour de pilotes et utilitaires : <http://solutions.brother.com/>

Pour les accessoires et consommables Brother :

Aux États-Unis : <http://www.brothermall.com/>

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

Commande de consommables

Pour obtenir les meilleurs résultats possible, n'utilisez que des consommables de marque Brother en vente chez la plupart des revendeurs agréés. Si vous ne trouvez pas le consommable recherché, commandez-le directement de Brother si vous possédez une carte de crédit Visa, MasterCard, Discover ou American Express ou un compte PayPal. Visitez notre site Web pour consulter la gamme complète des accessoires et consommables de la marque Brother.

REMARQUE

Au Canada, seules les cartes Visa et MasterCard sont acceptées.

Aux États-Unis : 1-877-552-MALL (1-877-552-6255)
1-800-947-1445 (fax)
<http://www.brothermall.com/>

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

Description	Article
Cartouche de toner <Noir>	TN-339BK (environ 6 000 pages) ^{1 2}
Cartouche de toner <Cyan>	TN-339C (environ 6 000 pages) ^{1 2}
Cartouche de toner <Magenta>	TN-339M (environ 6 000 pages) ^{1 2}
Cartouche de toner <Jaune>	TN-339Y (environ 6 000 pages) ^{1 2}
Tambour	DR-331CL (environ 25 000 pages) ^{1 3}
Conteneur de toner usé	WT-320CL (environ 50 000 pages) ^{1 3}
Courroie	BU-320CL 50 000 pages (5 pages par tâche) ^{1 3}
Bac à papier #2 (en option) ⁴	LT-325CL

¹ Pages recto de format Lettre ou A4.

² Le nombre de pages approximatif est déclaré conformément à la norme ISO/IEC 19798.

³ La durée de vie des consommables est approximative et peut varier selon le type d'utilisation.

⁴ Le bac 2 est standard pour HL-L9200CDWT.

B Index

A

Apple Macintosh29, 66

B

Bourrage à l'arrière 187
Bourrage à l'intérieur 190
Bourrage dans le bac MU 182
Bourrage de papier 182
Bourrage du bac 1 182
Bourrage du bac 2 182
Bourrage recto-verso 184
Boutons du panneau de commande 85
BR-Script3 55, 76

C

Capacité du 3
 bac à papier 3
Caractéristiques techniques 207
Caractéristiques techniques du support 209
Cartouche de toner 127, 128
Centres de service (États-Unis/Canada) 218
Chargement de
 papier 12
Chargement du
 papier 8
Clé USB 24
Configuration requise pour l'ordinateur 212
Connectivité du réseau 210
Consommables 123, 124, 125
Consommables (États-Unis/Canada) 219
Correction de la couleur 116

D

Dépannage 175, 194
 si vous avez des difficultés
 burrages de papier 182
Dépistage des pannes
 Messages d'entretien à l'écran tactile 176
 Messages d'erreur à l'écran tactile 176
 si vous avez de la difficulté avec :
 gestion du papier 195
 impression 194
 réseau 196
Désactivation automatique 114
Dimensions 207
Documents sécurisés 109
Durée de vie de la cartouche de toner 215

E

Emballage et expédition de l'appareil 171
Émulation 210
Enregistrez votre produit 217
Enveloppes 5, 15
Étiquettes 3, 6, 15

F

FAQ (Foire aux questions) 217
Filigrane 41, 46
Fils corona 160
Folio 3
Format de
 papier 2
Fournitures 214

I

Impression manuelle recto-verso 23
Impression recto-verso 20
Imprimer
 difficultés 194
 Macintosh
 Pilote d'imprimante 66
 Pilote d'imprimante BR-Script3 76
 Windows®
 Impression de livret 39
 Impression recto-verso 38
 Pilote d'imprimante 33
 Pilote d'imprimante BR-Script3 55
Information sur l'appareil 206
Interface 210
Interface directe USB 24

L

Linux 29
Logiciel réseau 84

M

Macintosh 29, 66
Mémoire 207
Messages d'erreur 176
Messages d'entretien 124, 125
Mode silencieux 115
Mode veille 113
Mode veille profonde 113

N

- Nettoyage 153
Numéros de Brother
(États-Unis/Canada) 217, 218, 219

O

- Onglet des paramètres de l'appareil 52

P

- Papier 2, 213
 recommandé 2, 3
Papier épais 15
Papier ordinaire 2
Pilote d'imprimante 29, 63, 81
Poids 207

Q

- Qualité d'impression 198

R

- Réglages par défaut 206
Réseau sans fil (WLAN) 99, 100

S

- Status Monitor
 Macintosh 82
 Windows® 64

T

- TCP/IP 98, 99
Type de
 papier 2

U

- Unité du tambour 133
Utilitaires 217

W

- Windows® 29
World Wide Web 217

Z

- Zone non imprimable 7