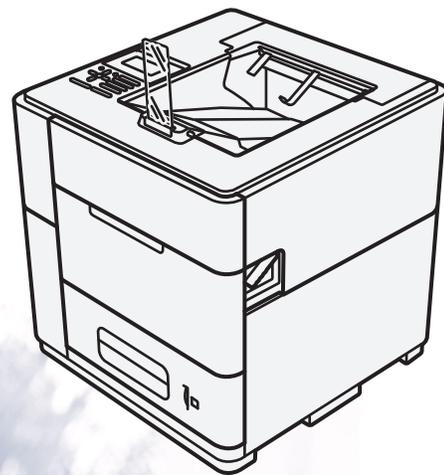


# Guide de l'utilisateur

Imprimante à jet d'encre Brother  
**HL-S7000DN**



## **Pour les utilisateurs présentant des déficiences visuelles**

Vous pouvez lire ce manuel avec un logiciel de lecture d'écran à synthèse vocale.

Avant de pouvoir utiliser l'appareil, vous devez d'abord configurer le matériel et installer le pilote.

Veillez vous reporter au Guide d'installation rapide pour installer l'appareil. Un exemplaire papier de ce guide se trouve dans le carton.

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

Le contenu de ce manuel et les caractéristiques techniques de ce produit peuvent être modifiés sans préavis.

Veillez nous rendre visite à l'adresse <http://solutions.brother.com/> pour le service après-vente, les derniers pilotes et utilitaires et les réponses aux questions fréquemment posées (FAQ) et aux questions techniques.

## Guides de l'utilisateur : où les trouver ?

Quel guide ?	Que contient-il ?	Où est-il ?
<b>Guide de sécurité du produit</b>	Veillez lire ce guide en premier. Avant de configurer cet appareil, veuillez lire les instructions de sécurité. Consultez ce guide pour plus d'informations sur les marques commerciales et les restrictions légales.	Document imprimé / Dans le carton
<b>Guide d'installation rapide</b>	Pour configurer l'appareil ainsi que pour installer les pilotes et les logiciels, conformez-vous aux instructions correspondant au système d'exploitation et au type de connexion utilisés.	Document imprimé / Dans le carton
<b>Guide de l'utilisateur</b>	Découvrez les opérations d'impression, la procédure de remplacement des consommables et l'exécution de l'entretien courant. Consultez les conseils de dépannage des pannes.	Fichier PDF / CD-ROM / Dans le carton
<b>Guide utilisateur - Réseau</b>	Ce guide fournit des informations utiles sur les paramètres du réseau filaire et du réseau sans fil ainsi que sur les paramètres de sécurité de l'appareil Brother. Vous trouverez également des informations sur les protocoles pris en charge par votre appareil et des conseils de dépannage des pannes détaillés.	Fichier PDF / CD-ROM / Dans le carton
<b>Guide d'impression/numérisation mobile pour Brother iPrint&amp;Scan</b>	Ce guide fournit des informations utiles sur l'impression de fichiers JPEG et PDF <sup>1</sup> à partir de votre appareil lorsque celui-ci est connecté à un réseau Wi-Fi.	Fichier PDF / Brother Solutions Center à l'adresse <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>
<b>Guide de paramétrage IPsec</b>	Ce guide fournit des informations détaillées sur une fonction de sécurité en option du protocole IP qui procure des services d'authentification et de cryptage.	Fichier PDF / Brother Solutions Center à l'adresse <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>
<b>Guide d'utilisation du lecteur de carte</b>	Ce guide fournit des informations utiles sur la fonction d'authentification par carte qui permet un accès sécurisé à la fonction d'impression des données enregistrées en mémoire (Impression du stockage).	Fichier PDF / Brother Solutions Center à l'adresse <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>

<sup>1</sup> L'impression PDF n'est pas prise en charge sur Windows® Phone.

# Utilisation de la documentation

Nous vous remercions d'avoir acheté un appareil Brother ! La lecture de la documentation vous permettra de tirer le meilleur parti de votre appareil.

## Symboles et conventions utilisés dans la documentation

---

Les symboles et conventions suivants sont utilisés dans la documentation.



### **AVERTISSEMENT**

AVERTISSEMENT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait provoquer des blessures graves, voire mortelles.



### **ATTENTION**

ATTENTION indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait provoquer des blessures légères à modérées.



### **Important**

Important indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des dommages matériels ou une perte de fonctionnalités du produit.



Les icônes d'interdiction indiquent les actions à éviter.



Cette icône indique que des produits à vaporiser inflammables ne doivent pas être utilisés.



Cette icône indique que les liquides et solvants organiques tels que l'alcool ne doivent pas être utilisés.



Les icônes de danger d'incendie vous préviennent d'un risque d'incendie.



### **Remarque**

Les remarques vous indiquent comment répondre à une situation donnée ou vous donnent des conseils sur le fonctionnement des options disponibles.

### **Caractères gras**

Les caractères gras identifient les touches du panneau de commande de l'appareil ou celles affichées sur l'écran de l'ordinateur.

### *Caractères en italique*

Les caractères en italique mettent l'accent sur un point important ou vous renvoient à une rubrique connexe.

### Courier New

La police Courier New identifie les messages affichés sur l'écran LCD de l'appareil.

# Table des matières

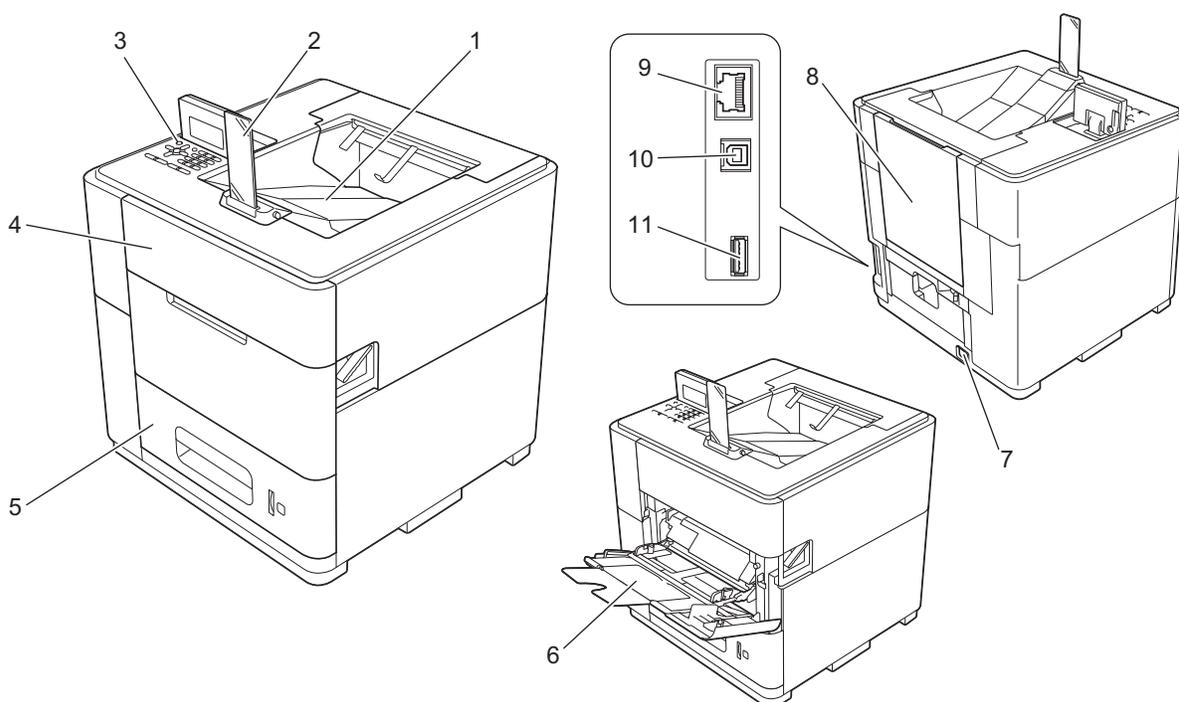
<b>1</b>	<b>Méthodes d'impression</b>	<b>1</b>
	À propos de cet appareil .....	1
	Vue de l'avant et de l'arrière .....	1
	Papier et autres supports d'impression acceptables .....	2
	Papier et supports d'impression recommandés .....	2
	Type et format du papier .....	3
	Gestion et utilisation de papier spécial .....	5
	Zone non imprimable si l'impression est lancée depuis un ordinateur .....	6
	Chargement du papier .....	7
	Chargement du papier et des supports d'impression .....	7
	Chargement du papier dans le bac standard et dans les bacs en option .....	7
	Réglage ID Bac (si les bacs inférieurs sont installés) .....	11
	Paramètre Bac séparation (si les bacs inférieurs sont installés) .....	11
	Paramètre d'exclusion de bac (si les bacs inférieurs sont installés) .....	12
	Chargement de papier dans le bac universel (bac MU) .....	12
	Impression recto verso .....	20
	Guide pour l'impression recto verso .....	20
	Impression recto verso automatique .....	20
<b>2</b>	<b>Pilote et logiciels</b>	<b>24</b>
	Pilote d'imprimante .....	24
	Impression d'un document .....	25
	Paramètres du pilote d'imprimante .....	26
	Windows® .....	27
	Accès aux paramètres du pilote d'imprimante .....	27
	Fonctions du pilote d'imprimante Windows® .....	27
	Onglet Élémentaire .....	28
	Onglet Avancé .....	33
	Onglet Impression du stockage .....	38
	Onglet profils d'impression .....	41
	Onglet Maintenance .....	43
	Onglet Accessoires .....	44
	Assistance .....	45
	Fonctions du pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation du langage PostScript® 3™) .....	46
	Désinstallation du pilote d'imprimante .....	53
	Status Monitor .....	54
	Macintosh .....	56
	Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh) .....	56
	Choix des options de la commande Format d'impression .....	56
	Fonctions du pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation du langage PostScript® 3™) .....	65
	Suppression du pilote d'imprimante .....	68
	Status Monitor .....	68
	Logiciel pour réseaux .....	72

<b>3</b>	<b>Informations générales</b>	<b>73</b>
	Panneau de commande .....	73
	Vue d'ensemble du panneau de commande .....	73
	Indications des LED .....	75
	Messages d'état de l'appareil .....	76
	Tableau du menu .....	77
	Saisie de texte .....	89
	Impression de données en mémoire .....	90
	Données en mémoire .....	90
	Comment imprimer des données en mémoire .....	90
	Comment supprimer des données en mémoire .....	91
	Fonctions de sécurité .....	92
	Verrouillage fonction sécurisée 2.0 .....	92
	Authentification par carte .....	92
	Verrouillage de paramètre .....	92
	Heure d'été automatique .....	95
	Fonctions écologiques .....	95
	Économie d'encre .....	95
	Délai d'inactivité avant passage en mode Veille .....	95
	Mode Veille prolongée .....	96
<b>4</b>	<b>Options</b>	<b>97</b>
	Bac inférieur (LT-7100) .....	98
	Bac de sortie (MX-7100) .....	99
	Stabilisateur en option (SB-7100) .....	100
	Lecteur de carte .....	101
<b>5</b>	<b>Entretien courant</b>	<b>102</b>
	Remplacement de la cartouche d'encre .....	102
	Remplacement de la cartouche d'encre .....	103
	Nettoyage et vérification de l'appareil .....	107
	Nettoyage de l'extérieur de l'appareil .....	107
	Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier .....	108
	Vérification de la qualité d'impression .....	111
	Nettoyage de la tête d'impression .....	112
<b>6</b>	<b>Dépistage des pannes</b>	<b>116</b>
	Identification de votre problème .....	116
	Messages d'erreur et d'entretien .....	117
	Bourrages papier .....	121
	En cas de difficultés avec l'appareil .....	142
	Informations sur l'appareil .....	149
	Vérification du numéro de série .....	149
	Réglages par défaut .....	149

<b>A</b>	<b>Annexe</b>	<b>151</b>
	Caractéristiques techniques de l'appareil .....	151
	Généralités .....	151
	Supports d'impression .....	153
	Imprimante .....	154
	Interface .....	154
	Configuration requise de l'ordinateur .....	155
	Informations importantes pour le choix du papier .....	156
	Consommables .....	156
	Réseau (local) .....	157
	Numéros d'appel Brother .....	158
<b>B</b>	<b>Index</b>	<b>159</b>

## À propos de cet appareil

### Vue de l'avant et de l'arrière



- 1 Bac de sortie face imprimée dessous
- 2 Butoir de sortie papier
- 3 Panneau de commande avec écran à cristaux liquides (LCD)
- 4 Capot de la cartouche d'encre
- 5 Bac à papier
- 6 Bac universel (bac MU)
- 7 Prise d'alimentation
- 8 Capot arrière (bac de sortie face imprimée dessus lorsqu'il est ouvert)
- 9 Port 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
- 10 Port USB pour connecter l'appareil à un ordinateur
- 11 Port USB pour connecter le lecteur de carte en option à l'appareil <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Un autocollant est mis en place à l'usine pour recouvrir ce port avant expédition. Avant d'utiliser ce port, décollez l'autocollant.

## Papier et autres supports d'impression acceptables

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

Vous pouvez utiliser les types de support d'impression suivants : papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier fort ou papier recyclé.

Pour obtenir des résultats optimaux, suivez les instructions ci-dessous :

- **NE CHARGEZ PAS** différents types de papiers simultanément dans le bac pour ne pas provoquer des bourrages ou des problèmes d'alimentation.
- Pour une impression correcte, vous devez impérativement sélectionner dans votre application logicielle le même format de papier que celui placé dans le bac.
- Évitez de toucher la surface de papier imprimée juste après l'impression.
- Avant d'acheter d'importantes quantités de papier, il est conseillé de procéder à des essais pour vérifier qu'il convient.

## Papier et supports d'impression recommandés

Pour obtenir la meilleure qualité d'impression, nous vous conseillons d'utiliser du papier Brother.

### Papier Brother

Type de papier	Composant
Papier ordinaire jet d'encre	BP60PA (A4)

### Autre papier

Type de papier	Composant
Papier ordinaire	Xerox Business 80 g/m <sup>2</sup>
Papier recyclé	Xerox Recycled Supreme 80 g/m <sup>2</sup>

Pour les dernières informations sur le papier, consultez les Questions fréquemment posées (FAQ) pour votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>).

## Type et format du papier

Le papier est entraîné dans l'appareil à partir du bac à papier standard, du bac universel ou des bacs inférieurs en option installés.

Les noms des bacs à papier utilisés dans le pilote d'imprimante et dans ce guide sont les suivants :

Bac et bac en option	Nom
Bac à papier standard	Bac 1
Unités du bac inférieur en option	Bac 2 / Bac 3 / Bac 4
Bac universel	Bac MU

### Capacité des bacs à papier

	Format du papier	Types de papier	Nombre de feuilles
Bac à papier (bac 1)	A4, Letter, Legal, B5 (JIS), Executive, A5, A5 (bord long), Folio <sup>1</sup>	Papier ordinaire, papier fin et papier recyclé	jusqu'à 500 feuilles (80 g/m <sup>2</sup> )
Bac universel (bac MU)	Largeur : 76,2 à 216 mm  Longueur : 127 à 355,6 mm	Papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier fort et papier recyclé	100 feuilles (80 g/m <sup>2</sup> )
Bacs inférieurs en option (bac 2 / bac 3 / bac 4)	A4, Letter, Legal, B5 (JIS), Executive, A5, Folio <sup>1</sup>	Papier ordinaire, papier fin et papier recyclé	jusqu'à 500 feuilles (80 g/m <sup>2</sup> ) dans chaque bac inférieur

<sup>1</sup> Le format Folio est de 215,9 mm × 330,2 mm

## Caractéristiques recommandées pour le papier

Les spécifications de papier suivantes sont adaptées à cet appareil.

Grammage	75 à 90 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur	80-110 µm
Rugosité	Supérieur à 20 s
Rigidité	90-150 cm <sup>3</sup> /100
Sens des fibres	Sens machine
Blancheur	Supérieure à 80 %
Opacité	Supérieure à 85 %

- Utilisez du papier conçu spécifiquement pour la copie sur papier ordinaire.
- Utilisez du papier d'un grammage compris entre 75 et 90 g/m<sup>2</sup>.
- Utilisez du papier sens machine doté d'un taux d'humidité de 5 % environ.

(Pour vous aider à choisir le papier à utiliser avec cet appareil, voir *Informations importantes pour le choix du papier* ►► page 156.)

## Gestion et utilisation de papier spécial

L'appareil est conçu pour prendre en charge le papier xérographique et le papier fort. Certaines variables de papier peuvent, toutefois, avoir une incidence sur la qualité de l'impression ou la fiabilité de l'entraînement. Avant d'acheter du papier, procédez toujours à quelques essais avec des échantillons pour vous assurer que les performances vous conviennent. Conservez le papier dans son emballage d'origine en veillant à ce que ce dernier soit bien fermé. Conservez le papier à plat, à l'abri de l'humidité, de la lumière directe du soleil et de la chaleur.

Voici quelques consignes importantes à respecter lors du choix du papier :

- Si vous utilisez du papier fort, du papier grenu ou du papier froissé ou plissé, la qualité de l'impression risque d'être dégradée.

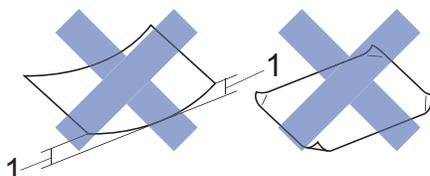
### Types de papier à éviter

#### ⚠ Important

Il est possible que certains types de papier n'offrent pas d'excellentes performances, voire qu'ils endommagent l'appareil.

N'UTILISEZ PAS du papier :

- hautement texturé
- extrêmement lisse ou brillant
- gondolé ou déformé



#### 1 Une ondulation de 2 mm ou davantage peut provoquer des bourrages.

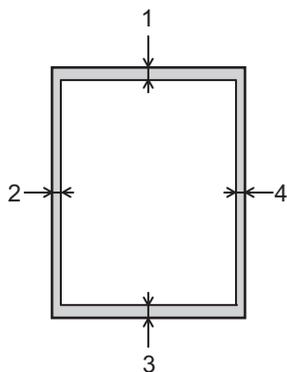
- couché ou revêtu d'une finition chimique. Si vous utilisez du papier couché, glacé par exemple, il risque d'être souillé par suite de difficultés de séchage de l'encre.
- abîmé, froissé ou plié
- dont le grammage est supérieur aux spécifications indiquées dans ce guide
- comportant des onglets ou des agrafes
- en plusieurs parties ou autocopiant

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

## Zone non imprimable si l'impression est lancée depuis un ordinateur

Les figures ci-dessous illustrent les zones non imprimables maximales. Les zones non imprimables peuvent varier en fonction des réglages effectués dans l'application utilisée pour imprimer.

1



Utilisation	Format du document	Dessus (1) Gauche (2) Dessous (3) Droit (4)
Impression	A4 / Letter / Legal	4,23 mm

# Chargement du papier

## Chargement du papier et des supports d'impression

Le papier est entraîné depuis le bac à papier standard, les bac inférieurs en option ou le bac universel.

Lorsque vous placez du papier dans le bac à papier, tenez compte des points suivants :

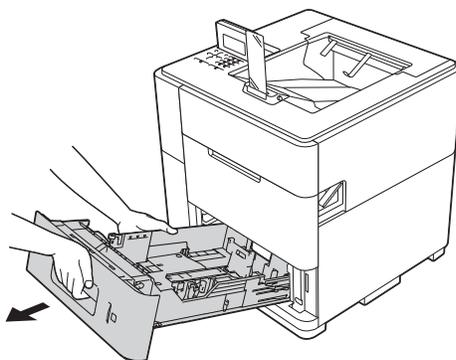
- Si votre application prend en charge la sélection du format du papier dans le menu d'impression, vous pouvez sélectionner le format par l'intermédiaire du logiciel. Dans le cas contraire, vous pouvez paramétrer le format du papier dans le pilote d'imprimante ou au moyen des touches du panneau de commande.

## Chargement du papier dans le bac standard et dans les bacs en option

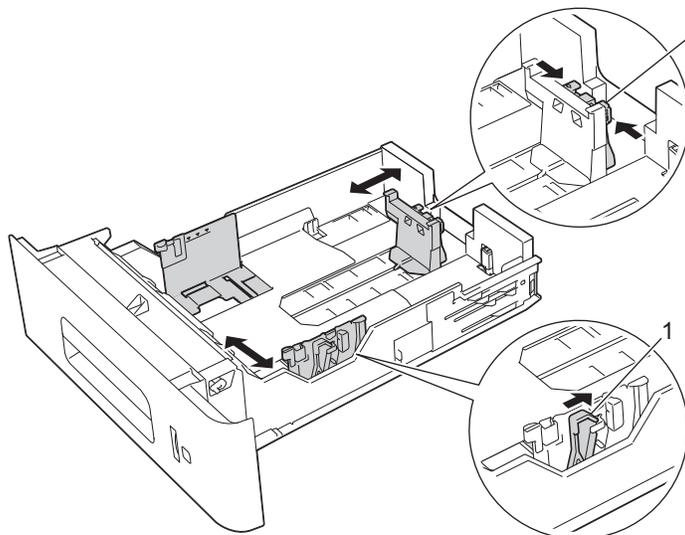
Vous pouvez charger jusqu'à 500 feuilles de papier dans le bac standard (bac 1) ou dans chacun des bacs inférieurs en option (bac 2 / bac 3 / bac 4). Le papier peut être chargé jusqu'au repère de niveau maximum de papier (▼▼▼) situé sur le côté gauche du bac à papier (pour choisir le format de papier recommandé, voir *Papier et autres supports d'impression acceptables* ►► page 2).

## Impression sur du papier ordinaire, du papier fin ou du papier recyclé à partir de bac 1, bac 2, bac 3 et bac 4

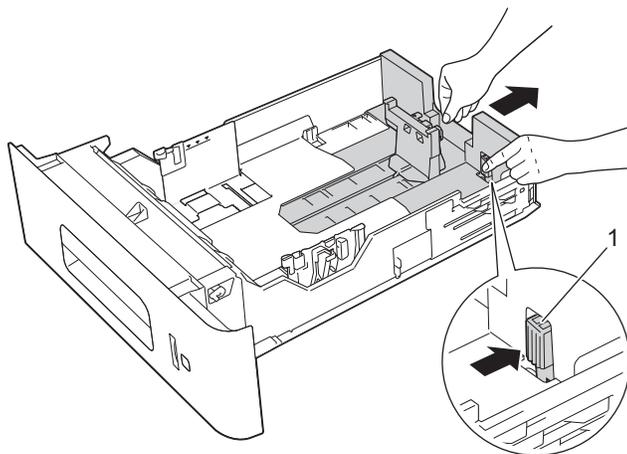
- 1 Tirez lentement le bac à papier jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.



- 2 Tout en appuyant sur le levier vert de déverrouillage du guide-papier (1), faites glisser ce dernier pour l'ajuster au format de papier que vous chargez dans le bac. Veillez à ce que les guides soient fermement placés dans leur logement.

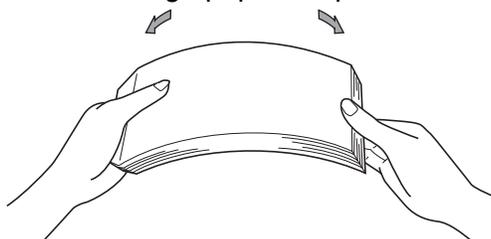


 Remarque



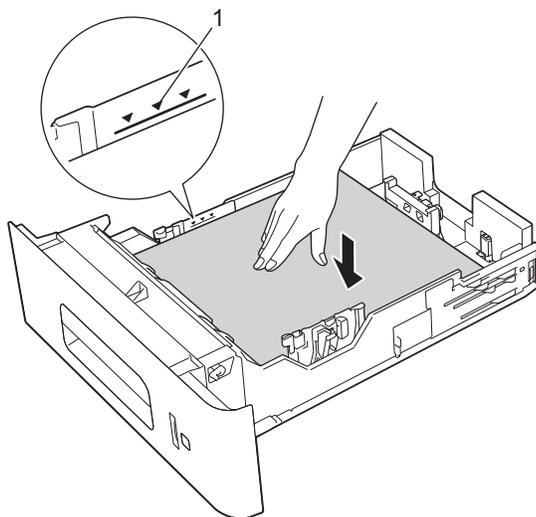
Pour le format Legal ou Folio, appuyez sur le bouton de déverrouillage (1) et tirez l'arrière du bac (les formats de papier Legal et Folio ne sont pas disponibles dans certaines régions).

- 3 Ventilez les feuilles pour éviter tout bourrage papier ou problème d'entraînement.



- 4 Chargez du papier dans le bac et vérifiez les points suivants :

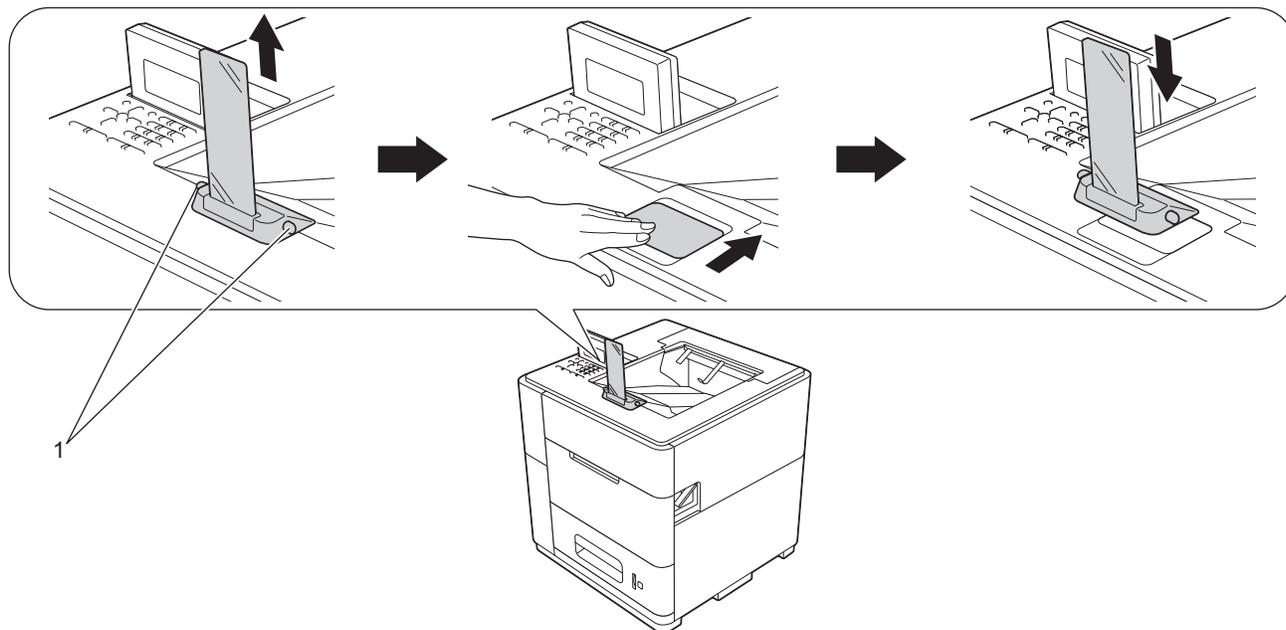
- Le papier ne dépasse pas le repère de hauteur maximale (▼▼▼) (1).  
Un remplissage excessif du bac à papier risquerait de provoquer des bourrages.
- La face à imprimer doit être tournée vers le bas.
- Le guide-papier portant le repère de hauteur maximale du papier (▼▼▼) (1) touche le côté du papier afin que ce dernier soit entraîné correctement.



- 5 Réinsérez le bac à papier fermement dans l'appareil. Vérifiez qu'il est inséré à fond dans l'appareil.

### Remarque

Pour le papier de format Legal ou Folio, vous devez changer la position du butoir de sortie. Pour déplacer le butoir sur la position Legal, appuyez sur les boutons de déverrouillage (1) à la base du butoir et retirez ce dernier. Ensuite, faites glisser le couvercle vers l'arrière de l'appareil comme illustré. Remettez en place le butoir sur l'appareil à l'emplacement libéré par le déplacement du couvercle.



6 Choisissez les paramètres suivants dans les différents menus déroulants du pilote d'imprimante.

#### ■ Format papier

<b>A4</b>	<b>Letter</b>	<b>Legal</b>	<b>Executive</b>
<b>A5</b>	<b>B5</b> (JIS)	<b>Folio</b>	<b>A5 Bord long</b> (bac 1 seulement)

Pour connaître les formats de papier compatibles, voir *Type et format du papier* >> page 3.

#### ■ Type de support

<b>Papier ordinaire</b>	<b>Papier fin</b>	<b>Papier recyclé</b>
-------------------------	-------------------	-----------------------

#### ■ Alimentation

<b>Bac1</b>	<b>Bac2</b> (si disponible)	<b>Bac3</b> (si disponible)	<b>Bac4</b> (si disponible)
<b>ID Bac 1</b>	<b>ID Bac 2</b>	<b>ID Bac 3</b>	<b>ID Bac 4</b>

Pour d'autres paramètres, voir *Pilote et logiciels* au chapitre 2.

### Remarque

Le nom des options proposées dans les listes déroulantes peut varier selon votre système d'exploitation et sa version.

7 Envoyez les données d'impression à l'appareil.

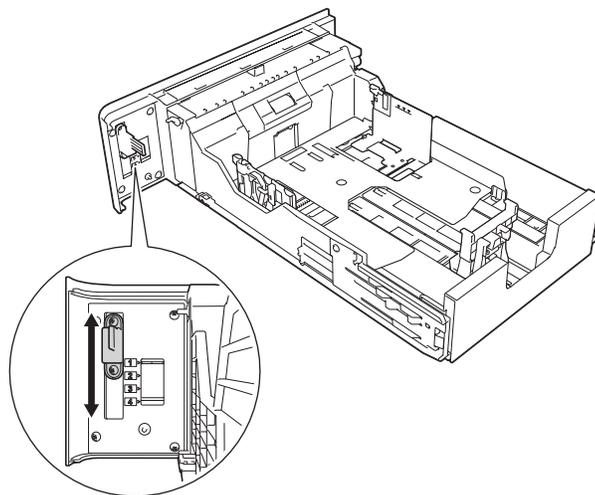
### Remarque

- Ne placez pas vos mains dans la zone de sortie du papier.
- Ne placez rien sur le trajet de sortie des pages imprimées.
- Attendez que toutes les pages soient sorties de l'appareil pour les prendre.

## Réglage ID Bac (si les bacs inférieurs sont installés)

Lorsque des données d'impression sont envoyées à l'appareil, il est possible de sélectionner l'ID Bac à l'aide du paramètre **Alimentation** du pilote d'imprimante. Lorsque le paramètre ID Bac est réglé sur l'appareil, ce dernier peut trouver le bac à l'aide de l'ID Bac et imprimer à partir du bac approprié même si ce dernier a été déplacé à une autre position.

Pour régler l'ID Bac, déplacez le curseur à la position souhaitée vers le haut ou vers le bas comme représenté sur l'illustration.



Pour plus de détails sur la sélection de l'ID Bac dans le pilote d'imprimante, voir *Alimentation* >> page 32 (pour le pilote d'imprimante Windows®), *Préférences d'impression* >> page 46 (pour le pilote d'imprimante BR-Script3 Windows®) et *Paramètres d'impression* >> page 62 (pour les pilotes d'imprimante Macintosh).

## Paramètre Bac séparation (si les bacs inférieurs sont installés)

Si vous sélectionnez un bac à papier à l'aide de l'option *Bac séparation*, vous pouvez insérer une feuille de papier à partir du bac spécifié entre chaque travail d'impression. Par exemple, si vous sélectionnez un bac contenant du papier de couleur, vous pouvez facilement trouver le début et la fin de chaque travail d'impression (voir *Bac à papier* >> page 79).

## Paramètre d'exclusion de bac (si les bacs inférieurs sont installés)

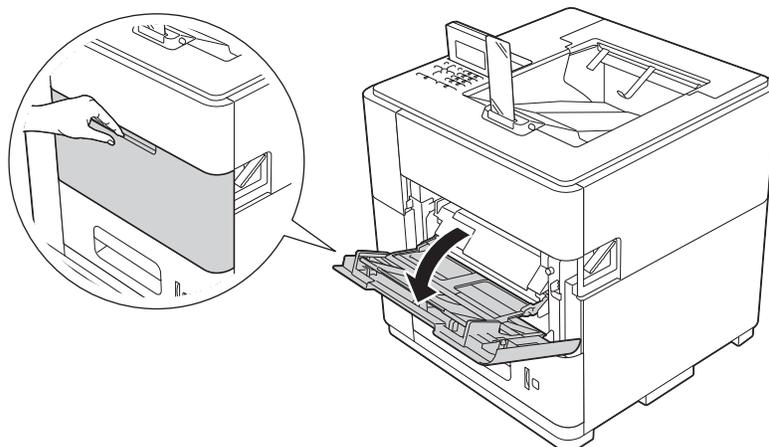
Si vous réglez l'option `Utilisat. bacs` sur `Auto`, les bacs à papier seront utilisés dans l'ordre spécifié à l'aide de l'option `Priorité` et vous pouvez régler l'appareil pour qu'il n'utilise pas le papier chargé dans le bac le plus bas. Par exemple, si le bac 2 est installé et contient du papier spécial, vous pourriez régler `Priorité` sur `MU>B1` ou sur `B1>MU` afin que le papier du bac 2 ne soit pas utilisé (voir *Bac à papier* >> page 79).

## Chargement de papier dans le bac universel (bac MU)

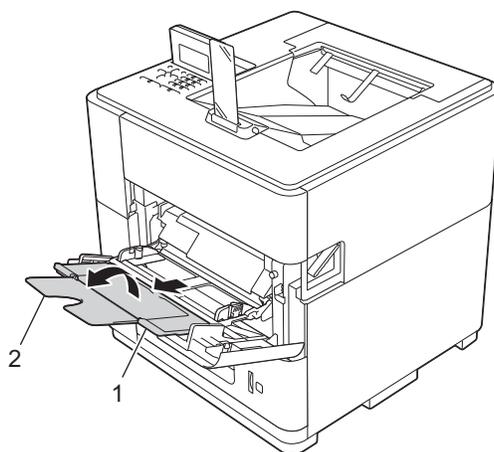
Vous pouvez charger jusqu'à 100 enveloppes de papier ordinaire dans le bac MU. Utilisez ce bac pour imprimer sur du papier épais ou sur du papier fort (pour choisir le format de papier recommandé, voir *Papier et autres supports d'impression acceptables* >> page 2).

### Impression sur du papier ordinaire, du papier fin ou du papier recyclé à partir du bac MU

- 1 Ouvrez le bac MU et abaissez-le sans forcer.

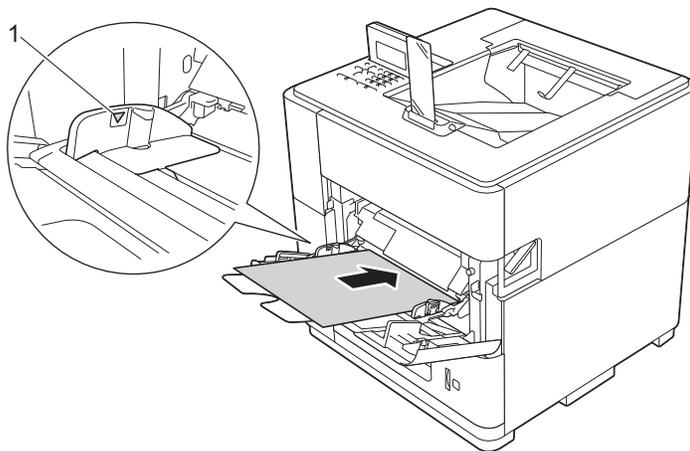


- 2 Déployez le support du bac MU (1) et déployez le volet (2).

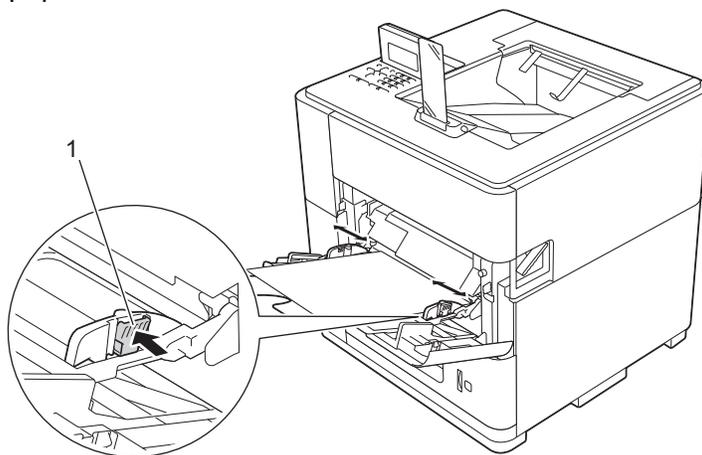


- 3 Chargez du papier dans le bac MU et vérifiez les points suivants :

- Le papier ne dépasse pas le repère de hauteur maximale (1).
- La face à imprimer doit être tournée vers le haut, avec le bord d'attaque (le haut) inséré en premier.

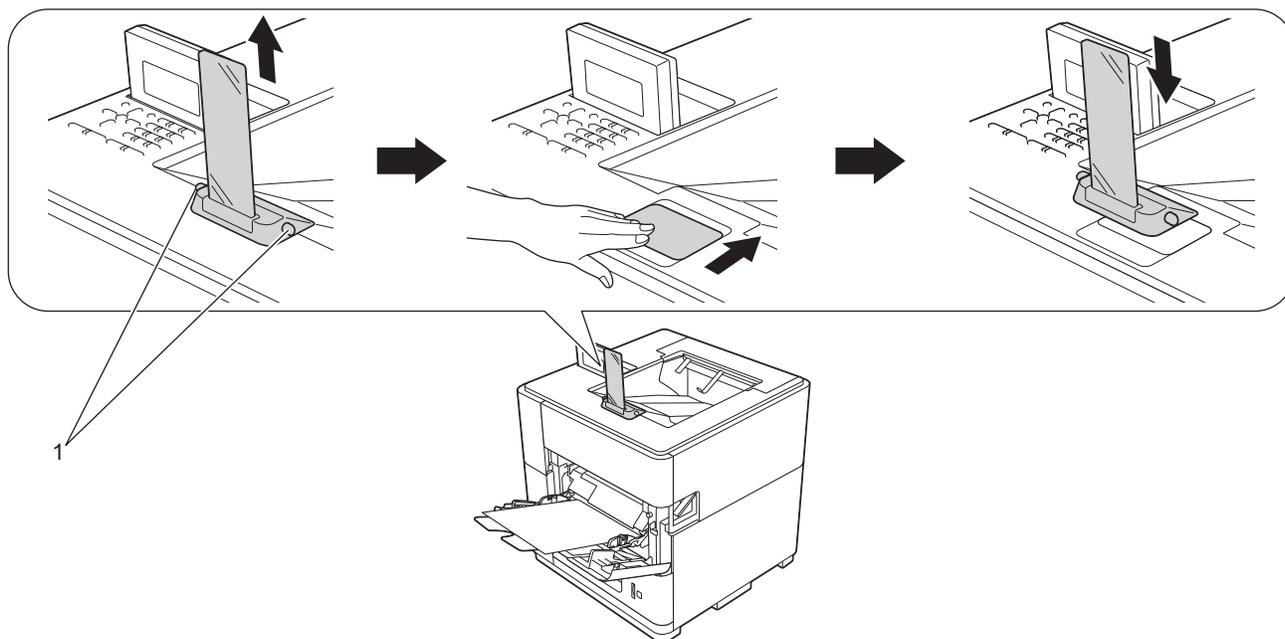


- 4 Tout en appuyant sur le levier gris de déverrouillage du guide-papier (1), faites glisser ce dernier pour l'ajuster au format du papier.



## Remarque

Pour le papier de format Legal ou Folio, vous devez changer la position du butoir de sortie. Pour déplacer le butoir sur la position Legal, appuyez sur les boutons de déverrouillage (1) à la base du butoir et retirez ce dernier. Ensuite, faites glisser le couvercle vers l'arrière de l'appareil comme illustré. Remettez en place le butoir sur l'appareil à l'emplacement libéré par le déplacement du couvercle.



5 Choisissez les paramètres suivants dans les différents menus déroulants du pilote d'imprimante.

### ■ Format papier

<b>A4</b>	<b>Letter</b>	<b>Legal</b>	<b>Executive</b>	<b>A5</b>
<b>A5 Bord long</b>	<b>A6</b>	<b>B5</b>	<b>3 x 5</b>	
<b>Folio</b>	Format de papier personnalisé <sup>1</sup>			

<sup>1</sup> Vous pouvez définir votre format de papier original en choisissant **Définie par l'utilisateur** dans le pilote d'imprimante Windows®, **Dimension de papier personnalisée PostScript** dans le pilote d'imprimante BR-Script3 pour Windows® ou **Gérer les tailles personnalisées** dans les pilotes d'imprimante Macintosh.

Pour connaître les formats de papier compatibles, voir *Type et format du papier* ►► page 3.

### ■ Type de support

**Papier ordinaire**   **Papier fin**   **Papier recyclé**

### ■ Alimentation

**Bac MU**

Pour d'autres paramètres, voir *Pilote et logiciels* au chapitre 2.

 **Remarque**

Le nom des options proposées dans les listes déroulantes peut varier selon votre système d'exploitation et sa version.

- 6 Envoyez les données d'impression à l'appareil.

 **Remarque**

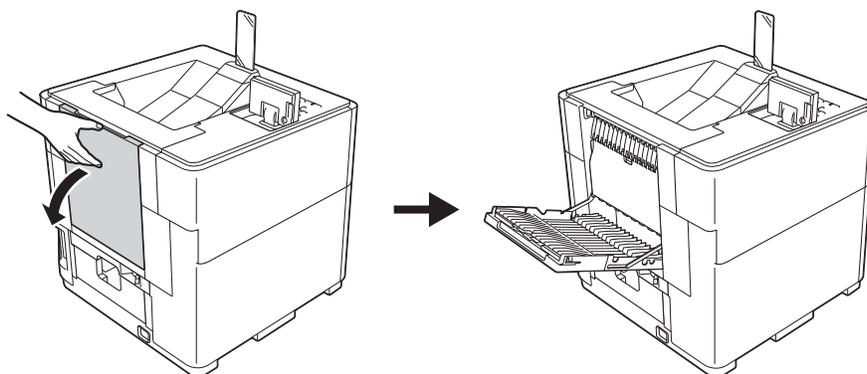
- Ne placez pas vos mains dans la zone de sortie du papier.
- Ne placez rien sur le trajet de sortie des pages imprimées.
- Attendez que toutes les pages soient sorties de l'appareil pour les prendre.

### Impression sur du papier épais ou sur du papier fort à partir du bac MU

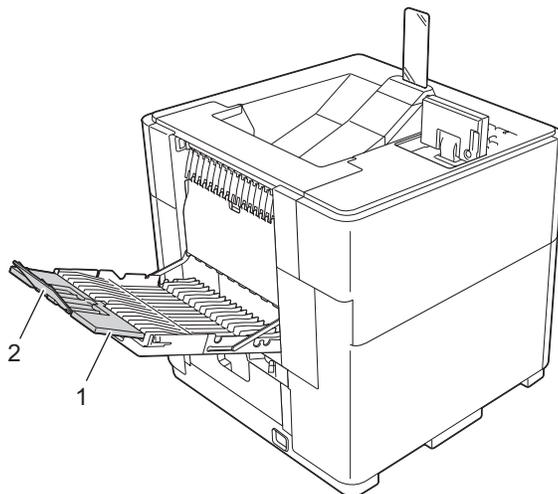
 **Important**

Lorsque vous voulez imprimer sur du papier épais ou sur du papier fort, ouvrez le capot arrière (bac de sortie face imprimée dessus) pour éviter des courbures et des plis susceptibles de provoquer l'usure prématurée de la tête d'impression.

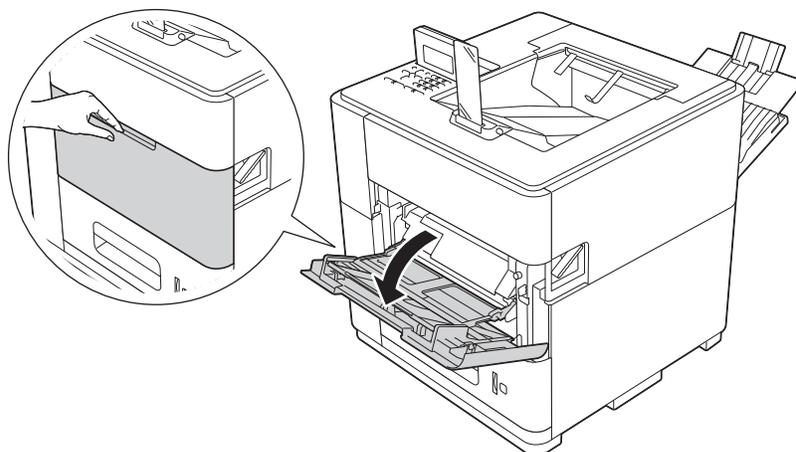
- 1 Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face imprimée dessus).



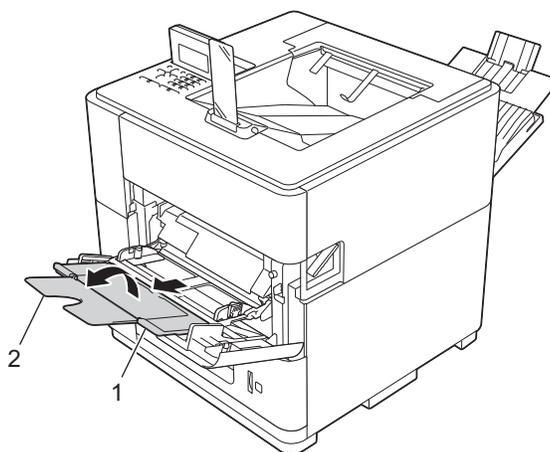
- 2 Déployez le support du bac de sortie face imprimée dessus (1) et déployez le volet (2).



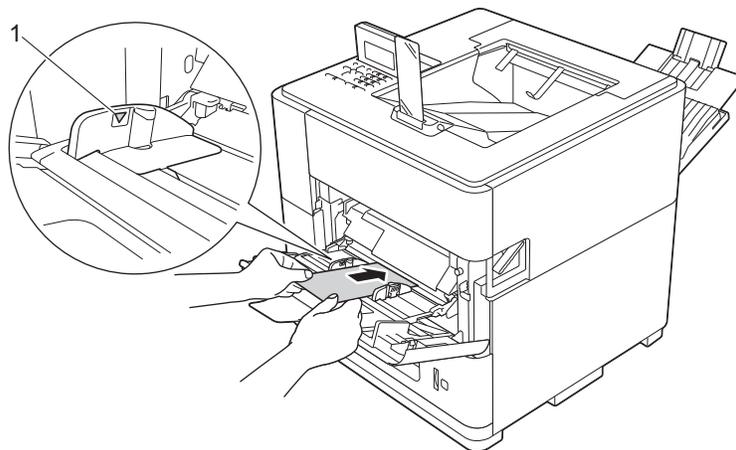
- 3 Ouvrez le bac MU et abaissez-le sans forcer.



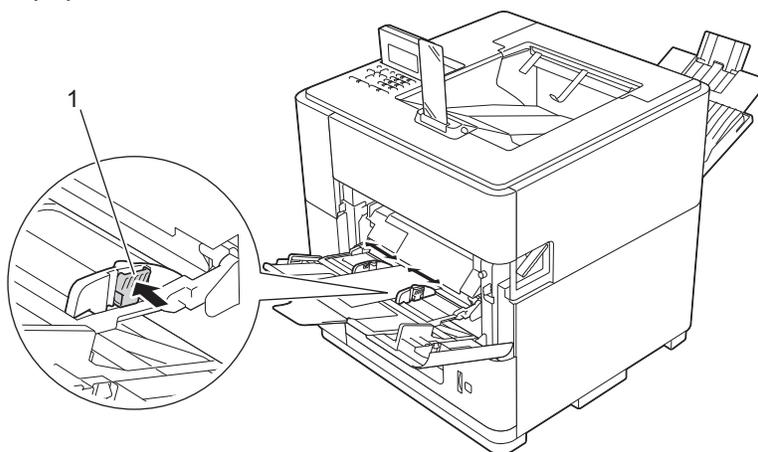
- 4 Déployez le support du bac MU (1) et déployez le volet (2).



- 5 Chargez du papier dans le bac MU. Vérifiez les points suivants :
  - Le papier ne dépasse pas le repère de hauteur maximale (1).
  - La face à imprimer doit être tournée vers le haut.



- 6 Tout en appuyant sur le levier gris de déverrouillage du guide-papier (1), faites glisser ce dernier pour l'ajuster au format du papier.



- 7 Choisissez les paramètres suivants dans les différents menus déroulants du pilote d'imprimante.

■ **Format papier**

<Pour imprimer sur du papier épais ou du papier fort>

- |                     |  |              |                  |           |
|---------------------|--|--------------|------------------|-----------|
| <b>A4</b>           | <b>Letter</b>                              | <b>Legal</b> | <b>Executive</b> | <b>A5</b> |
| <b>A5 Bord long</b> | <b>A6</b>                                  | <b>B5</b>    | <b>3 x 5</b>     |           |
| <b>Folio</b>        | Format de papier personnalisé <sup>1</sup> |              |                  |           |

<sup>1</sup> Vous pouvez définir votre format de papier original en choisissant **Définie par l'utilisateur** dans le pilote d'imprimante Windows®, **Dimension de papier personnalisée PostScript** dans le pilote d'imprimante BR-Script3 pour Windows® ou **Gérer les tailles personnalisées** dans les pilotes d'imprimante Macintosh.

Pour connaître les formats de papier compatibles, voir *Type et format du papier* >> page 3.

■ **Type de support**

<Pour imprimer sur du papier épais>

**Papier épais**

<Pour imprimer sur du papier fort>

**Papier fort**

■ **Alimentation**

**Bac MU**

Pour d'autres paramètres, voir *Pilote et logiciels* au chapitre 2.



**Remarque**

Le nom des options proposées dans les listes déroulantes peut varier selon votre système d'exploitation et sa version.

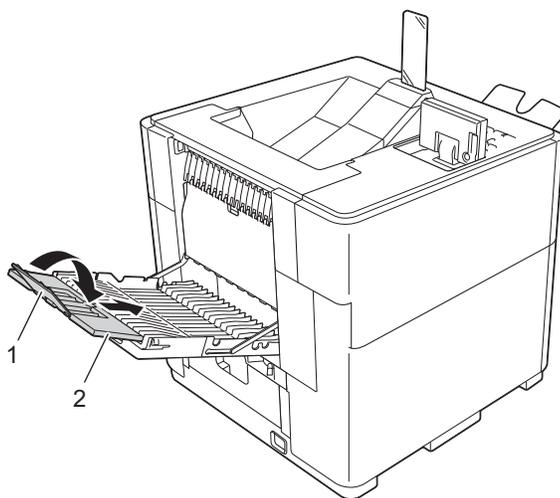
8 Envoyez les données d'impression à l'appareil.



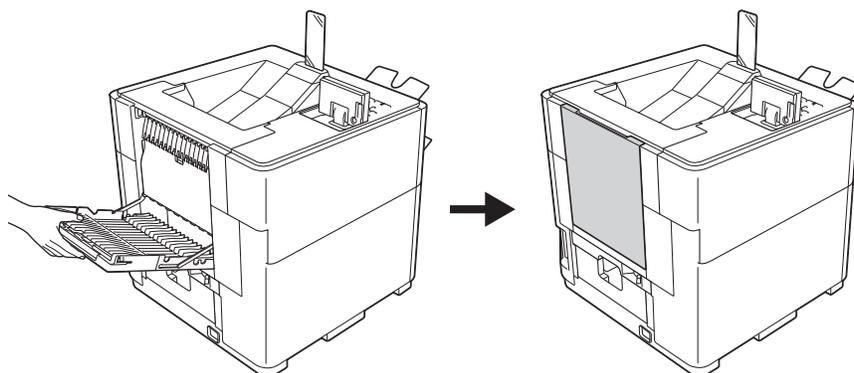
**Remarque**

- Ne placez pas vos mains dans la zone de sortie du papier.
- Ne placez rien sur le trajet de sortie des pages imprimées.
- Attendez que toutes les pages soient sorties de l'appareil pour les prendre.
- Si votre papier épais ondule lors de l'impression, ne chargez qu'une feuille à la fois dans le bac universel.

9 Fermez le volet du bac de sortie face imprimée dessus (1) et fermez le support papier (2).



- 10 Fermez le capot arrière (bac de sortie face imprimée dessus).



## Impression recto verso

Les pilotes d'imprimante fournis gèrent tous l'impression recto verso. Pour plus d'informations sur la sélection des paramètres, voir la rubrique d'**Aide** correspondante dans le pilote d'imprimante.

1

### Guide pour l'impression recto verso

- Si le papier est trop fin, il risque de se froisser.
- Si le papier est gondolé, aplatissez-le et remettez-le dans le bac à papier. Si le papier gondole encore, remplacez-le.
- Si le papier n'est pas entraîné correctement, il se peut qu'il soit gondolé. Retirez le papier et aplatissez-le. Si le papier gondole encore, remplacez-le.



#### Remarque

Vérifiez que le bac à papier est inséré à fond dans l'appareil.

### Impression recto verso automatique

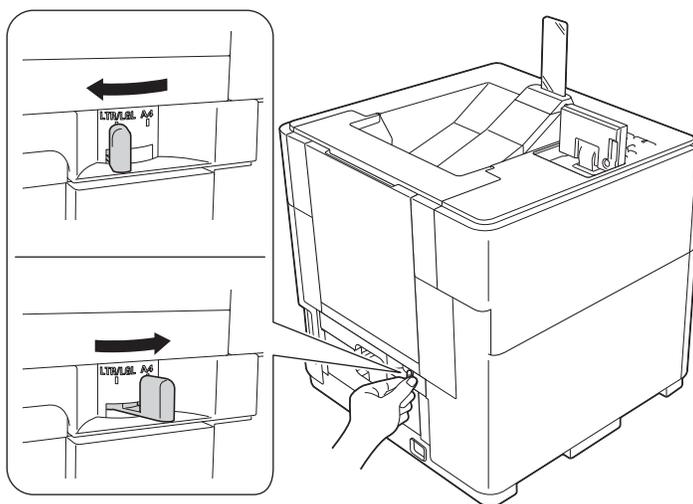
Si vous utilisez le pilote d'imprimante Macintosh, voir *Impression recto verso* >> page 64.

#### Impression recto verso automatique avec le pilote d'imprimante Windows®

- 1 Réglez le levier d'ajustement du papier recto verso à l'arrière de l'imprimante sur LTR/LGL ou A4. Si vous utilisez du papier de format Folio, réglez le levier sur LTR/LGL.

Format Letter, Legal ou Folio

Format A4



#### Remarque

Si vous essayez d'imprimer lorsque le levier d'ajustement du papier pour l'impression recto verso n'est pas réglé correctement compte tenu du format de papier réellement utilisé, le message **Erreur levier DX** s'affiche sur l'écran LCD et l'impression s'arrête. Dans ce cas, réglez le levier sur la position correcte.







### Remarque

---

- Vous devez utiliser du papier ordinaire, du papier recyclé ou du papier fin. N'utilisez pas du papier fort.
  - Le nom des options proposées dans les listes déroulantes peut varier selon votre système d'exploitation et sa version.
- 

Pour d'autres paramètres, voir *Pilote et logiciels* au chapitre 2.



Envoyez les données d'impression à l'appareil. L'appareil imprimera automatiquement en mode recto verso.



### Remarque

---

- Ne placez pas vos mains dans la zone de sortie du papier.
  - Ne placez rien sur le trajet de sortie des pages imprimées.
  - Attendez que toutes les pages soient sorties de l'appareil pour les prendre.
-

## Pilote d'imprimante

Un pilote d'imprimante est un logiciel qui convertit les données au format utilisé par l'ordinateur en un format qui convient à une imprimante spécifique. En principe, ce format est le format PDL (Page Description Language).

Les pilotes d'imprimante pour les versions de Windows® et Macintosh prises en charge se trouvent sur le CD-ROM fourni. Veuillez installer les pilotes en suivant les instructions du Guide d'installation rapide. Vous pouvez également télécharger la toute dernière version des pilotes d'imprimante sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse suivante :

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

### Pour Windows®

- Pilote d'imprimante Windows® (le pilote d'imprimante le mieux adapté à l'appareil)
- Pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation du langage PostScript® 3™) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Installez le pilote à l'aide de l'installation personnalisée du CD-ROM.

### Pour Macintosh

- Pilote d'imprimante Macintosh (le pilote d'imprimante le mieux adapté à l'appareil)
- Pilote d'imprimante BR-Script3 (émulation du langage PostScript® 3™) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pour obtenir les instructions d'installation du pilote, veuillez consulter le site <http://solutions.brother.com/>.

### Pour Linux® <sup>1 2</sup>

- Pilote d'imprimante LPR
- Pilote d'imprimante CUPS

<sup>1</sup> Pour plus d'informations et pour télécharger le pilote d'imprimante pour Linux, visitez la page de votre modèle à l'adresse <http://solutions.brother.com/> ou suivez le lien sur le CD-ROM fourni.

<sup>2</sup> En fonction des distributions Linux, il se peut que le pilote ne soit pas disponible ou qu'il devienne disponible après la commercialisation de votre modèle.

## Impression d'un document

---

Lorsque l'appareil reçoit des données envoyées par votre ordinateur, il commence l'impression en saisissant une feuille dans le bac à papier. Le bac à papier accepte de nombreux types de papier (voir *Capacité des bacs à papier* >> page 3).

- 1 Dans votre application, choisissez la commande Imprimer.  
Si d'autres pilotes d'imprimante sont installés sur votre ordinateur, choisissez **Brother HL-S7000DN series** comme pilote d'imprimante dans le menu Imprimer ou Paramètres d'impression de votre application logicielle, puis cliquez sur **OK** ou sur **Imprimer** pour lancer l'impression.
- 2 L'ordinateur envoie les données à l'appareil. La LED **Data** clignote et le message *Imprime* s'affiche sur l'écran LCD. Le buttoir de sortie papier clignote également s'il se trouve à la position par défaut A4/Letter.
- 3 Lorsque toutes les données sont imprimées, la LED **Data** et le buttoir de sortie papier s'arrêtent de clignoter.



### Remarque

---

- Vous pouvez choisir le format et l'orientation du papier dans votre application logicielle.
  - Si l'application ne prend pas en charge votre format de papier personnalisé, choisissez le format de papier supérieur suivant. Réglez ensuite la zone d'impression en modifiant les marges droite et gauche dans votre application logicielle.
-

## Paramètres du pilote d'imprimante

---

Si vous imprimez depuis votre ordinateur, vous pouvez changer les paramètres d'impression suivants :

- Format du papier
- Orientation
- Copies
- Type de support
- Papier à séchage lent <sup>1</sup>
- Imp. multi-pages
- Recto verso / Livret <sup>3</sup>
- Alimentation
- Bac de sortie
- Mise à l'échelle
- Impression inversée <sup>2</sup>
- Utiliser le filigrane <sup>2 3</sup>
- Impression En-tête/Bas de page <sup>2 3</sup>
- Mode d'économie d'encre
- Administrateur <sup>2 3</sup>
- Authentification de l'utilisateur <sup>2 3</sup>
- Passage en veille
- Macro <sup>2 3</sup>
- Réglage de la densité
- Mode TrueType <sup>3</sup>
- Impression du stockage
- Profil d'impression <sup>2 3</sup>

<sup>1</sup> Ces paramètres ne sont pas disponibles avec le pilote d'imprimante BR-Script3 pour Macintosh.

<sup>2</sup> Ces paramètres ne sont pas disponibles avec le pilote d'imprimante BR-Script3 pour Windows®.

<sup>3</sup> Ces paramètres ne sont pas disponibles avec le pilote d'imprimante Macintosh et le pilote d'imprimante BR-Script3 pour Macintosh.

# Windows®

## Accès aux paramètres du pilote d'imprimante

---

2

- 1 (Pour Windows® XP et Windows Server®)  
Cliquez sur **démarrer**, puis sur **Imprimantes et télécopieurs**.  
(Pour Windows Vista®)  
Cliquez sur le bouton  **Panneau de configuration, Matériel et audio**, puis sur **Imprimantes**.  
(Pour Windows® 7)  
Cliquez sur le bouton , puis sur **Périphériques et imprimantes**.
- 2 Cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Brother HL-S7000DN series** et sélectionnez **Propriétés** (**Propriétés de l'imprimante** et **Brother HL-S7000DN series** si nécessaire). La boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante s'affiche.
- 3 Choisissez l'onglet **Général** puis cliquez sur **Options d'impression (Préférences)**. Pour configurer les paramètres des bacs, choisissez l'onglet **Accessoires**.

## Fonctions du pilote d'imprimante Windows®

---

Pour plus d'informations, voir le texte **Aide** du pilote d'imprimante.



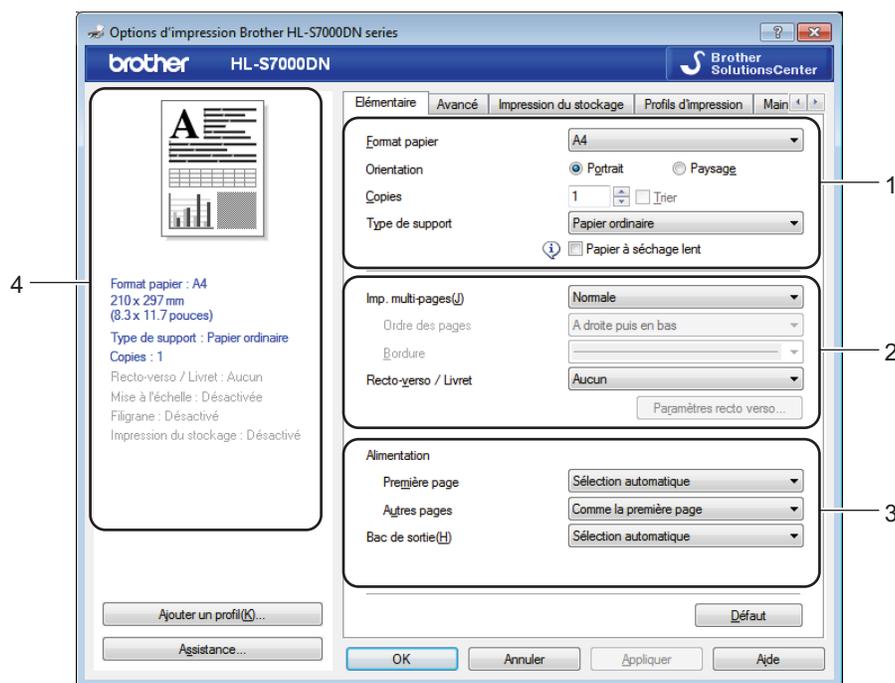
### Remarque

---

- Les écrans de cette section correspondent à Windows® 7. Les écrans affichés sur votre ordinateur peuvent différer en fonction de votre système d'exploitation.
  - Pour accéder aux paramètres du pilote d'imprimante, voir *Accès aux paramètres du pilote d'imprimante* >> page 27.
-

## Onglet Élémentaire

Vous pouvez également modifier les paramètres de Mise en page en cliquant sur l'illustration dans la partie gauche de l'onglet **Élémentaire**.



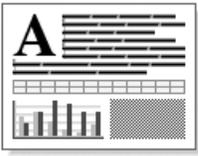
- 1 Effectuez un choix pour **Format papier**, **Orientation**, **Copies** et **Type de support** (1).
- 2 Effectuez un choix pour **Imp. multi-pages** et **Recto-verso / Livret** (2).
- 3 Effectuez un choix pour **Alimentation** et **Bac de sortie** (3).
- 4 Vérifiez vos paramètres actuels dans la fenêtre (4).
- 5 Cliquez sur **OK** pour appliquer les paramètres choisis.  
Pour rétablir les réglages par défaut, cliquez sur **Défaut**, puis sur **OK**.

### Format du papier

Dans la liste déroulante, choisissez le format de papier que vous souhaitez utiliser.

## Orientation

L'orientation détermine la disposition d'impression de votre document (**Portrait** ou **Paysage**).

Portrait (Vertical)	Paysage (Horizontal)
 A diagram showing a document page oriented vertically. It contains a large letter 'A', a table, and a bar chart.	 A diagram showing the same document page oriented horizontally. It contains a large letter 'A', a table, and a bar chart.

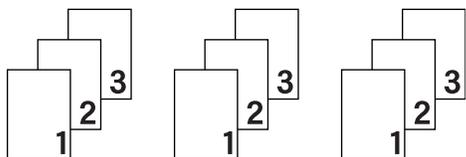
## Copies

Le réglage Copies permet de définir le nombre de copies qui sera imprimé.

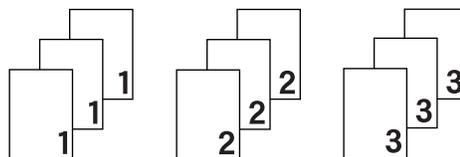
### ■ Trier

Si la case Trier est cochée, une copie complète de votre document sera imprimée puis l'opération sera répétée jusqu'à ce que le nombre de copies sélectionné soit imprimé. Si la case Trier n'est pas cochée, l'appareil imprimera successivement chaque page en un nombre d'exemplaire égal au nombre de copies sélectionné.

Trier sélectionné



Trier non sélectionné



## Type de support

Vous pouvez utiliser les types de support ci-après avec votre appareil. Pour obtenir une qualité d'impression optimale, veillez à choisir le type de support que vous souhaitez utiliser.

- **Papier ordinaire**
- **Papier fin**
- **Papier épais**
- **Papier fort**
- **Papier recyclé**



### Remarque

---

Si vous utilisez du papier ordinaire d'un grammage compris entre 60 et 105 g/m<sup>2</sup>, choisissez **Papier ordinaire**. Si vous utilisez du papier de grammage supérieur ou du papier grenu, choisissez l'option **Papier épais**. Si vous utilisez du papier de qualité supérieure, choisissez **Papier fort**.

---

## Papier à séchage lent

Si vous utilisez du papier à séchage lent, sélectionnez cette option pour éviter les bavures.

## Imp. multi-pages

L'option Imp. multi-pages permet de réduire la taille de l'image d'une page pour imprimer ainsi plusieurs pages sur une feuille de papier ou permet d'agrandir la taille de l'image pour imprimer une page sur plusieurs feuilles de papier.

### ■ **Ordre des pages**

Si vous sélectionnez l'option N en 1, vous pouvez choisir l'ordre des pages dans la liste déroulante.

### ■ **Bordure**

Quand vous imprimez plusieurs pages sur une feuille avec l'option Imp. multi-pages, vous pouvez choisir d'avoir une bordure en trait plein, une bordure en pointillés ou pas de bordure du tout autour de chaque page sur la feuille.

### ■ **Imprimer une ligne en pointillés**

Si vous choisissez l'option 1 en NxN pages, vous pouvez sélectionner l'option **Imprimer une ligne en pointillés**. Cette option vous permet d'imprimer une ligne de découpe estompée autour de la zone imprimable.

## Recto verso / Livret

Cette fonction vous permet d'imprimer un livret ou d'effectuer une impression recto verso.

### ■ Aucun

Désactivation de l'impression recto verso.

### ■ Recto-verso

Utilisez ces options quand vous souhaitez imprimer recto verso.

Lorsque vous choisissez **Recto-verso**, le bouton **Paramètres recto verso** devient accessible. Vous pouvez définir les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Paramètres recto verso**.

#### • Type de recto-verso

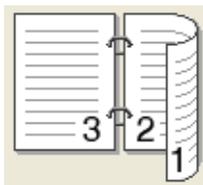
Chaque orientation propose quatre types de reliure différents en mode recto verso.

#### Portrait

**Bord long (gauche)**



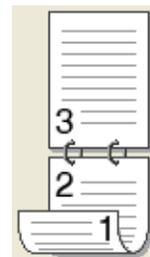
**Bord long (droite)**



**Bord court (haut)**



**Bord court (bas)**

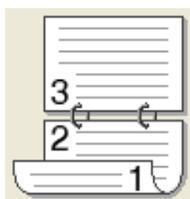


#### Paysage

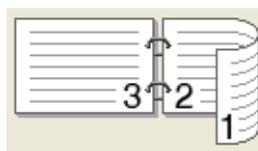
**Bord long (haut)**



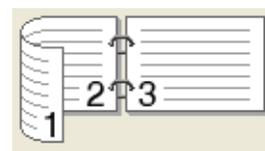
**Bord long (bas)**



**Bord court (droite)**



**Bord court (gauche)**



#### • Marge de reliure

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

### ■ Livret

Utilisez cette option pour effectuer une impression recto verso au format livret ; le document sera organisé en respectant les numéros de page et vous pourrez plier le document en son centre sans avoir à modifier l'ordre des numéros de page.

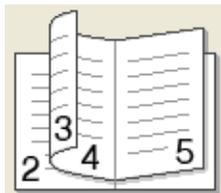
Lorsque vous choisissez **Livret**, le bouton **Paramètres recto verso** devient accessible. Vous pouvez définir les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Paramètres recto verso**.

- **Type de recto-verso**

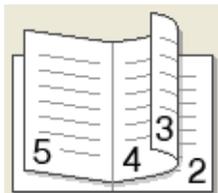
Chaque orientation propose deux types de reliures différents en mode recto verso manuel.

**Portrait**

**Reliure gauche**



**Reliure droite**



**Paysage**

**Reliure en haut**



**Reliure en bas**



- **Méthode d'impression de livret**

Si vous sélectionnez **Diviser en jeux** :

Cette option permet d'imprimer l'intégralité du livret sous la forme de jeux de livrets individuels de taille réduite. Vous pouvez toujours plier les jeux de livrets individuels de taille réduite en leur centre sans avoir à modifier l'ordre des numéros de page. Vous pouvez spécifier le nombre de feuilles contenues dans chaque jeu de livrets de taille réduite (entre 1 et 15). Cette option peut être utile lors du pliage d'un livret imprimé comportant un grand nombre de pages.

- **Marge de reliure**

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

## Alimentation

Vous pouvez choisir **Sélection automatique**, **Bac1**, **Bac2**<sup>1</sup>, **Bac3**<sup>1</sup>, **Bac4**<sup>1</sup>, **Bac MU**, **Manuel(le)**, **ID Bac 1**, **ID Bac 2**, **ID Bac 3** ou **ID Bac 4**, puis spécifier des bacs différents pour l'impression de la première page et l'impression des pages suivantes.

<sup>1</sup> Disponible si le bac inférieur en option est installé.

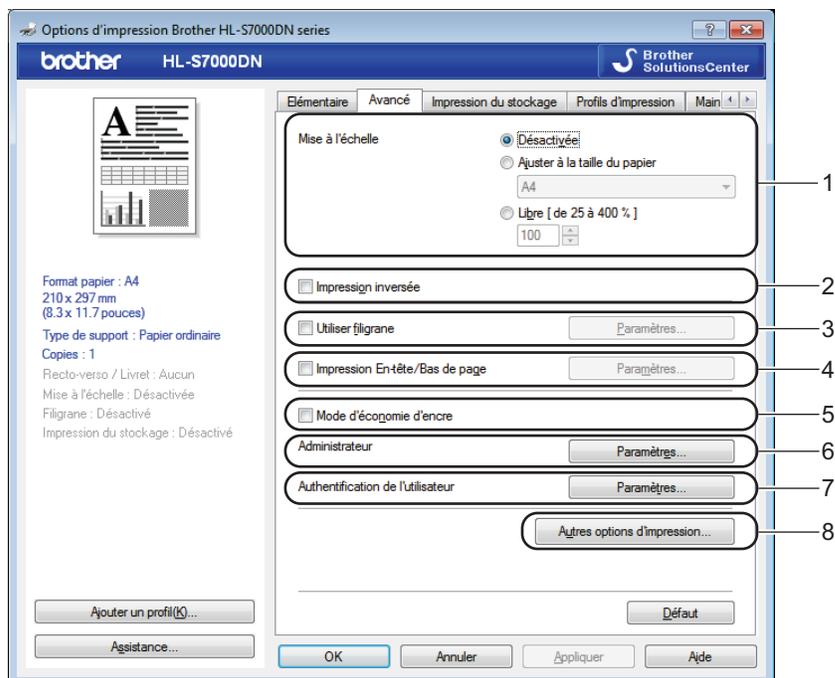
## Bac de sortie

Vous pouvez sélectionner les bacs de sortie papier suivants :

- **Sélection automatique**
- **Standard**
- **Optionnel**<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponible si le bac de sortie en option est installé.

## Onglet Avancé



Modifiez les options qui s'affichent sous l'onglet en effectuant l'une des sélections suivantes :

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

### Mise à l'échelle

Vous pouvez changer la mise à l'échelle de l'impression.

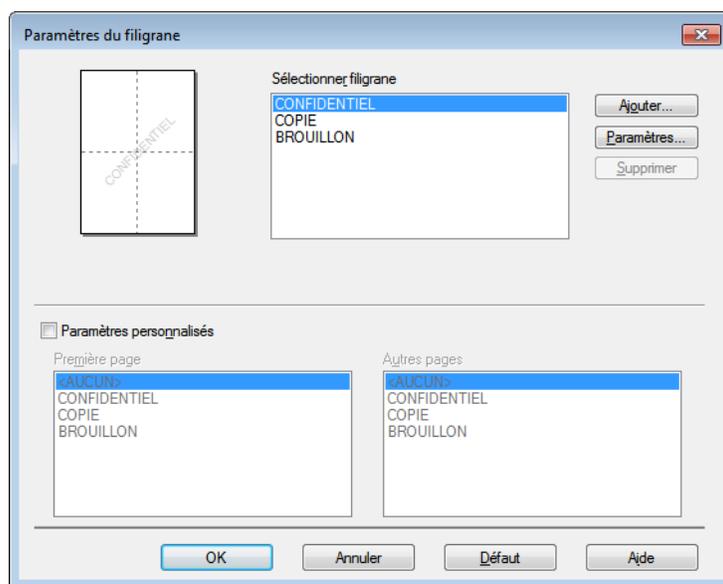
### Impression inversée

Cochez **Impression inversée** pour inverser les données de haut en bas.

## Utiliser le filigrane

Vous pouvez insérer un logo ou du texte en filigrane dans votre document. Vous pouvez choisir l'un des filigranes prédéfinis ou un fichier bitmap ou texte que vous avez créé. Cochez **Utiliser filigrane** puis cliquez sur le bouton **Paramètres**.

## Paramètres de filigrane

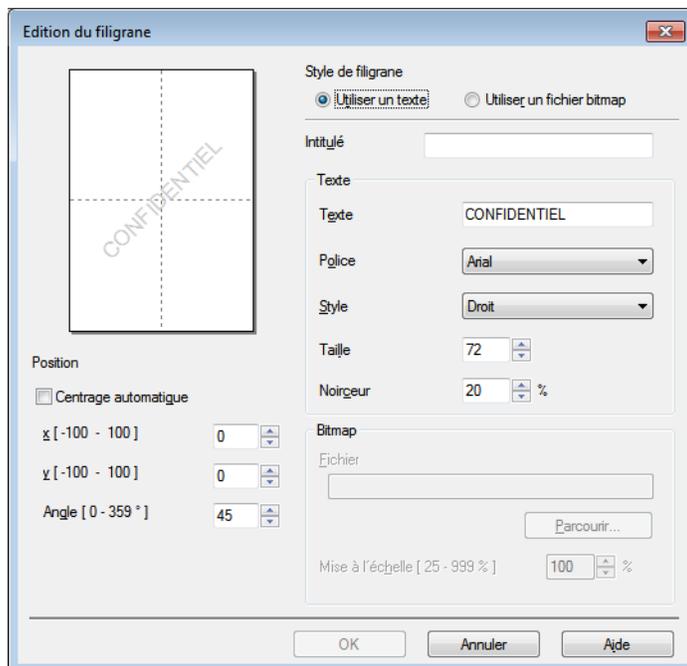


### ■ Paramètres personnalisés

Vous pouvez choisir le filigrane à imprimer sur la première page ou sur les autres pages.

## ■ Ajout d'un filigrane

Cliquez sur le bouton **Ajouter** pour ajouter des paramètres de filigrane puis choisissez **Utiliser un texte** ou **Utiliser un fichier bitmap** dans **Style de filigrane**.



- **Intitulé**

Entrez un titre approprié dans le champ.

- **Texte**

Saisissez le texte de votre filigrane dans la zone **Texte**, puis réglez **Police**, **Style**, **Taille** et **Noirceur**.

- **Bitmap**

Entrez le nom de fichier et l'emplacement de l'image bitmap dans la zone **Fichier** ou cliquez sur **Parcourir** pour rechercher l'emplacement du fichier. Vous pouvez également définir la taille de mise à l'échelle de l'image.

- **Position**

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

## Impression En-tête/Bas de page

Quand cette fonction est activée, l'appareil imprime sur votre document la date et l'heure de l'horloge système de votre ordinateur ainsi que le nom d'utilisateur de connexion à l'ordinateur ou le texte saisi. En cliquant sur **Paramètres**, vous pouvez personnaliser les informations.

### ■ ID impression

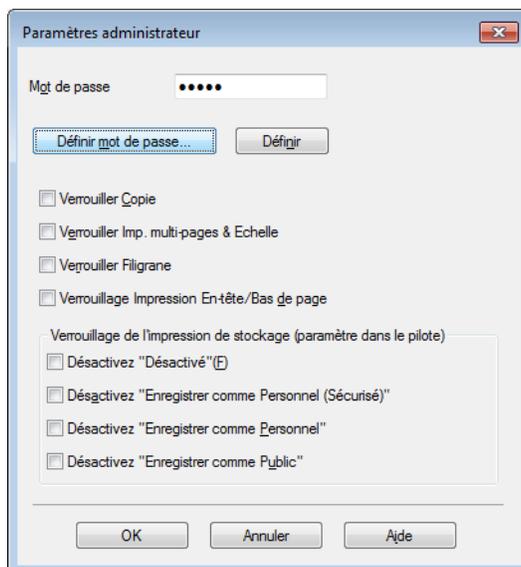
Si vous sélectionnez **Nom utilisateur**, le nom d'utilisateur de connexion à l'ordinateur sera imprimé. Si vous sélectionnez **Personnaliser** et entrez du texte dans la zone d'édition **Personnaliser**, le texte saisi sera imprimé.

## Mode d'économie d'encre

Cette fonction vous permet d'économiser de l'encre. Lorsque vous choisissez **Mode d'économie d'encre**, l'impression semble plus pâle. Ce mode ne peut pas être utilisé lorsque l'option **Papier à séchage lent** a été sélectionnée dans l'onglet **Elémentaire**.

## Administrateur

Les administrateurs ont la possibilité de limiter l'accès aux fonctions telles que la mise à l'échelle et les filigranes.



### ■ Mot de passe

Entrez le mot de passe dans ce champ.



### Remarque

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

### ■ Verrouiller Copie

Permet de verrouiller la sélection du nombre de copies afin d'empêcher l'impression de plusieurs exemplaires.

### ■ Verrouiller Imp. multi-pages & Echelle

Permet de verrouiller la mise à l'échelle et l'impression multi-pages.

### ■ Verrouiller Filigrane

Permet de verrouiller les réglages actuels de l'option Filigrane pour qu'ils ne puissent pas être modifiés.

### ■ Verrouillage Impression En-tête/Bas de page

Permet de verrouiller les réglages actuels de l'option d'impression d'en-tête et de pied de page pour qu'ils ne puissent pas être modifiés.

## ■ Verrouillage de l'impression de stockage (paramètre dans le pilote)

Vous pouvez limiter l'accès des utilisateurs à la fonction d'impression en mémoire. Pour plus d'informations sur l'impression en mémoire, voir *Onglet Impression du stockage* ➤➤ page 38.

## Authentification de l'utilisateur

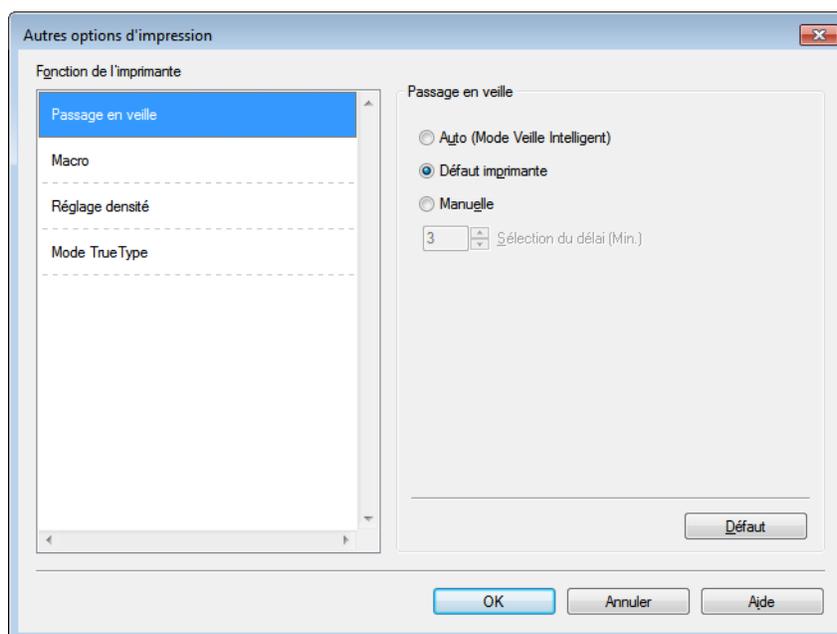
Si votre accès à l'impression depuis un ordinateur est restreint par Verrouillage fonction sécurisée 2.0, vous devez définir votre ID et votre PIN dans la boîte de dialogue **Paramètres d'authentification de l'utilisateur**. Cliquez sur **Paramètres** dans **Authentification de l'utilisateur** et entrez votre ID et votre PIN. Si le nom de connexion à votre ordinateur est inscrit dans Verrouillage fonction sécurisée 2.0, vous pouvez cocher la case **Utiliser le Login de l'ordinateur** au lieu d'entrer votre ID et votre PIN.

Informations complémentaires sur Verrouillage fonction sécurisée 2.0 ➤➤ Guide utilisateur - Réseau

### Remarque

- Si vous utilisez l'appareil via un réseau, vous pouvez cliquer sur **Vérifier l'état de l'impression** pour afficher les informations de votre ID, telles que l'état des fonctions limitées et le nombre de pages restantes que vous êtes autorisé à imprimer. La boîte de dialogue **Résultats de l'authentification** s'affiche.
- Si vous utilisez l'appareil via un réseau, vous pouvez choisir d'afficher la boîte de dialogue **Résultats de l'authentification** à chaque impression en cochant la case **Afficher l'état d'impression avant impression**.
- Si vous voulez entrer votre ID et votre PIN à chaque impression, cochez la case **Saisir l'identifiant/le code PIN pour chaque travail d'impression**.

## Autres options d'impression



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

### ■ Passage en veille

- **Macro**
- **Réglage densité**
- **Mode TrueType**

## **Passage en veille**

Quand l'appareil ne reçoit pas de données pendant un certain temps, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil fonctionne comme s'il était éteint. Lorsque vous choisissez Défaut imprimante, le réglage par défaut du délai d'attente avant passage en mode veille est rétabli ; il peut être modifié dans le pilote. Le mode veille intelligent permet de régler automatiquement le délai le plus approprié en fonction de la fréquence d'utilisation de votre appareil.

Quand l'appareil est en mode Veille, le message *Veille* est affiché sur l'écran LCD, mais l'appareil peut quand même recevoir des données. La réception d'un travail d'impression active automatiquement l'appareil pour démarrer l'impression.

## **Macro**

Vous pouvez enregistrer une page de document sous forme de macro dans la mémoire de l'appareil. Vous pouvez également exécuter la macro enregistrée (vous pouvez utiliser cette macro comme masque dans n'importe quel document). Cette procédure permet de gagner du temps et d'augmenter la vitesse d'impression dans le cas de données fréquemment utilisées de type formulaires, logos de société, papier à en-tête ou factures.

## **Réglage de densité**

Permet d'augmenter ou de réduire la densité d'impression.

Cette fonction n'est pas disponible lorsque l'option **Papier à séchage lent** a été sélectionnée dans l'onglet **Elémentaire**.

Lorsque vous choisissez Recto-verso ou Livret et augmentez la densité d'impression, la vitesse d'impression diminue en conséquence.

## **Mode TrueType**

Les polices TrueType peuvent être envoyées à votre imprimante de l'une des façons suivantes :

- **Télécharger comme Police TrueType**
- **Télécharger comme Bitmap**

## **Onglet Impression du stockage**

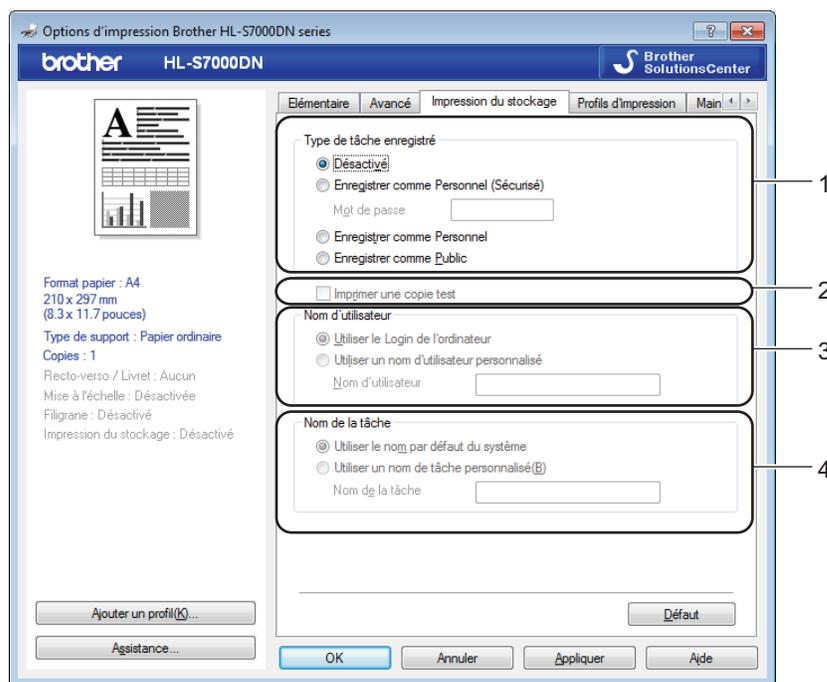
---

La fonction d'impression en mémoire (Impression du stockage) vous permet d'enregistrer les travaux d'impression dans l'appareil et de les imprimer ultérieurement. Lorsque vous envoyez un document pour impression, l'appareil ne l'imprime pas. Pour imprimer le document, vous devez utiliser le panneau de commande de l'appareil (voir *Impression de données en mémoire* ►► page 90).

## Remarque

Si le lecteur de carte en option est connecté à l'appareil, vous pouvez utiliser l'authentification par carte pour imprimer les données en mémoire. L'utilisation de vos cartes étant indispensable pour accéder à vos données personnelles stockées en mémoire, une telle authentification par carte constitue un bon moyen d'empêcher des accès non autorisés à vos données enregistrées.

Pour plus de détails sur le lecteur de carte et sur l'authentification par carte, veuillez vous reporter au Guide d'utilisation du lecteur de carte à la page **Manuels** correspondant à votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.



### Pour envoyer un travail d'impression et l'enregistrer dans l'appareil :

- 1 Choisissez d'enregistrer le travail d'impression sous forme de données personnelles ou de données publiques dans **Type de tâche enregistré** (1).
  - **Désactivé**  
Le travail d'impression ne sera pas enregistré dans l'appareil.
  - **Enregistrer comme Personnel (Sécurisé) / Enregistrer comme Personnel**  
Le travail d'impression sera enregistré dans le dossier de l'utilisateur dans l'appareil.
  - **Enregistrer comme Public**  
Le travail d'impression sera enregistré dans l'appareil et sera accessible par n'importe quel utilisateur.

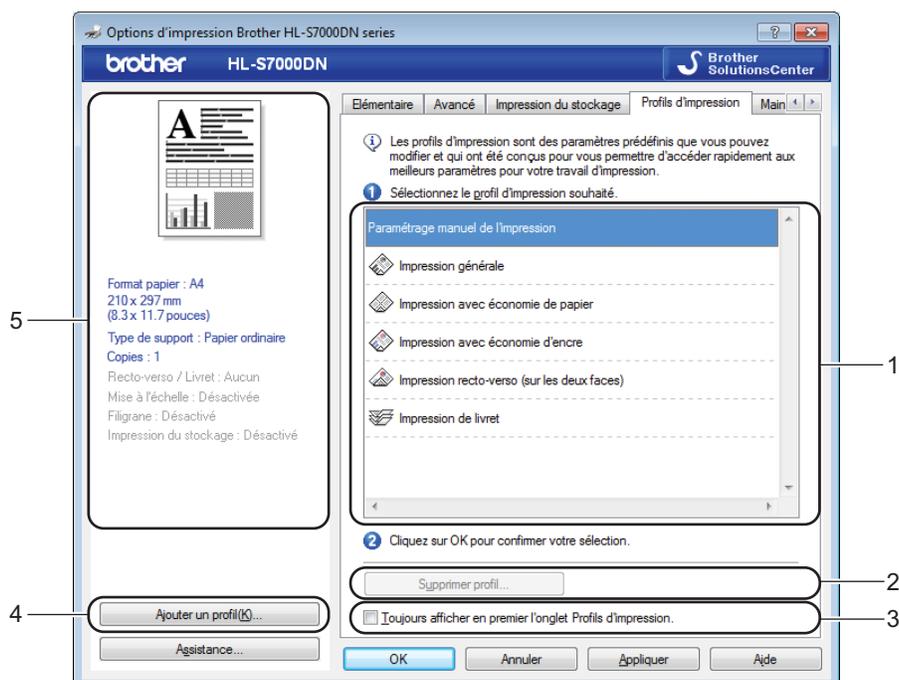
- 2 Si vous choisissez **Enregistrer comme Personnel (Sécurisé)**, entrez un nombre de 4 chiffres pour le mot de passe dans la zone **Mot de passe**. Votre travail d'impression sera protégé à l'aide du mot de passe et sera envoyé à l'appareil. Vous devrez entrer le mot de passe à l'aide du panneau de commande de l'appareil pour pouvoir imprimer le travail d'impression.
- 3 Pour imprimer votre document au moment où vous enregistrez votre travail d'impression dans l'appareil, cochez l'option **Imprimer une copie test** (2).
- 4 Définissez le nom d'utilisateur donné au travail d'impression dans **Nom d'utilisateur** (3).
  - **Utiliser le Login de l'ordinateur**  
Le nom de connexion à l'ordinateur sera utilisé comme nom d'utilisateur.
  - **Utiliser un nom d'utilisateur personnalisé**  
Entrez le nom d'utilisateur que vous voulez utiliser.
- 5 Choisissez le nom du travail d'impression dans **Nom de la tâche** (4).
  - **Utiliser le nom par défaut du système**  
Utilise le nom de travail spécifié par l'application.
  - **Utiliser un nom de tâche personnalisé**  
Entrez le nom de travail que vous voulez utiliser.
- 6 Cliquez sur **OK** pour appliquer le profil choisi.

**Pour supprimer des données d'impression en mémoire (Impression du stockage) :**

Utilisez le panneau de commande de l'appareil (voir *Comment supprimer des données en mémoire* >> page 91).

## Onglet profils d'impression

Les **Profils d'impression** sont des paramètres prédéfinis conçus pour vous permettre d'accéder rapidement aux configurations d'impression utilisées.



- Zone de liste des profils d'impression (1)
- Supprimer profil (2)
- Toujours afficher en premier l'onglet Profils d'impression (3)
- Ajouter un profil (4)
- Affichage du profil d'impression actuel (5)

- 1 Choisissez votre profil dans la zone de liste des profils d'impression.
- 2 Si vous voulez afficher l'onglet **Profils d'impression** en premier pour vos futurs travaux d'impression, cochez **Toujours afficher en premier l'onglet Profils d'impression**.
- 3 Cliquez sur **OK** pour appliquer le profil choisi.

## Ajouter un profil

La boîte de dialogue **Ajouter un profil** s'affiche lorsque l'on clique sur **Ajouter un profil**. Vous pouvez ajouter 20 profils comprenant vos paramètres préférés.

- 1 Entrez le titre souhaité dans **Nom**.
- 2 Dans la liste Icône, choisissez une icône à utiliser, puis cliquez sur **OK**.
- 3 Les paramètres actuels affichés dans la partie gauche de la fenêtre du pilote d'imprimante seront enregistrés.

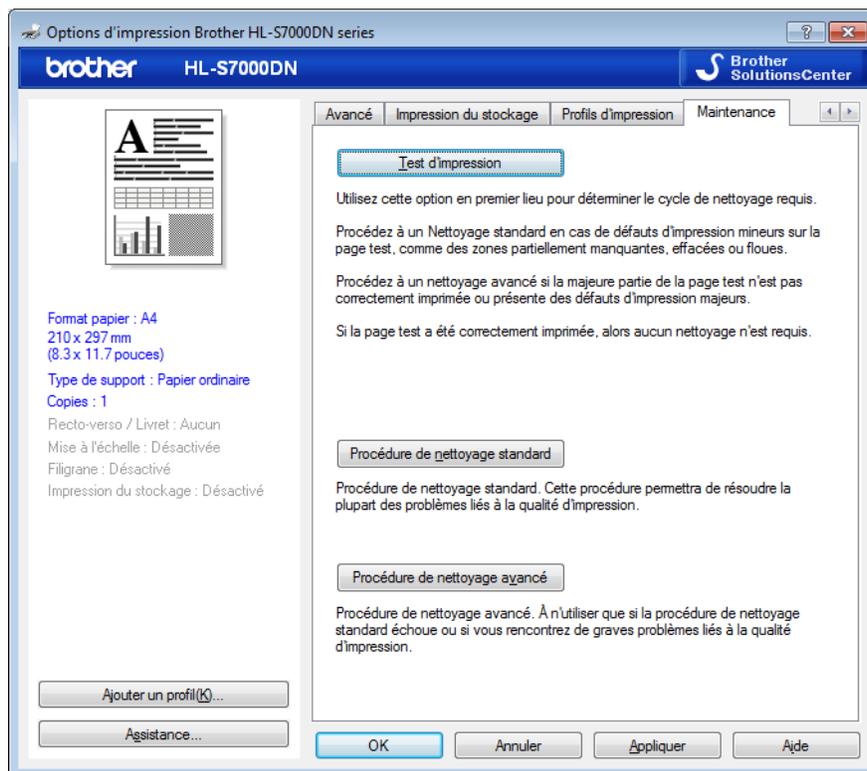
## Supprimer un profil

La boîte de dialogue **Supprimer profil** s'affiche lorsque vous cliquez sur **Supprimer profil**. Vous pouvez supprimer des profils que vous avez ajoutés.

- 1 Choisissez votre profil dans la zone de liste des profils d'impression.
- 2 Cliquez sur **Supprimer**.
- 3 Cliquez sur **Oui** pour confirmer.  
Le profil sélectionné est supprimé.
- 4 Cliquez sur **Fermer** pour fermer la boîte de dialogue.

## Onglet Maintenance

Pour maintenir une bonne qualité d'impression, l'appareil nettoie automatiquement la tête d'impression lorsque c'est nécessaire. Vous pouvez aussi lancer manuellement le processus de nettoyage en cas de problème de qualité d'impression.



### ■ Test d'impression

Vous pouvez imprimer la page de test et vérifier la qualité d'impression.

### ■ Procédure de nettoyage standard

Vous pouvez lancer la procédure de nettoyage manuellement. Nettoyez la tête d'impression si une ligne verticale apparaît dans du texte ou des graphiques ou si le texte comporte des espaces vides sur les pages imprimées.

### ■ Procédure de nettoyage avancé

Nettoie la tête d'impression de façon plus approfondie que la **Procédure de nettoyage standard**. Choisissez cette option si la **Procédure de nettoyage standard** ne nettoie pas efficacement la tête d'impression ou lorsque les éléments imprimés sont fins ou s'il y a des bavures.



### Remarque

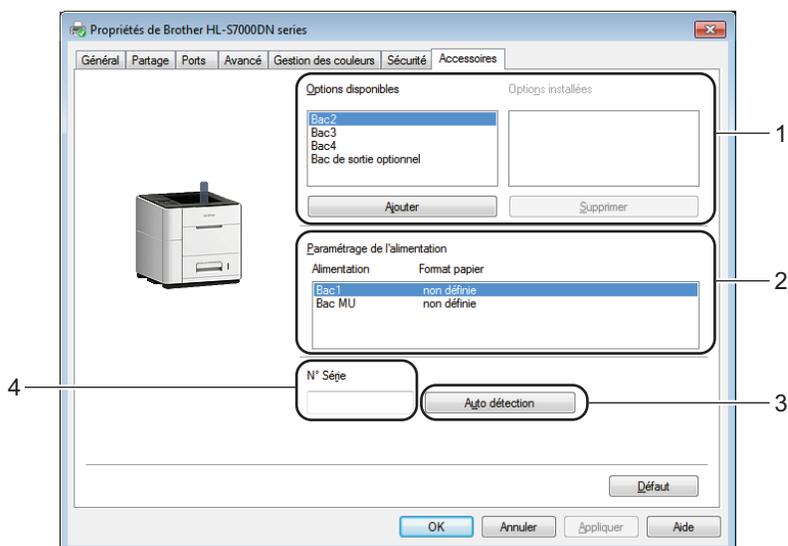
La **Procédure de nettoyage avancé** consomme plus d'encre que la **Procédure de nettoyage standard**.

## Onglet Accessoires

### Remarque

Pour accéder à l'onglet **Accessoires**, voir *Accès aux paramètres du pilote d'imprimante* ►► page 27.

Dans l'onglet **Accessoires**, vous pouvez définir le format de papier pour chaque bac à papier ainsi que l'auto-détection du numéro de série comme indiqué ci-après.



#### ■ Options disponibles / Options installées (1)

Vous pouvez ajouter et supprimer manuellement les options installées sur l'appareil. Les paramètres des bacs correspondent aux options dont l'imprimante est équipée.

#### ■ Paramétrage de l'alimentation (2)

Lorsque vous cliquez sur **Auto détection** (3), cette fonction identifie le format du papier défini pour chaque bac depuis le menu du panneau de commande.

#### ■ Auto détection (3)

La fonction **Auto détection** recherche les périphériques en option actuellement installés et affiche les paramètres disponibles dans le pilote d'imprimante. Lorsque vous cliquez sur **Auto détection**, les options installées sur l'appareil sont répertoriées dans **Options disponibles** (1). Vous pouvez ajouter ou supprimer manuellement les options en choisissant un périphérique en option à ajouter ou supprimer, puis en cliquant sur **Ajouter** ou **Supprimer**.

### Remarque

La fonction **Auto détection** (3) n'est pas disponible dans les situations suivantes :

- L'appareil est hors tension.
- L'appareil est dans un état d'erreur.
- L'appareil est relié au serveur d'impression au moyen d'un câble USB dans un environnement partagé en réseau.

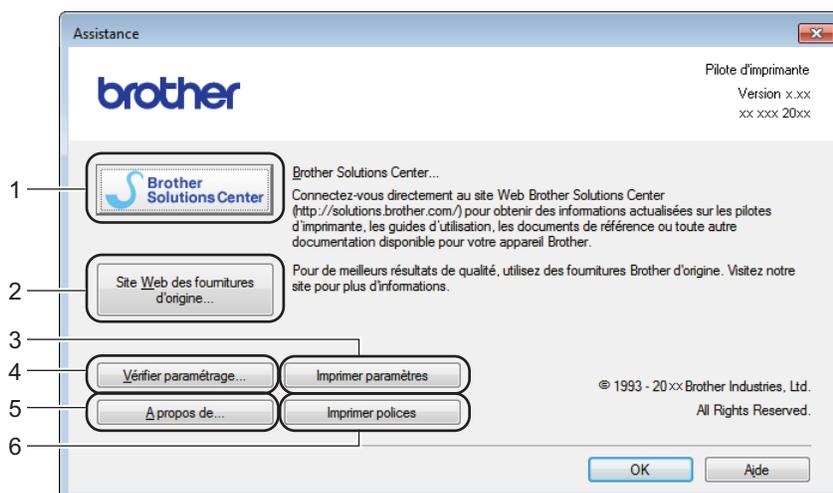
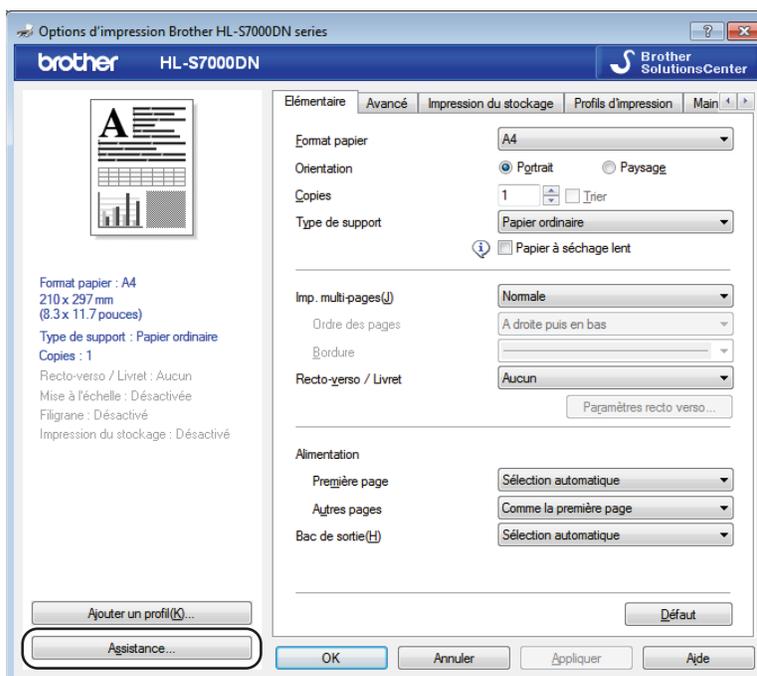
- Le câble n'est pas correctement connecté à l'appareil.

### ■ N° Série (4)

Si vous cliquez sur **Auto détection** (3), le pilote d'imprimante interroge l'imprimante et affiche son numéro de série. Si le pilote d'imprimante ne reçoit pas l'information, la mention « ----- » s'affiche sur l'écran à la place du numéro de série.

## Assistance

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



### ■ **Brother Solutions Center** (1)

Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) est un site Web qui présente des informations sur votre appareil Brother, notamment des questions fréquemment posées (FAQ), des Guides de l'utilisateur, des mises à jour de pilote et des conseils pour utiliser votre appareil.

### ■ **Site Web des fournitures d'origine** (2)

Vous pouvez visiter notre site Web pour obtenir des fournitures de marque Brother d'origine en cliquant sur ce bouton.

### ■ **Imprimer paramètres** (3)

Ce bouton permet d'imprimer les pages de configuration des paramètres internes de l'appareil.

### ■ **Vérifier paramétrage** (4)

Vous pouvez vérifier les paramètres actuels du pilote d'imprimante.

### ■ **A propos de** (5)

Ce bouton dresse la liste des fichiers de pilote d'imprimante et les informations de version.

### ■ **Imprimer polices** (6)

Ce bouton permet d'imprimer des pages répertoriant toutes les polices de caractères internes de l'appareil.

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

---

### **Remarque**

Les écrans de cette section correspondent à Windows® 7. Les écrans affichés sur votre ordinateur dépendent de votre système d'exploitation.

---

## Préférences d'impression

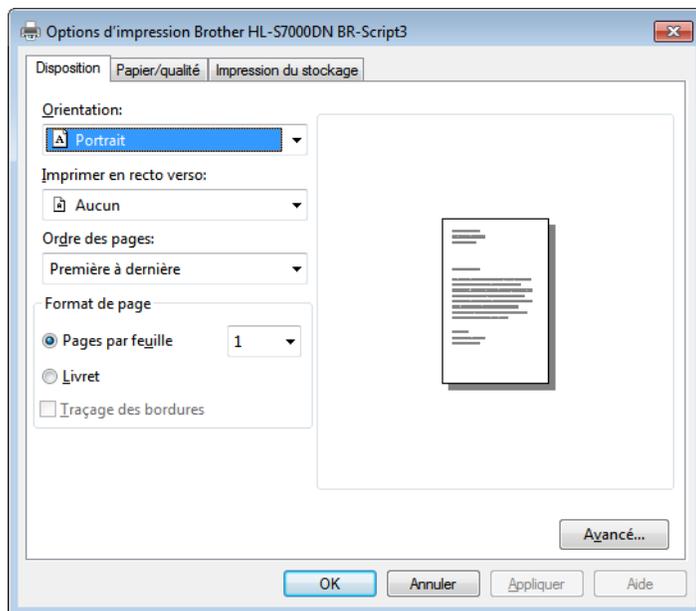
### **Remarque**

Vous pouvez accéder à la boîte de dialogue **Options d'impression** en cliquant sur **Options d'impression (Préférences)** dans l'onglet **Général** de la boîte de dialogue **Propriétés de Brother HL-S7000DN BR-Script3**.

---

## ■ Onglet **Disposition**

Vous pouvez modifier la disposition en réglant les paramètres **Orientation**, **Imprimer en recto verso**, **Ordre des pages** et **Format de page**.



### • **Orientation**

L'orientation détermine la disposition d'impression de votre document.

(**Portrait**, **Paysage** ou **Paysage incliné**)

### • **Imprimer en recto verso**

Si vous voulez imprimer en recto verso, choisissez **Retourner sur les bords courts** ou **Retourner sur les bords longs**.

### • **Ordre des pages**

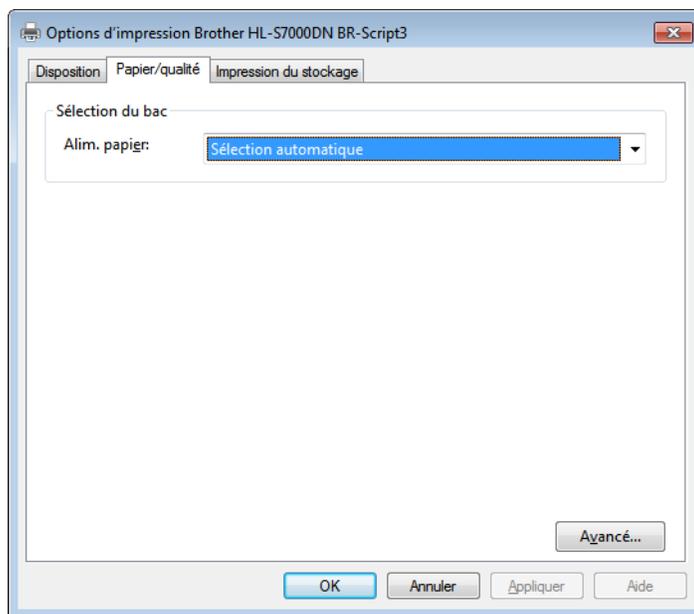
Indique l'ordre dans lequel les pages du document seront imprimées. **Première à dernière** permet d'imprimer le document de telle sorte que la page 1 soit en haut de la pile. **Dernière à première** permet d'imprimer le document de telle sorte que la page 1 soit en bas de la pile.

### • **Format de page**

L'option **Pages par feuille** permet de réduire la taille de l'image d'une page pour autoriser l'impression de plusieurs pages sur une seule feuille de papier. En outre, vous pouvez imprimer automatiquement un document dans le style Livret en choisissant **Livret**.

## ■ Onglet **Papier/qualité**

Choisissez une option pour **Alim.papier**.



### • **Alim.papier**

Vous pouvez choisir **Sélection automatique**, **Sélection auto par l'imprimante**, **Bac1**, **Bac2**<sup>1</sup>, **Bac3**<sup>1</sup>, **Bac4**<sup>1</sup>, **Bac MU**, **ID Bac 1**, **ID Bac 2**, **ID Bac 3**, **ID Bac 4** ou **Alimentation manuelle**.

#### **Sélection automatique**

Ce réglage extrait automatiquement le papier de n'importe quelle source d'alimentation ayant un format de papier défini dans le pilote d'imprimante qui correspond au document.

#### **Sélection auto par l'imprimante**

Ce réglage extrait automatiquement le papier de n'importe quelle source d'alimentation ayant un format de papier défini dans l'appareil qui correspond au document.

#### **Bac1**

Avec ce réglage, le papier est extrait du bac 1.

#### **Bac2 / Bac3 / Bac4**

Avec ce réglage, le papier est extrait du bac 2, du bac 3 ou du bac 4.<sup>1</sup>

#### **Bac MU**

Ce réglage extrait le papier du bac MU. Le format du papier doit correspondre au format de papier défini dans le pilote d'imprimante et sur l'appareil.

#### **ID Bac 1 / ID Bac 2 / ID Bac 3 / ID Bac 4**

Avec ce réglage, le papier est extrait du bac spécifié dans le paramètre ID Bac (voir *Réglage ID Bac (si les bacs inférieurs sont installés)* >> page 11).

<sup>1</sup> Disponible si les bacs inférieurs en option sont installés.

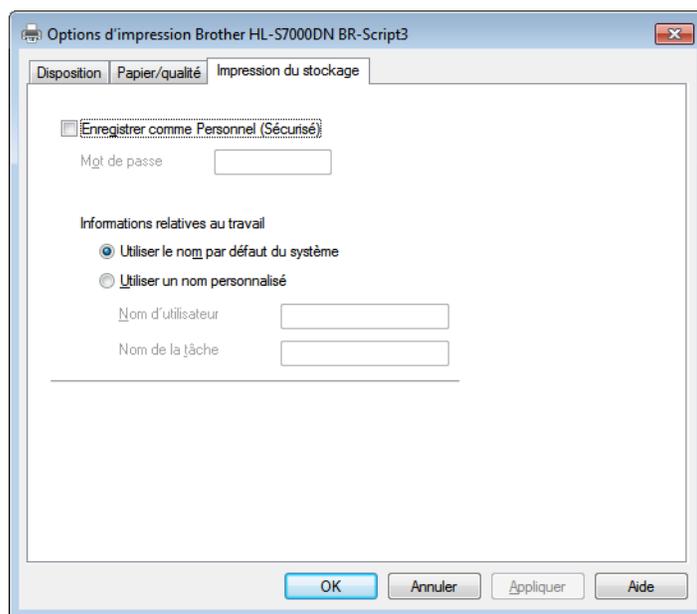
## ■ Onglet **Impression du stockage**

La fonction d'impression en mémoire (Impression du stockage) vous permet d'enregistrer les travaux d'impression dans l'appareil et de les imprimer ultérieurement. Lorsque vous envoyez un document pour impression, l'appareil ne l'imprime pas. Pour imprimer le document, vous devez utiliser le panneau de commande de l'appareil (voir *Impression de données en mémoire* >> page 90).

### **Remarque**

Si le lecteur de carte en option est connecté à l'appareil, vous pouvez utiliser l'authentification par carte pour imprimer les données en mémoire. L'utilisation de vos cartes étant indispensable pour accéder à vos données personnelles stockées en mémoire, une telle authentification par carte constitue un bon moyen d'empêcher des accès non autorisés à vos données enregistrées.

Pour plus de détails sur le lecteur de carte et sur l'authentification par carte, veuillez vous reporter au Guide d'utilisation du lecteur de carte à la page **Manuels** correspondant à votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.



### **Pour envoyer un travail d'impression et l'enregistrer dans l'appareil :**

- 1 Cochez la case **Enregistrer comme Personnel (Sécurisé)**, puis entrez un nombre de 4 chiffres pour le mot de passe dans la boîte de dialogue **Mot de passe**.  
Le travail d'impression sera protégé à l'aide du mot de passe et sera envoyé à l'appareil. Vous devrez entrer le mot de passe à l'aide du panneau de commande de l'appareil pour pouvoir imprimer le travail d'impression.
- 2 Définissez le nom d'utilisateur et le nom de travail donné à un travail d'impression dans **Informations relatives au travail**.

#### ■ **Utiliser le nom par défaut du système**

Le nom de connexion à l'ordinateur sera utilisé comme nom d'utilisateur et le nom du travail sera spécifié par l'application.

### ■ Utiliser un nom personnalisé

Entrez le nom d'utilisateur et le nom du travail que vous voulez utiliser.

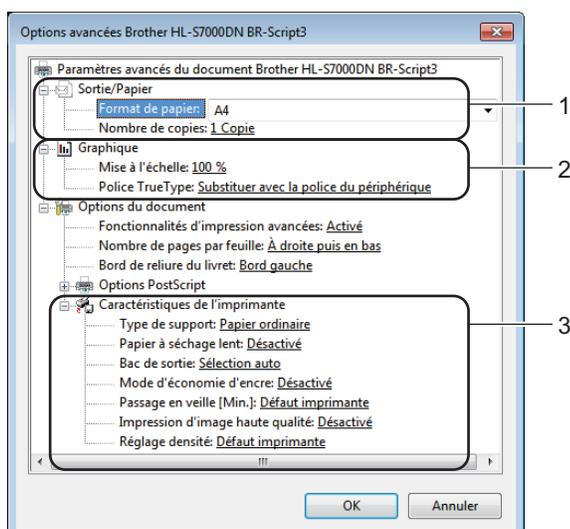
- 3 Cliquez sur **OK** pour appliquer le profil choisi.

### Pour supprimer des données d'impression en mémoire (Impression du stockage) :

Utilisez le panneau de commande de l'appareil (voir *Comment supprimer des données en mémoire* >> page 91).

## Options avancées

Vous pouvez accéder aux **Options avancées** en cliquant sur le bouton **Avancé** dans l'onglet **Disposition** ou **Papier/qualité**.



- 1 Choisissez le **Format de papier** et le **Nombre de copies** (1).

#### ■ Format de papier

Dans la liste déroulante, choisissez le format de papier que vous souhaitez utiliser.

#### ■ Nombre de copies

Ce réglage permet de définir le nombre de copies qui sera imprimé.

- 2 Réglez les paramètres **Mise à l'échelle** et **Police TrueType** (2).

#### ■ Mise à l'échelle

Détermine s'il faut réduire ou agrandir les documents, et selon quel pourcentage.

### ■ Police TrueType

Spécifie les options des polices TrueType. Cliquez sur **Substituer avec la police du périphérique** (réglage par défaut) pour utiliser des polices d'imprimante équivalentes pour l'impression de documents contenant des polices TrueType. Ceci permettra d'accélérer l'impression. Cependant, vous perdrez peut-être des caractères spéciaux qui ne sont pas gérés par la police de l'imprimante. Cliquez sur **Télécharger en tant que police logicielle** pour télécharger les polices TrueType pour l'impression au lieu d'utiliser les polices de l'imprimante.

- 3 Vous pouvez changer les paramètres suivants en sélectionnant une valeur dans la liste **Caractéristiques de l'imprimante** (3) :

### ■ Type de support

Vous pouvez utiliser les types de support ci-après avec votre appareil. Pour obtenir une qualité d'impression optimale, veillez à choisir le type de support que vous souhaitez utiliser.

- Papier ordinaire
- Papier fin
- Papier épais
- Papier fort
- Papier recyclé

### ■ Papier à séchage lent

Si vous utilisez du papier à séchage lent, sélectionnez cette option pour éviter les bavures. Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Mode d'économie d'encre** ou si vous avez modifié le **Réglage densité**.

### ■ Bac de sortie

Vous pouvez sélectionner les bacs de sortie papier suivants :

- Sélection auto
- Standard
- Optionnel <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponible si le bac de sortie en option est installé.

### ■ Mode d'économie d'encre

Cette fonction vous permet d'économiser de l'encre. Lorsque vous réglez **Mode d'économie d'encre** sur **Activé**, l'impression semble plus pâle. Le réglage par défaut est **Désactivé**. Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Papier à séchage lent**.

### ■ Passage en veille [Min.]

Quand l'appareil ne reçoit pas de données pendant un certain temps, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil fonctionne comme s'il était éteint. Lorsque vous choisissez Défaut imprimante, le réglage par défaut du délai d'attente avant passage en mode Veille est rétabli ; il peut être modifié dans le pilote.

Quand l'appareil est en mode Veille, le message *Veille* est affiché sur l'écran LCD, mais l'appareil peut quand même recevoir des données. La réception d'un travail d'impression active automatiquement l'appareil pour démarrer l'impression.

### ■ Impression d'image haute qualité

Vous pouvez améliorer la qualité d'impression. Si vous réglez **Impression d'image haute qualité** sur **Activé**, la vitesse d'impression sera plus faible.

### ■ Réglage densité

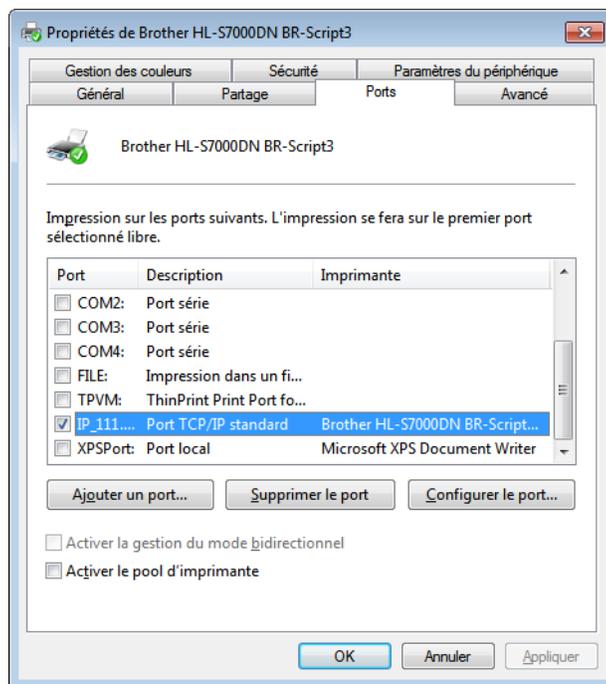
Permet d'augmenter ou de réduire la densité d'impression.

Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Papier à séchage lent**.

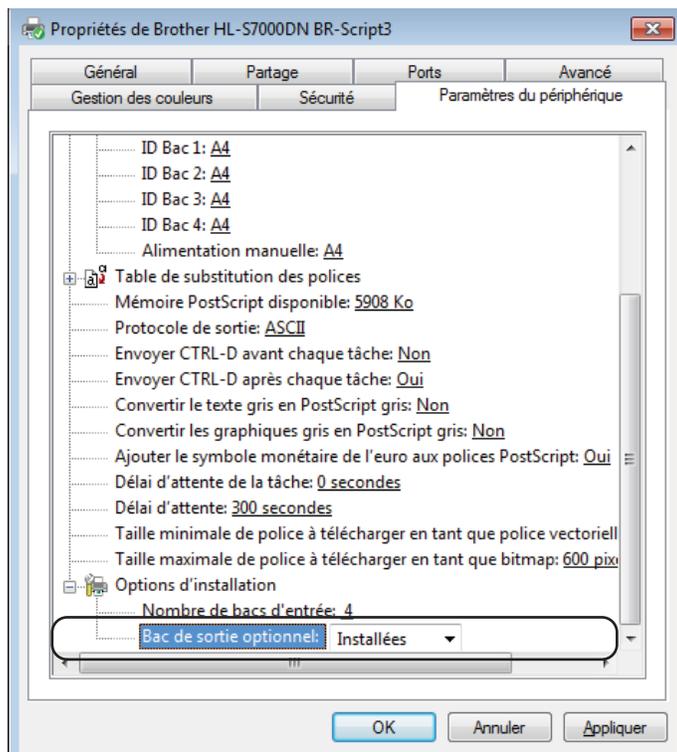
Lorsque vous choisissez Recto-verso ou Livret et augmentez la densité d'impression, la vitesse d'impression diminue en conséquence.

## Onglet Ports

Si vous voulez modifier le port auquel l'appareil est connecté ou le chemin d'accès à l'appareil réseau que vous utilisez, choisissez ou ajoutez le port à utiliser.



## Onglet Paramètres du périphérique



### ■ Bac de sortie optionnel

Si vous avez installé un bac de sortie en option, réglez cette option sur **Installées**.

## Désinstallation du pilote d'imprimante

Vous pouvez désinstaller le pilote d'imprimante installé en procédant comme suit.

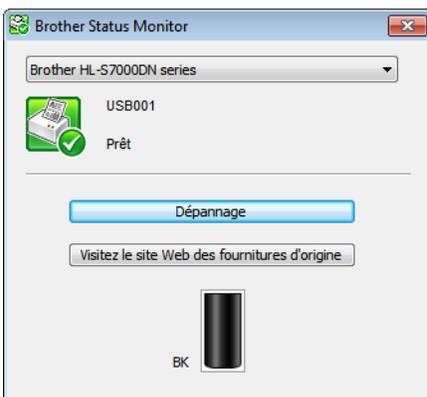
### Remarque

- L'option **Désinstaller** n'est pas disponible si vous avez installé le pilote d'imprimante à l'aide de la fonction **Ajouter une imprimante** de Windows®.
- Après la désinstallation, nous recommandons de relancer votre ordinateur pour supprimer les fichiers utilisés pendant la désinstallation.

- 1 Cliquez sur le bouton **Démarrer** () , pointez **Tous les programmes**, cliquez sur **Brother**, puis sélectionnez le nom de votre appareil.
- 2 Cliquez sur **Désinstaller**.
- 3 Suivez les consignes qui s'affichent à l'écran.

## Status Monitor

L'utilitaire **Status Monitor** est un outil logiciel configurable qui vous permet de contrôler l'état d'un ou de plusieurs périphériques et d'être prévenu immédiatement en cas d'erreur, telle que l'absence de papier ou la présence d'un bouchage.



Vous pouvez vérifier l'état de l'appareil à tout moment en double-cliquant sur l'icône dans la zone de notification ou en choisissant **Status Monitor** dans **Démarrer** (  )/Tous les programmes/**Brother/HL-S7000DN** sur votre ordinateur.

(Windows® 7)

Si vous avez activé l'option **Activer Status Monitor au démarrage** lors de l'installation, le bouton  ou l'icône **Status Monitor** s'affiche dans la barre des tâches.

Pour afficher l'icône **Status Monitor** dans la barre des tâches, cliquez sur le bouton . L'icône **Status Monitor** s'affiche dans la petite fenêtre. Ensuite, faites glisser l'icône  jusqu'à la barre des tâches.



Il y a aussi un lien **Dépannage** et un lien vers le site Web des fournitures d'origine Brother. Cliquez sur le bouton **Visitez le site Web des fournitures d'origine** pour avoir plus d'informations sur les fournitures d'origine Brother.

### Remarque

- Pour plus d'informations sur l'utilisation du logiciel Status Monitor, cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Status Monitor** et choisissez **Assistance**.
- La fonction de mise à jour automatique du logiciel est active si la fonction Status Monitor est sélectionnée.

## Surveillance de l'état de l'appareil

L'icône Status Monitor change de couleur en fonction de l'état de l'appareil.

- Une icône verte indique l'état d'attente normal.



- Une icône jaune indique un avertissement.



- Une icône rouge indique qu'une erreur d'impression s'est produite.



**Status Monitor** peut être affiché à deux endroits différents sur l'ordinateur : dans la zone de notification ou sur le bureau.

# Macintosh

## Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh)

Cet appareil prend en charge Mac OS X v10.5.8 - 10.6.x - 10.7.x.



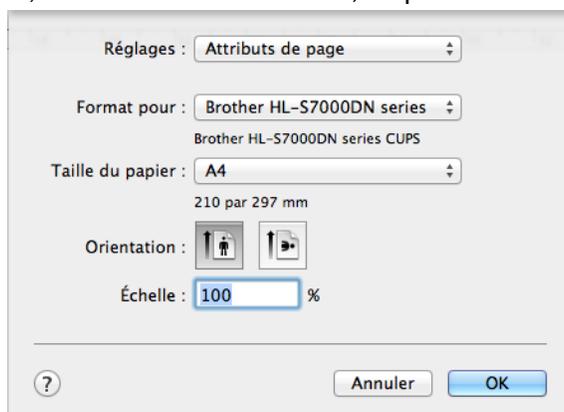
### Remarque

Les écrans de cette section correspondent à Mac OS X v10.7. Les écrans affichés sur votre Macintosh peuvent différer en fonction de votre système d'exploitation.

## Choix des options de la commande Format d'impression

Vous pouvez régler les paramètres **Taille du papier**, **Orientation** et **Échelle**.

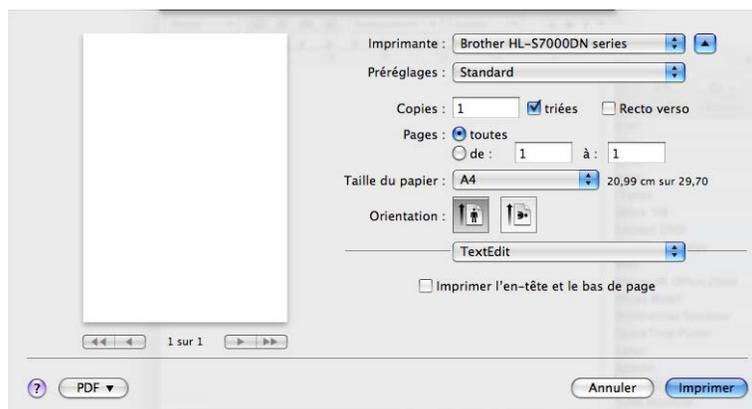
- 1 À partir d'une application comme TextEdit, cliquez sur **Fichier**, puis sur **Format d'impression**. Veillez à choisir **Brother HL-S7000DN series** dans le menu contextuel **Format pour**. Vous pouvez régler les paramètres **Taille du papier**, **Orientation** et **Échelle** ; cliquez ensuite sur **OK**.



- 2 À partir d'une application comme TextEdit, cliquez sur **Fichier**, puis sur **Imprimer** pour lancer l'impression.

■ (Pour Mac OS X v10.5.8 et 10.6.x)

Pour accéder à d'autres options de la commande Format d'impression, cliquez sur le triangle de développement en regard du menu déroulant Imprimante.

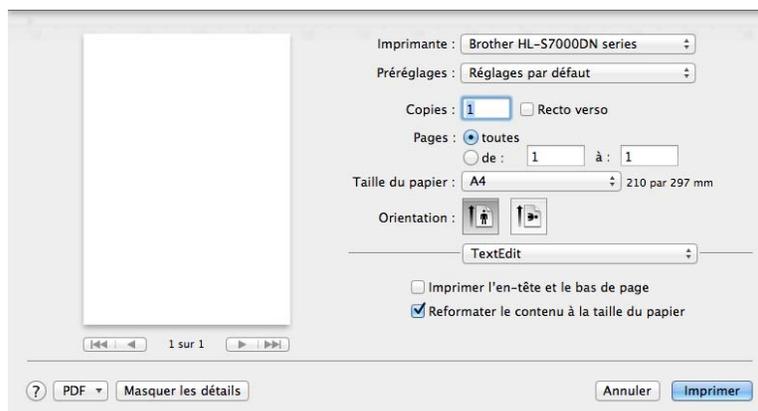
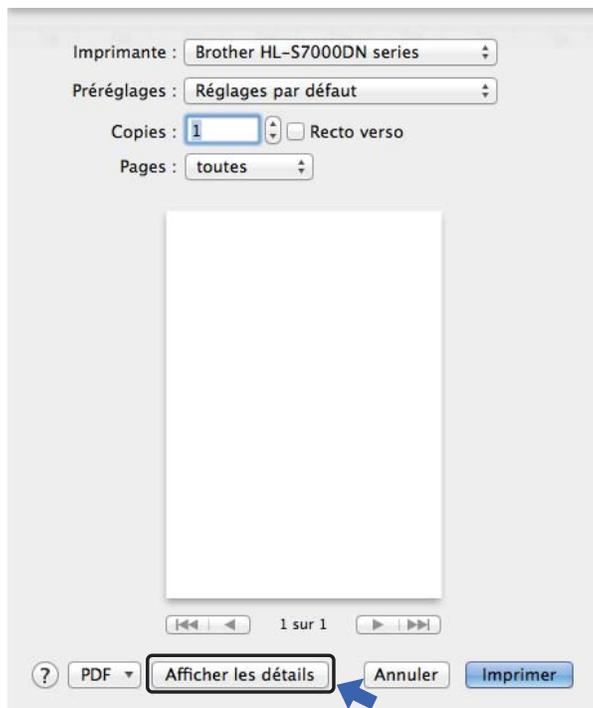


 **Remarque**

Vous pouvez enregistrer les paramètres actuels en tant que préréglages en choisissant **Enregistrer sous** dans la liste déroulante **Préréglages**.

■ (Pour Mac OS X v10.7.x)

Pour d'autres options de la commande Format d'impression, cliquez sur le bouton **Afficher les détails**.

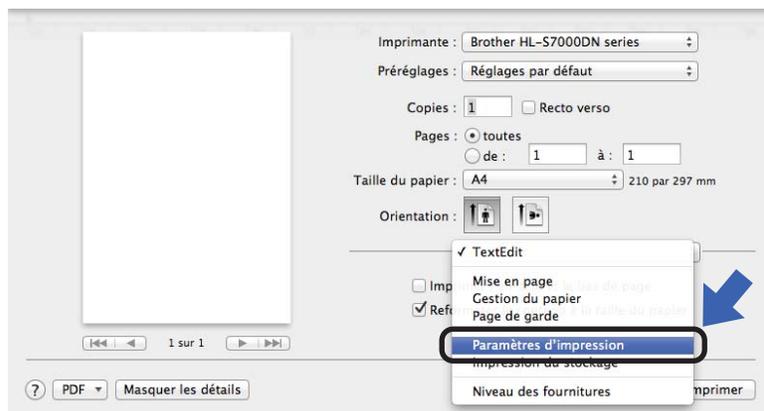


 **Remarque**

Vous pouvez enregistrer les paramètres actuels en tant que préréglages en choisissant **Enregistrer les réglages actuels comme préréglage** dans la liste déroulante **Préréglages**.

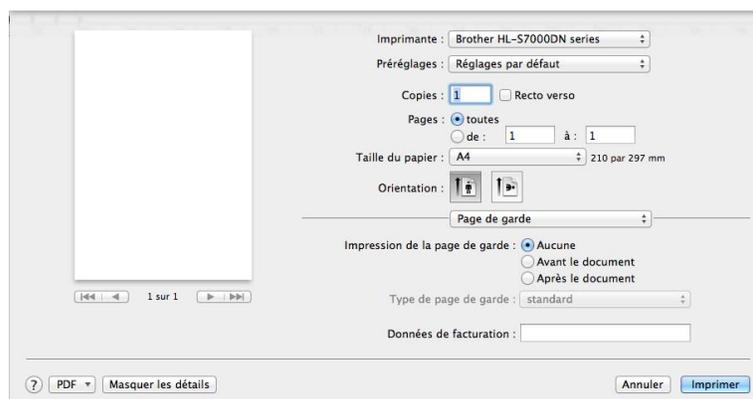
## Choix des options d'impression

Pour régler des fonctions d'impression spéciales, choisissez **Paramètres d'impression** dans la boîte de dialogue Imprimer. Pour plus d'informations sur les options disponibles, reportez-vous aux descriptions suivantes de chaque option.



## Page de garde

Vous avez le choix entre les paramètres de page de garde suivants :



### ■ Impression de la page de garde

Utilisez cette fonction quand vous souhaitez ajouter une page de garde à votre document.

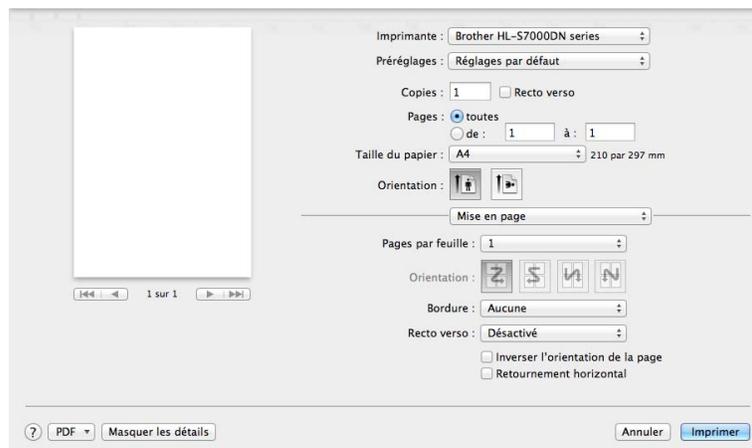
### ■ Type de page de garde

Choisissez un modèle pour la page de garde.

### ■ Données de facturation

Si vous voulez ajouter des informations de facturation à la page de garde, entrez le texte dans la zone **Données de facturation**.

## Mise en page



### ■ Pages par feuille

L'option **Pages par feuille** permet de réduire la taille de l'image d'une page pour autoriser l'impression de plusieurs pages sur une seule feuille de papier.

### ■ Orientation

Quand vous spécifiez le nombre de pages par feuille, vous pouvez aussi spécifier le sens de la mise en page.

### ■ Bordure

Utilisez cette fonction quand vous souhaitez ajouter une bordure.

### ■ Recto verso

Voir *Impression recto verso* >> page 64.

### ■ Inverser l'orientation de la page

Cochez **Inverser l'orientation de la page** pour inverser les données de haut en bas.

### ■ Retournement horizontal (Mac OS X v10.6.x et 10.7.x)

Cochez **Retournement horizontal** pour inverser l'impression de gauche à droite, en miroir.

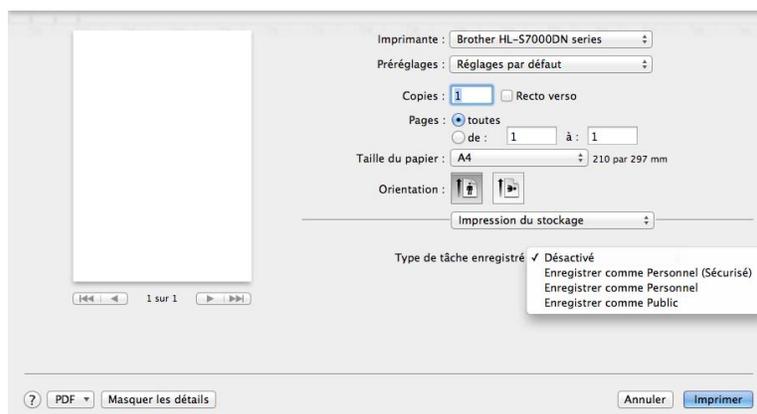
## Impression du stockage

La fonction d'impression en mémoire (Impression du stockage) vous permet d'enregistrer les travaux d'impression dans l'appareil et de les imprimer ultérieurement. Lorsque vous envoyez un document pour impression, l'appareil ne l'imprime pas. Pour imprimer le document, vous devez utiliser le panneau de commande de l'appareil (voir *Impression de données en mémoire* >> page 90).

## Remarque

Si le lecteur de carte en option est connecté à l'appareil, vous pouvez utiliser l'authentification par carte pour imprimer les données en mémoire. L'utilisation de vos cartes étant indispensable pour accéder à vos données personnelles stockées en mémoire, une telle authentification par carte constitue un bon moyen d'empêcher des accès non autorisés à vos données enregistrées.

Pour plus de détails sur le lecteur de carte et sur l'authentification par carte, veuillez vous reporter au Guide d'utilisation du lecteur de carte à la page **Manuels** correspondant à votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.



### Pour envoyer un travail d'impression et l'enregistrer dans l'appareil :

- 1 Choisissez d'enregistrer le travail d'impression sous forme de données personnelles ou de données publiques dans **Type de tâche enregistré**.
  - **Désactivé**  
Le travail d'impression ne sera pas enregistré dans l'appareil.
  - **Enregistrer comme Personnel (Sécurisé) / Enregistrer comme Personnel**  
Le travail d'impression sera enregistré dans le dossier de l'utilisateur dans l'appareil.
  - **Enregistrer comme Public**  
Le travail d'impression sera enregistré dans l'appareil et sera accessible par n'importe quel utilisateur.
- 2 Si vous choisissez **Enregistrer comme Personnel (Sécurisé)**, entrez un nombre de 4 chiffres pour le mot de passe dans la zone **Mot de passe**.  
Le travail d'impression sera protégé à l'aide du mot de passe et sera envoyé à l'appareil. Vous devrez entrer le mot de passe à l'aide du panneau de commande de l'appareil pour pouvoir imprimer le travail d'impression.
- 3 Pour imprimer votre document au moment où vous enregistrez votre travail d'impression dans l'appareil, cochez l'option **Imprimer une copie test**.

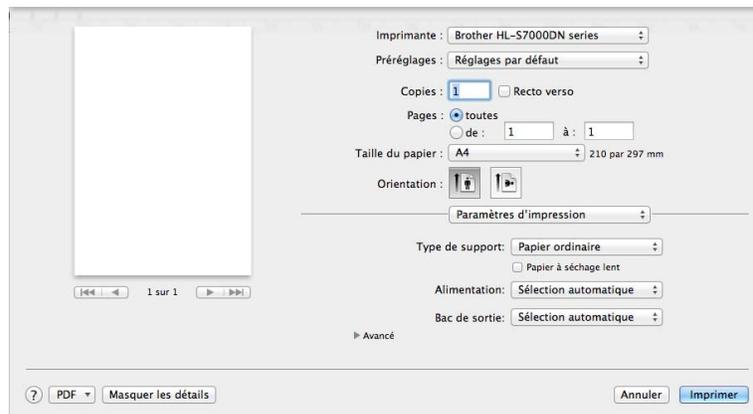
### Pour supprimer des données d'impression en mémoire (Impression du stockage) :

Utilisez le panneau de commande de l'appareil (voir *Comment supprimer des données en mémoire* >> page 91).

## Paramètres d'impression

Vous pouvez changer les paramètres suivants en sélectionnant une valeur dans la liste

### Paramètres d'impression :



#### ■ Type de support

Vous pouvez régler le type de support sur l'une des valeurs suivantes :

- Papier ordinaire
- Papier fin
- Papier épais
- Papier fort
- Papier recyclé

#### ■ Papier à séchage lent

Si vous utilisez du papier à séchage lent, sélectionnez cette option pour éviter les bavures.

#### ■ Alimentation

Vous pouvez choisir **Sélection automatique, Bac1, Bac2<sup>1</sup>, Bac3<sup>1</sup>, Bac4<sup>1</sup>, Bac MU, Manuelle, ID Bac 1, ID Bac 2, ID Bac 3** ou **ID Bac 4**.

<sup>1</sup> Disponible si le bac inférieur en option est installé.

#### ■ Bac de sortie

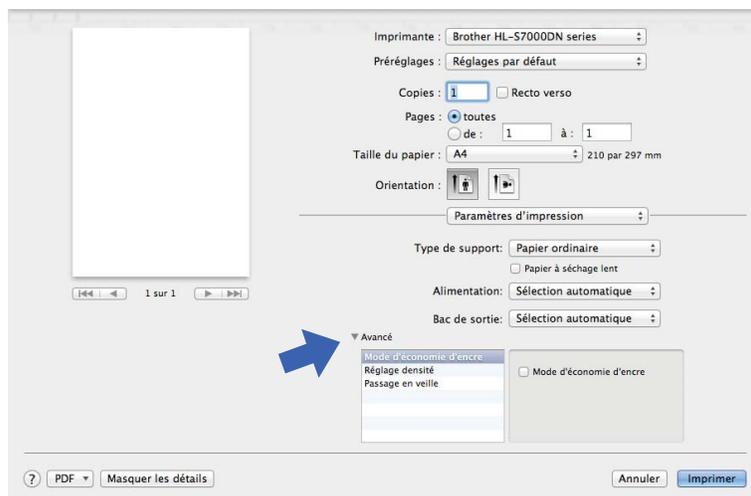
Vous pouvez sélectionner les bacs de sortie papier suivants :

- Sélection automatique
- Standard
- Optionnel<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponible si le bac de sortie en option est installé.

### Paramètres d'impression **Avancé**

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



### ■ Mode d'économie d'encre

Cette fonction vous permet d'économiser de l'encre. Lorsque vous réglez **Mode d'économie d'encre** sur **Activé**, l'impression semble plus pâle. Ce réglage est désactivé par défaut.

Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Papier à séchage lent**.

### ■ Réglage densité

Permet d'augmenter ou de réduire la densité d'impression.

Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Papier à séchage lent**.

Lorsque vous choisissez **Recto-verso** ou **Livret** et augmentez la densité d'impression, la vitesse d'impression diminue en conséquence.

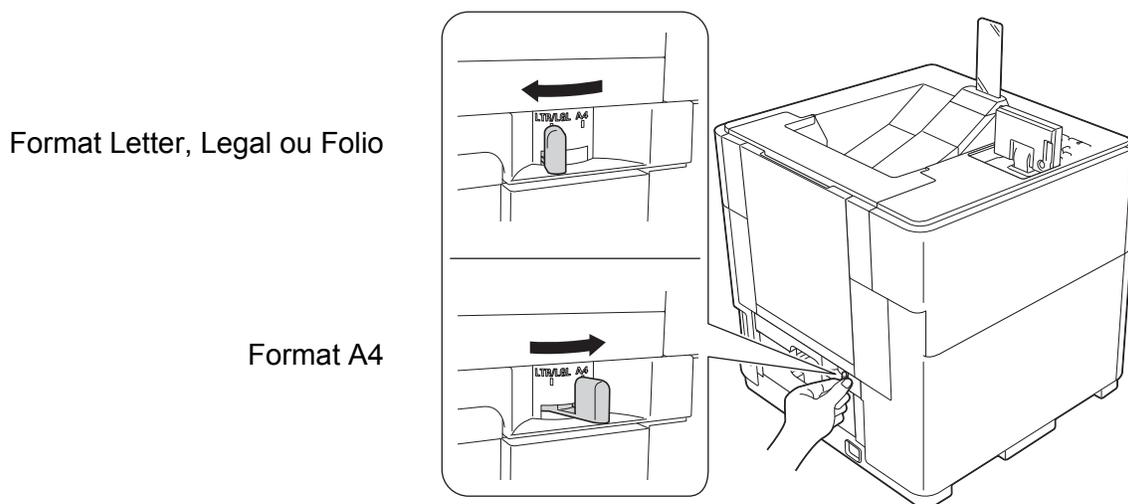
### ■ Passage en veille

Quand l'appareil ne reçoit pas de données pendant un certain temps, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil fonctionne comme s'il était éteint. Lorsque vous choisissez **Défaut imprimante**, le réglage du délai d'attente avant passage en mode veille effectué sur l'appareil est rétabli ; il peut être modifié dans le pilote. Pour changer le délai de veille, choisissez **Manuelle** et entrez le délai dans la zone de texte du pilote.

Quand l'appareil est en mode Veille, le message *Veille* est affiché sur l'écran LCD, mais l'appareil peut quand même recevoir des données. La réception d'un travail d'impression active automatiquement l'appareil pour démarrer l'impression.

## Impression recto verso

Avant d'imprimer, veillez à régler le levier d'ajustement du papier recto verso à l'arrière de l'imprimante sur LTR/LGL ou A4. Si vous utilisez du papier de format Folio, réglez le levier sur LTR/LGL.



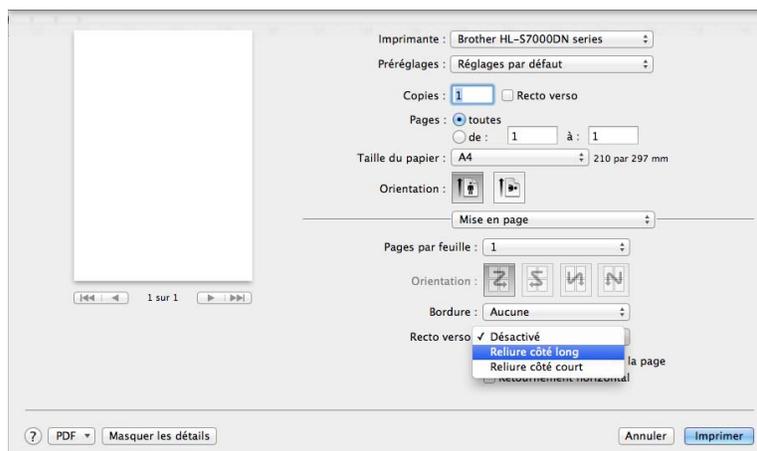
### Remarque

Si vous essayez d'imprimer lorsque le levier d'ajustement du papier pour l'impression recto verso n'est pas réglé correctement compte tenu du format de papier réellement utilisé, le message **Erreur levier DX** s'affiche sur l'écran LCD et l'impression s'arrête. Dans ce cas, réglez le levier sur la position correcte.

### ■ Impression recto verso automatique

Sélectionnez **Mise en page**.

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



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

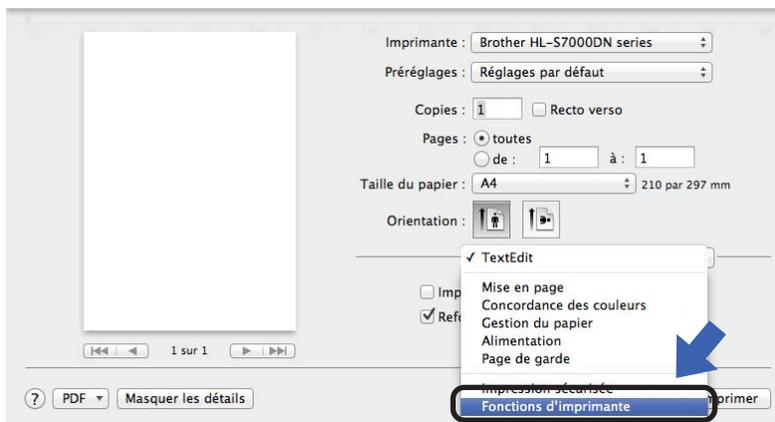
Cette rubrique présente les différentes opérations possibles avec le pilote d'imprimante BR-Script3. Pour connaître les opérations de base du pilote d'imprimante BR-Script3, voir *Fonctions du pilote d'imprimante (Macintosh)* >> page 56 pour **Format d'impression**, **Page de garde**, **Alimentation** et **Mise en page**.

### Remarque

Si vous souhaitez configurer le pilote PS (pilote d'imprimante BR-Script3), visitez le site Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>, puis consultez les questions fréquemment posées (FAQ) sur la page de votre modèle pour obtenir des instructions.

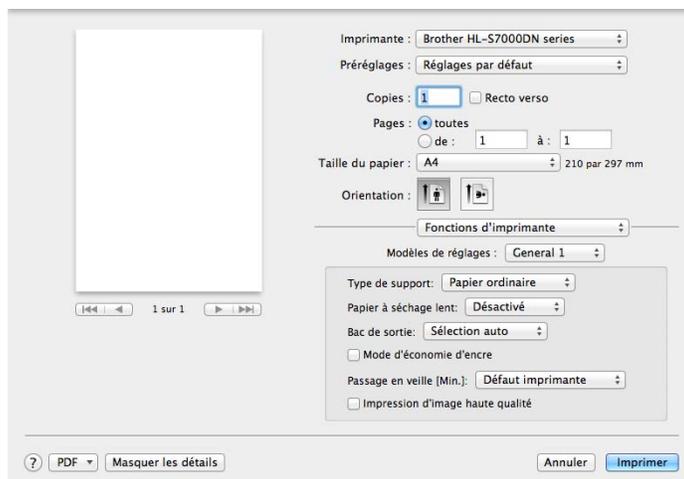
## Choix des options d'impression

Pour régler des fonctions d'impression spéciales, choisissez **Fonctions d'imprimante** dans la boîte de dialogue Imprimer.



## Fonctions d'imprimante

### Modèles de réglages : General 1



### ■ Type de support

Vous pouvez régler le type de support sur l'une des valeurs suivantes :

- Papier ordinaire
- Papier fin
- Papier épais
- Papier fort
- Papier recyclé

### ■ Papier à séchage lent

Si vous utilisez du papier à séchage lent, sélectionnez cette option pour éviter les bavures.

Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Mode d'économie d'encre** ou si vous avez modifié le **Réglage densité**.

### ■ Bac de sortie

Vous pouvez sélectionner les bacs de sortie papier suivants :

- Sélection auto
- Standard
- Optional <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponible si le bac de sortie en option est installé.

### ■ Mode d'économie d'encre

Cette fonction vous permet d'économiser de l'encre. Lorsque vous cochez **Mode d'économie d'encre**, l'impression semble plus pâle. Ce réglage est désactivé par défaut.

Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Papier à séchage lent**.

### ■ Passage en veille [Min.]

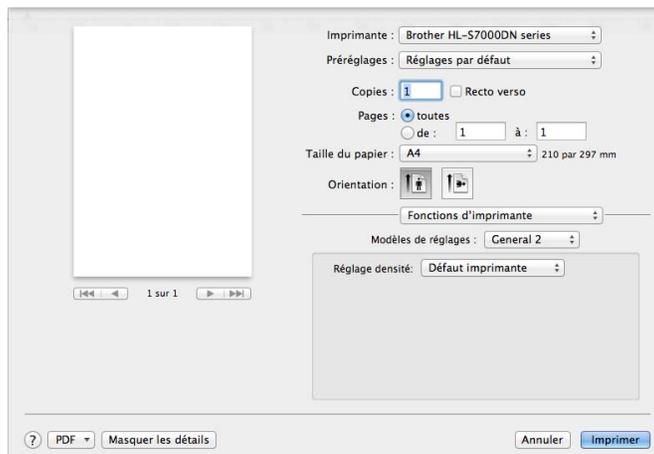
Quand l'appareil ne reçoit pas de données pendant un certain temps, il passe en mode veille. En mode veille, l'appareil fonctionne comme s'il était éteint. Lorsque vous choisissez **Défaut imprimante**, le réglage du délai d'attente avant passage en mode veille effectué sur l'appareil est rétabli ; il peut être modifié dans le pilote. Si vous souhaitez modifier le délai de passage en mode veille, choisissez **2**, **10** ou **30**.

Quand l'appareil est en mode veille, le message *Veille* est affiché sur l'écran LCD, mais l'appareil peut quand même recevoir des données. La réception d'un travail d'impression active automatiquement l'appareil pour démarrer l'impression.

### ■ Impression d'image haute qualité

Vous pouvez améliorer la qualité d'impression. Si vous réglez **Impression d'image haute qualité** sur **Activé**, la vitesse d'impression sera plus faible.

## Modèles de réglages : General 2



### ■ Réglage densité

Permet d'augmenter ou de réduire la densité d'impression.

Vous ne pouvez pas utiliser ce mode si vous avez sélectionné **Papier à séchage lent**.

Lorsque vous choisissez Recto-verso ou Livret et augmentez la densité d'impression, la vitesse d'impression diminue en conséquence.

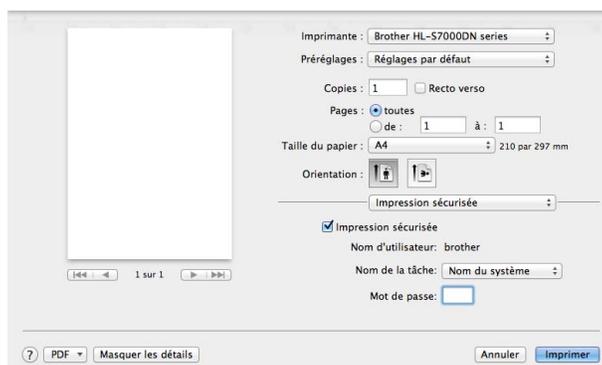
### Impression sécurisée

Les documents sécurisés sont des documents protégés par un mot de passe quand ils sont envoyés à l'imprimante. Seules les personnes connaissant le mot de passe pourront donc imprimer ces documents. Comme les documents sont sécurisés au niveau de l'imprimante, vous devez saisir le mot de passe à l'aide du panneau de commande de l'imprimante pour les imprimer.

## Remarque

Si le lecteur de carte en option est connecté à l'appareil, vous pouvez utiliser l'authentification par carte pour imprimer des données sécurisées. L'utilisation de vos cartes étant indispensable pour accéder à vos données personnelles sécurisées, une telle authentification par carte constitue un bon moyen d'empêcher des accès non autorisés à vos données sécurisées.

Pour plus de détails sur le lecteur de carte et sur l'authentification par carte, veuillez vous reporter au Guide d'utilisation du lecteur de carte à la page **Manuels** correspondant à votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.



Si vous voulez créer un travail d'impression sécurisé, cliquez sur **Impression sécurisée**, puis cochez la case **Impression sécurisée**. Entrez un mot de passe dans la zone **Mot de passe** et cliquez sur **Imprimer** (pour plus d'informations sur l'impression sécurisée, voir *Impression de données en mémoire* ►► page 90).

## Suppression du pilote d'imprimante

- 1 Connectez-vous en tant qu'administrateur.
- 2 À partir du menu Pomme, choisissez **Préférences Système**. Cliquez sur **Imprimantes et fax**<sup>1</sup>, puis choisissez l'imprimante à supprimer et supprimez-la en cliquant sur le bouton -.
- 3 Cliquez sur **OK**<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> **Imprimantes et scanners** pour les utilisateurs de Mac OS X v10.7.x

<sup>2</sup> **Supprimer l'imprimante** pour les utilisateurs de Mac OS X v10.6.x et 10.7.x

## Status Monitor

L'utilitaire **Status Monitor** est un outil logiciel configurable qui vous permet de surveiller l'état de l'appareil et de voir à des intervalles prédéfinis des messages d'erreur relatifs à l'absence de papier ou à la présence d'un bourrage. Vous pouvez également accéder à l'application Gestion à partir du Web. Vous pouvez vérifier l'état de l'appareil en lançant Brother Status Monitor en procédant comme suit :

### ■ Pour Mac OS X v10.5.8

- 1 Lancez **Préférences Système**, sélectionnez **Imprimantes et fax**, puis choisissez l'appareil.

- 2 Cliquez sur **Ouvrir la liste d'attente d'impression**, puis sur **Utilitaire**. L'application Status Monitor démarre.

■ Pour Mac OS X v10.6.x

- 1 Lancez **Préférences Système**, sélectionnez **Imprimantes et fax**, puis choisissez l'appareil.
- 2 Cliquez sur **Ouvrir la liste d'attente d'impression**, puis sur **Configuration d'imprimante**. Sélectionnez l'onglet **Utilitaire**, puis cliquez sur **Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante**. L'application Status Monitor démarre.

■ Pour Mac OS X v10.7.x

- 1 Lancez **Préférences Système**, sélectionnez **Imprimantes et scanners**, puis choisissez l'appareil.
- 2 Cliquez sur **Ouvrir la liste d'attente d'impression**, puis sur **Configuration d'imprimante**. Sélectionnez l'onglet **Utilitaire**, puis cliquez sur **Ouvrir l'utilitaire de l'imprimante**. L'application Status Monitor démarre.

## Actualisation de l'état de l'appareil

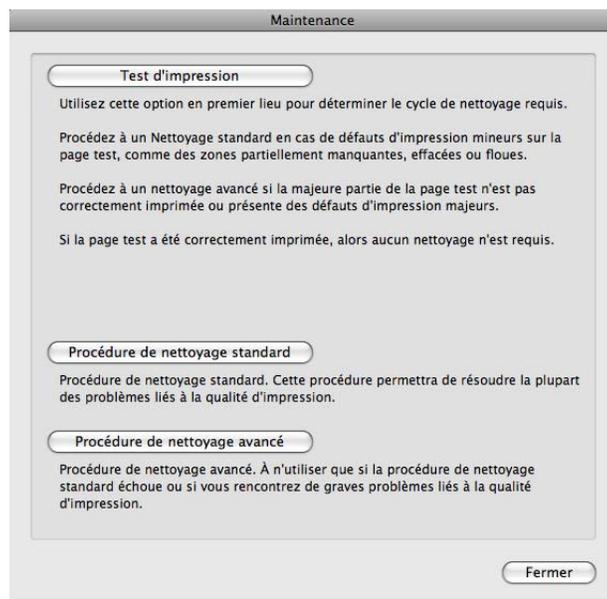
Si vous voulez déterminer l'état le plus récent de l'appareil pendant que la fenêtre **Status Monitor** est ouverte, cliquez sur l'icône d'actualisation . Vous pouvez définir la fréquence à laquelle le logiciel actualisera les informations d'état de l'appareil. Accédez à la barre de menus, **Brother Status Monitor** et choisissez **Préférences**.



## Maintenance

Pour maintenir une bonne qualité d'impression, l'appareil nettoie automatiquement la tête d'impression lorsque c'est nécessaire. Vous pouvez aussi lancer manuellement le processus de nettoyage en cas de problème de qualité d'impression.

Cliquez sur **Contrôle** dans la barre de menus, puis cliquez sur **Maintenance**.



### ■ Test d'impression

Vous pouvez imprimer la page de test et vérifier la qualité d'impression.

### ■ Procédure de nettoyage standard

Vous pouvez lancer la procédure de nettoyage manuellement. Nettoyez la tête d'impression si une ligne verticale apparaît dans du texte ou des graphiques ou s'il manque du texte sur les pages imprimées.

### ■ Procédure de nettoyage avancé

Nettoie la tête d'impression de façon plus approfondie que la **Procédure de nettoyage standard**. Choisissez cette option si la **Procédure de nettoyage standard** ne nettoie pas efficacement la tête d'impression ou lorsque les éléments imprimés sont fins ou s'il y a des bavures.

### Masquer ou afficher la fenêtre

Après le démarrage de **Status Monitor**, vous pouvez masquer ou afficher la fenêtre. Pour masquer la fenêtre, accédez à la barre de menus, **Brother Status Monitor** et choisissez **Masquer Status Monitor**. Pour afficher la fenêtre, cliquez sur l'icône **Brother Status Monitor** dans le dock.



### Sortie de la fenêtre

Cliquez sur **Brother Status Monitor** dans la barre de menus, puis choisissez **Quitter Status Monitor** dans le menu contextuel.

### **Gestion à partir du Web (connexion réseau seulement)**

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

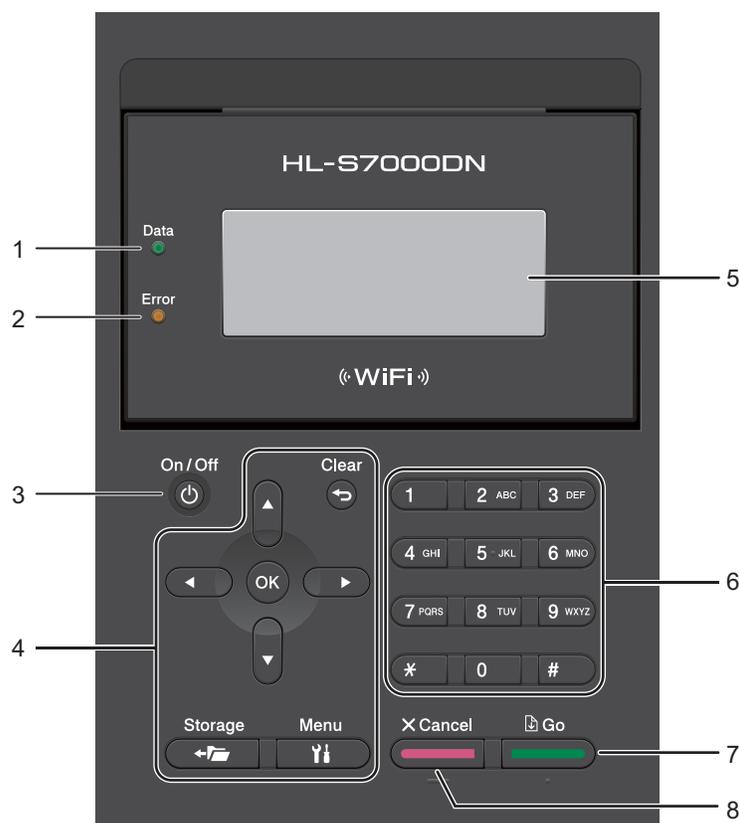
Pour plus d'Informations sur le système de Gestion à partir du Web >>> Guide utilisateur - Réseau : *Gestion à partir du Web*

## Logiciel pour réseaux

Pour plus d'informations sur l'utilitaire réseau >> Guide utilisateur - Réseau : *Fonctions réseau*

## Panneau de commande

### Vue d'ensemble du panneau de commande



#### 1 LED Data

La LED clignote pour indiquer l'état de l'appareil (pour plus d'informations, voir *Indications des LED* >> page 75).

#### 2 LED Error

Cette LED clignote en orange lorsqu'un message d'erreur ou d'état important est affiché sur l'écran LCD (pour plus d'informations, voir *Indications des LED* >> page 75).

#### 3 On/Off

Vous pouvez mettre l'appareil sous tension en appuyant sur le bouton **On/Off**.

Vous pouvez mettre l'appareil hors tension en appuyant sur le bouton **On/Off** et en le maintenant enfoncé.

Si vous mettez l'appareil hors tension, il effectuera néanmoins un nettoyage périodique de la tête d'impression pour maintenir la qualité d'impression. Pour prolonger la durée de vie de la tête d'impression, économiser au mieux la cartouche d'encre et maintenir la qualité d'impression, vous devez laisser votre appareil branché en permanence sur le secteur.

#### 4 Touches de menu :

##### **Clear**

Appuyez pour effacer des caractères ou revenir au niveau de menu précédent.

##### **Storage**

Permet d'imprimer des données enregistrées dans la mémoire de l'appareil.

##### **Menu**

Permet d'accéder au menu permettant de programmer les réglages de l'appareil.

##### **OK**

Permet de mémoriser vos réglages dans l'appareil.

◀ ou ▶

Appuyez pour avancer ou reculer dans les choix des menus.

▲ ou ▼

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

#### 5 Écran LCD

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

Permet de voir le volume d'encre disponible.

Si vous utilisez une connexion sans fil, un indicateur à quatre niveaux affiche la puissance actuelle du signal.



#### 6 Touches numériques

Utilisez ces touches pour saisir des informations dans l'appareil.

#### 7 Go

Vous pouvez éliminer certains messages d'erreur en appuyant sur la touche **Go**. Pour éliminer toutes les autres erreurs, suivez les instructions affichées sur le panneau de commande ou consultez *Messages d'erreur et d'entretien* >> page 117.

Permet de suspendre et de reprendre l'impression.

Permet d'imprimer les données qui subsistent dans la mémoire de l'appareil.

Permet de choisir l'option affichée dans le dernier niveau de menu. Après la modification d'un paramètre, l'appareil repasse en mode Prêt.

#### 8 Cancel

Permet d'annuler le réglage actuel.

Permet d'annuler un travail d'impression programmé et de l'effacer de la mémoire de l'appareil. Pour annuler plusieurs travaux d'impression, maintenez cette touche enfoncée jusqu'à ce que le message *Annul. trv. (tt)* s'affiche sur l'écran LCD.

## Indications des LED

Les LED sont des témoins lumineux (diodes électroluminescentes) qui indiquent l'état de l'appareil.

### LED Data (Verte)

État de la LED	Signification
Allumée	La mémoire de l'appareil contient des données.
Clignote	L'appareil reçoit ou traite actuellement des données.
Éteinte	Il n'y a plus de données en mémoire.

### LED Error (Orange)

État de la LED	Signification
Clignote	Un incident s'est produit sur l'appareil.
Éteinte	Aucun incident ne s'est produit sur l'appareil.

### DEL butoir de sortie papier

État de la LED	Signification
Allumée (Verte)	La mémoire de l'appareil contient des données.
Clignote (Verte)	L'appareil reçoit ou traite actuellement des données.
Clignote (Orange)	Un incident s'est produit sur l'appareil.
Éteinte	Il n'y a plus de données en mémoire.

## Messages d'état de l'appareil

Le tableau ci-dessous répertorie les messages d'état de l'appareil qui s'affichent en cours de fonctionnement normal :

Message d'état de l'appareil	Signification
Refroidissement	L'appareil est en cours de refroidissement.
Annul. trv. (tt) Annul. Imp.	L'appareil annule le travail.
Ignorer données	L'appareil ignore les données traitées avec le pilote PS.
Pause	Le fonctionnement de l'appareil est suspendu. Appuyez sur la touche <b>Go</b> pour relancer l'appareil.
Attendre SVP	L'appareil démarre. L'appareil est en train d'exécuter le processus d'étalonnage.
Imprime	L'appareil imprime.
Prêt	L'appareil est prêt à imprimer.
Veille	En mode Veille (mode d'économie d'énergie), l'appareil se comporte comme s'il était hors tension, mais il peut recevoir des données. La réception d'un travail d'impression active automatiquement l'appareil pour démarrer l'impression.
Veille prof. <sup>1</sup>	En mode Veille prolongée (consommation électrique plus réduite qu'en mode Veille), l'appareil se comporte comme s'il était hors tension. Si l'appareil ne reçoit pas de données pendant un certain temps alors qu'il est en mode Veille, il passe automatiquement en mode Veille prolongée.

<sup>1</sup> Lorsqu'un réseau sans fil est activé ou un lecteur de carte en option est connecté, l'appareil ne passe pas en mode Veille prolongée. Si vous souhaitez désactiver le réseau sans fil, réglez le paramètre **WLAN** activé sur **Non** (voir *Menu Réseau* >> page 84).

## Tableau du menu

### Accès au mode Menu

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Parcourez chaque niveau de menu en appuyant sur ▲ ou sur ▼ selon le sens souhaité.
- 3 Appuyez sur **OK** lorsque l'option souhaitée s'affiche sur l'écran LCD. Le niveau de menu suivant s'affiche ensuite sur l'écran LCD.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour faire défiler jusqu'à votre sélection de menu suivante.
- 5 Appuyez sur **OK** ou sur **Go**.  
Quand vous avez terminé le paramétrage d'une option, le message *Confirmé* s'affiche sur l'écran LCD.
- 6 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

### Tableau du menu

Il y a sept menus. Pour plus d'informations sur les options disponibles dans chaque menu, veuillez consulter les tableaux ci-dessous.

Si le panneau de commande reste inactif pendant 30 secondes, l'écran LCD revient à l'état Prêt.



#### Remarque

Les noms des bacs sur l'écran LCD du panneau de commande sont les suivants :

- Bac à papier standard : Bac1 et B1
- Bac universel : MU
- Bacs inférieurs en option : Bac2 / B2, Bac3 / B3 et Bac4 / B4

### Informations sur l'appareil

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
Param impression	-	-	Permet d'imprimer la page des paramètres de l'imprimante.
Impr conf réseau	-	-	Permet d'imprimer le rapport de configuration du réseau.
Imp. RapportWLAN	-	-	Permet d'imprimer le résultat du diagnostic de connectivité du réseau sans fil.
Imp Liste Fich	-	-	Permet d'imprimer une liste des données enregistrées dans la mémoire.
Test imp.	-	-	Permet d'imprimer la page de test.
Imprimer polices	HP LaserJet	-	Permet d'imprimer la liste des polices et des échantillons de HP LaserJet.
	BR-Script 3	-	Permet d'imprimer la liste des polices et des échantillons de BR-Script.

## Informations sur l'appareil (Suite)

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
No. de série	-	-	Permet d'afficher le numéro de série de l'appareil.
Version	Vers. principale	-	Permet d'afficher la version principale du firmware.
	Sous version	-	Permet d'afficher la sous-version du firmware.
	Version moteur	-	Permet d'afficher la version de moteur de l'appareil.
	Mémoire RAM	-	Permet d'afficher la taille mémoire de l'appareil.
Compteur pages	-	-	Permet d'afficher le nombre total actuel de pages imprimées.
Durée de vie	Vie Kit ALIM MU	-	Permet d'afficher la durée de vie restante du kit d'alimentation papier multi-usage.
	Vie Kit 1 ALIM	-	Permet d'afficher la durée de vie restante du kit d'alimentation papier multi-usage 1.
	Vie Kit 2 ALIM <sup>1</sup>	-	Permet d'afficher la durée de vie restante du kit d'alimentation papier multi-usage 2.
	Vie Kit 3 ALIM <sup>1</sup>	-	Permet d'afficher la durée de vie restante du kit d'alimentation papier multi-usage 3.
	Vie Kit 4 ALIM <sup>1</sup>	-	Permet d'afficher la durée de vie restante du kit d'alimentation papier multi-usage 4.
	Réserv. récup.	-	Permet d'afficher la durée de vie restante du réservoir de récupération d'encre.
Réin. vie pièces	KIT ALIM MU	-	Permet de réinitialiser le compteur de durée de vie du kit d'alimentation papier multi-usage.
	Kit AL 1	-	Permet de réinitialiser le compteur de durée de vie du kit d'alimentation papier 1.
	Kit AL 2 <sup>1</sup>	-	Permet de réinitialiser le compteur de durée de vie du kit d'alimentation papier 2.
	Kit AL 3 <sup>1</sup>	-	Permet de réinitialiser le compteur de durée de vie du kit d'alimentation papier 3.
	Kit AL 4 <sup>1</sup>	-	Permet de réinitialiser le compteur de durée de vie du kit d'alimentation papier 4.

<sup>1</sup> Lorsque les bacs inférieurs en option sont installés.

## Maintenance

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
Assist nettoyage	-	-	Permet de nettoyer la tête d'impression de l'appareil.
Nettoyage avancé	-	-	Permet un nettoyage de la tête d'impression plus approfondi qu'avec Assist nettoyage.
Test imp.	-	-	Permet d'imprimer une page de test.

## Bac à papier

Sous-menu	Options	Descriptions
Utilisat. bacs	<b>Auto*</b> / MP seulement / Bac1 seulement / Bac2 seulement <sup>1</sup> / Bac3 seulement <sup>1</sup> / Bac4 seulement <sup>1</sup>	Permet de choisir le bac à utiliser.
Intro. manuelle	Oui / <b>Non*</b>	Permet de choisir si le papier doit être alimenté manuellement.
Priorité	(Aucun bac inférieur en option installé) <b>MU&gt;B1*</b> / B1>MU  (Bac 2 installé) <b>MU&gt;B1&gt;B2*</b> / MU>B2>B1 / B1>B2>MU / B2>B1>MU / MU>B1 / B1>MU  (Bac 2 et bac 3 installés) <b>MU&gt;B1&gt;B2&gt;B3*</b> / MU>B3>B2>B1 / B1>B2>B3>MU / B3>B2>B1>MU / MU>B1>B2 / MU>B2>B1 / B1>B2>MU / B2>B1>MU  (Bac 2, bac 3 et bac 4 installés) <b>MU&gt;B1&gt;B2&gt;B3&gt;B4*</b> / MU>B4>B3>B2>B1 / B1>B2>B3>B4>MU / B4>B3>B2>B1>MU / MU>B1>B2>B3 / MU>B3>B2>B1 / B1>B2>B3>MU / B3>B2>B1>MU	Lorsque <b>Auto</b> est sélectionné dans Utilisat. bacs : permet de choisir l'ordre dans lequel l'appareil utilise les bacs qui contiennent le papier de même format.
Bac séparation <sup>1</sup>	<b>Off*</b> / Bac 2 / Bac 3 / Bac 4	Permet de choisir le bac qui contient le papier utilisé comme intercalaire qui sera inséré entre chaque travail d'impression.
MU en 1er	Oui / <b>Non*</b>	Permet de donner la priorité au bac MU pour l'alimentation en papier.
Duplex	Oui (Rel. Lng) / Oui (Rel. crt) / <b>Non*</b>	Permet de choisir si l'on souhaite imprimer automatiquement en recto verso.
Bac de sortie <sup>2</sup>	<b>Auto*</b> / Standard / En option	Permet de choisir le bac de sortie à utiliser.
Format MU	<b>N'importe quel*</b> / Letter / Legal / A4 / Executive / JIS B5 / B5 / A5 / A5 L / JIS B6 / A6 / Folio / 3X5 / Déf par utilis	Permet de choisir le format de papier chargé dans le bac MU.
Format Bac1	<b>N'importe quel*</b> / Letter / Legal / A4 / Executive / JIS B5 / A5 / A5 L / Folio	Permet de choisir le format du papier chargé dans le bac à papier standard.
 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.		

## Bac à papier (Suite)

Sous-menu	Options	Descriptions
Format Bac2 <sup>1</sup>	<b>N'importe quel*</b> / Letter / Legal / A4 / Executive / JIS B5 / A5 / Folio	Permet de choisir le format du papier chargé dans ce bac inférieur en option.
Format Bac3 <sup>1</sup>	<b>N'importe quel*</b> / Letter / Legal / A4 / Executive / JIS B5 / A5 / Folio	Permet de choisir le format du papier chargé dans ce bac inférieur en option.
Format Bac4 <sup>1</sup>	<b>N'importe quel*</b> / Letter / Legal / A4 / Executive / JIS B5 / A5 / Folio	Permet de choisir le format du papier chargé dans ce bac inférieur en option.
 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.		

<sup>1</sup> Lorsque les bacs inférieurs en option sont installés.

<sup>2</sup> Lorsque le bac de sortie en option est installé.

## Paramétrage général

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
Langue locale	-	<b>English*</b> / Français...	Permet de changer la langue d'affichage sur l'écran LCD.
Densité	-	-6 / ... / -1 / <b>0*</b> / 1 / ... / 6	Permet d'augmenter ou de réduire la densité d'impression.  Une augmentation de la densité d'impression assombrit l'image imprimée. Lorsque vous choisissez Recto-verso ou Livret et augmentez la densité d'impression, la vitesse d'impression diminue en conséquence.
Ecologie	Tps Veille	0 / 1 / 2 / <b>3*</b> / 4 / 5 / ... Min	Permet de régler le délai d'attente avant passage en mode Veille.
	Economie encre	On / <b>Off*</b>	Permet d'augmenter l'autonomie (en nombre de pages imprimées) de la cartouche d'encre.
Mode silence	-	Activé / <b>Désactivé*</b>	Réduit le bruit de l'impression. Lorsque le mode silencieux est activé, la vitesse d'impression est réduite.
Bip sonore	-	Bas / Moyen / Haut / <b>Non*</b>	Permet de régler le volume du bip sonore.
 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.			

## Paramétrage général (Suite)

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
Config panneau	Taux de répét.	<b>0,1 sec*</b> / 0,4 sec / 0,6 sec / 0,8 sec / 1,0 sec / 1,4 sec / 1,8 sec / 2,0 sec	Permet de définir le temps nécessaire à un message de l'écran LCD pour changer quand vous appuyez sur la touche ▲ ou ▼.
	Défil. message	<b>Niveau1*</b> / Niveau2 / ... / Niveau10	Permet de régler la durée de défilement d'un message sur l'écran LCD (en secondes). Du niveau 1=0,2 s au niveau 10=2,0 s.
	Contraste LCD	-□□■□□+	Permet de régler le contraste de l'écran LCD.
	En ligne auto	<b>Oui*</b> / Non	Permet de configurer l'appareil afin qu'il revienne automatiquement en mode Prêt.
DEL de butée	-	<b>On*</b> / Off	Permet de choisir si le butoir de sortie papier s'allume en fonction de l'état de l'appareil. Ce réglage est accessible lorsque le butoir est réglé à sa position par défaut A4/Letter.
Verr. réglage	-	-	Permet d'activer (Oui) ou de désactiver (Non) le verrouillage des réglages du panneau de commande lorsque vous entrez le mot de passe.
Interface	Sélectionner	<b>Auto*</b> / USB / Réseau	Permet de choisir l'interface utilisée. Si vous choisissez Auto, l'appareil passe automatiquement à l'interface, USB ou Ethernet, qui reçoit des données.
	Temps Auto IF	1 / 2 / 3 / 4 / <b>5*</b> / ... / 99Sec	Vous devez définir le délai d'attente pour la sélection automatique d'interface.
	Tampon d'entrée	Niveau1 / 2 / 3 / <b>4*</b> / ... / 7	Permet d'augmenter ou de diminuer la capacité de la mémoire tampon d'entrée.
Macro/Police	Supprimer macro	-	Permet de supprimer les données de la mémoire.
	Supprimer police	-	
Date & heure	Date & heure	-	Permet de régler la date et l'heure de votre appareil.
	Heure été auto	<b>Oui*</b> / Non	Permet de passer à l'heure d'été automatiquement.
	Fuseau horaire	-	Permet de définir le fuseau horaire de votre pays.
 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.			

## Menu d'impression

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
Emulation	-	<b>Auto*</b> / HP LaserJet / BR-Script 3	Permet de choisir le mode d'émulation utilisé.
Auto Continu	-	Oui / <b>Non*</b>	Si ce réglage est activé, l'appareil élimine automatiquement toute erreur de format papier et utilise tout papier compatible disponible dans les autres bacs.
Type de support	-	<b>Papier ordin.*</b> / Papier épais / Papier fin / Papier recyclé / Papier fort	Permet de définir le type de papier.
Papier	-	Letter / Legal / <b>A4*</b> / Executive / JIS B5 / B5 / A5 / A5 L / JIS B6 / A6 / Folio	Permet de définir le format du papier.
Copies	-	<b>1*</b> / 2 / ... / 999	Permet de définir le nombre de pages imprimées.
Orientation	-	<b>Portrait*</b> / Paysage	Cet appareil peut imprimer dans le sens de la hauteur (portrait) ou de la largeur (paysage).
Imprim. position	X Offset	-500 / -499 / ... / -1 / <b>0*</b> / 1 / ... / 499 / 500Points	Permet de déplacer la position de départ de l'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) dans le sens horizontal d'une valeur comprise entre -500 points (gauche) et +500 points (droite) en résolution 300 ppp.
	Y Offset	-500 / -499 / ... / -1 / <b>0*</b> / 1 / ... / 499 / 500Points	Permet de déplacer la position de départ de l'impression (dans le coin supérieur gauche des pages) dans le sens vertical d'une valeur comprise entre -500 points (gauche) et +500 points (droite) en résolution 300 ppp.
FF auto	-	Oui / <b>Non*</b>	Permet d'imprimer les données restantes sans appuyer sur la touche <b>Go</b> .

 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.

## Menu d'impression (Suite)

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
HP LaserJet	No. police	I000 / ... / <b>I059*</b> / ... / I071	Permet de définir le numéro de la police.
	Pas police	0.44 / ... / <b>10.00*</b> / ... / 99.99	Permet de définir le pas de la police. Le menu <i>Pas police</i> s'affiche si vous choisissez un numéro compris entre I059 et I071 dans le paramètre No. police.
	Point police	4.00 / ... / <b>12.00*</b> / ... / 999.75	Permet de définir la taille de la police. Le menu <i>Point police</i> s'affiche si vous choisissez un numéro compris entre I000 et I058 dans le paramètre No. police.
	Jeu de symboles	<b>PC-8*</b> / PC-8 D/N / ...	Permet de sélectionner le jeu de symboles ou de caractères.
	Imprimer table	-	Permet d'imprimer la table de codes. Si <i>Modif. émulation</i> s'affiche sur l'écran LCD, choisissez <i>Auto</i> ou HP LaserJet pour l'option <i>Emulation</i> du Menu <i>Imprimer</i> (voir page 82).
	Chgt ligne auto	Oui / <b>Non*</b>	Oui : CR → CR+LF, Non : CR → CR
	Retour char auto	Oui / <b>Non*</b>	Oui : LF → LF+CR, FF → FF+CR ou VT → VT+CR Non : LF → LF, FF → FF ou VT → VT
	WRAP automatique	Oui / <b>Non*</b>	Permet de choisir si un saut de ligne et un retour chariot sont insérés lorsque l'appareil atteint la marge droite.
	Saut page auto	<b>Oui*</b> / Non	Permet de choisir si un saut de ligne et un retour chariot sont insérés lorsque l'appareil atteint la marge du bas.
	Marge gauche	##	Permet de régler la marge gauche sur une colonne entre 0 et 70 à 1 caractère par pouce. Le réglage par défaut est 0 caractère par pouce.



Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.

## Menu d'impression (Suite)

Sous-menu	Options de menu	Options	Descriptions
HP LaserJet (suite)	Marge droite	##	Permet de régler la marge droite sur une colonne entre 10 et 80 à 1 caractère par pouce. Le réglage par défaut est 78 caractère par pouce (A4).
	Marge supérieure	#.##	Permet de régler la marge du haut à une certaine distance du bord supérieur du papier : 0, 0,33, 0,5, 1,0, 1,5 ou 2,0 pouces (0, 8,4, 12,7, 25,4, 38,1 ou 50,8 mm). Le réglage par défaut est 0,5 pouce (12,7 mm).
	Marge inférieure	#.##	Permet de régler la marge du bas à une certaine distance du bord inférieur du papier : 0, 0,33, 0,5, 1,0, 1,5 ou 2,0 pouces (0, 8,4, 12,7, 25,4, 38,1 ou 50,8 mm). Le réglage par défaut est 0,5 pouce (12,7 mm).
	Lignes	###	Permet de régler le nombre de lignes par page entre 5 et 128 lignes. Le réglage par défaut est 64 lignes (A4).
BR-Script 3	Imprimer erreurs	<b>Oui*</b> / Non	Permet de choisir d'imprimer automatiquement les informations correspondant aux erreurs lorsqu'elles se produisent.

 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.

## Menu Réseau

Sous-menu 1	Sous-menu 2	Options de menu	Options	Descriptions
LAN câblé	TCP/IP	Méth. boot	<b>Auto*</b> / Statique / RARP / BOOTP / DHCP	Permet de choisir la méthode IP la mieux adaptée à vos besoins.
		Adresse IP	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Permet d'entrer l'adresse IP.
		Masq.SS.réseau	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Permet d'entrer le masque de sous-réseau.
		Passerelle	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Permet d'entrer l'adresse de la passerelle.
		Nom du nœud	BRNXXXXXXXXXXXXXX	Permet d'entrer le nom du nœud.
		Config.WINS	<b>Auto*</b> / Statique	Permet de sélectionner le mode de configuration WINS.

 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.

## Menu Réseau (Suite)

Sous-menu 1	Sous-menu 2	Options de menu	Options	Descriptions
LAN câblé (suite)	TCP/IP (suite)	Serveur WINS	(Primaire) 000.000.000.000  (Secondaire) 000.000.000.000	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur WINS primaire ou secondaire.
		Serveur DNS	(Primaire) 000.000.000.000  (Secondaire) 000.000.000.000	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur DNS primaire ou secondaire.
		Essais Boot IP	0 / 1 / 2 / <b>3*</b> / ... / 32767	Permet de spécifier le nombre de tentatives d'obtention d'une adresse IP par l'appareil lorsque Méth. boot est réglée sur n'importe quelle valeur à l'exception de Statique.
		APIPA	<b>Oui*</b> / Non	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la gamme d'adresses Link-Local. <sup>1</sup>
		IPv6	Oui / <b>Non*</b>	Permet de spécifier l'utilisation du protocole IPv6.
	Ethernet	-	<b>Auto*</b> / 100B-FD / 100B-HD / 10B-FD / 10B-HD	Permet de choisir le mode de liaison Ethernet.
	Etat câblé	-	Actif 1000B-FD / Actif 100B-FD / Actif 100B-HD / Actif 10B-FD / Actif 10B-HD / Inactif / Non câblé	Permet d'afficher l'état de la liaison Ethernet.
	Adresse MAC	-	-	Permet d'afficher l'adresse MAC de l'appareil.
	Cfg.par défaut	Permet de rétablir les réglages par défaut du réseau filaire du serveur d'impression interne.		
	Activer câblé	-	<b>Oui*</b> / Non	Permet de choisir le mode de liaison Ethernet.
WLAN	TCP/IP	Méth. boot	<b>Auto*</b> / Statique / RARP / BOOTP / DHCP	Permet de choisir la méthode IP la mieux adaptée à vos besoins.
		Adresse IP	###.###.###.### (000.000.000.000)* <sup>1</sup>	Permet d'entrer l'adresse IP.



Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.

## Menu Réseau (Suite)

Sous-menu 1	Sous-menu 2	Options de menu	Options	Descriptions
WLAN (suite)	TCP/IP (suite)	Masq.SS.réseau	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Permet d'entrer le masque de sous-réseau.
		Passerelle	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Permet d'entrer l'adresse de la passerelle.
		Nom du nœud	BRWXXXXXXXXXXXXX	Permet d'entrer le nom du nœud.
		Config.WINS	<b>Auto*</b> / Statique	Permet de sélectionner le mode de configuration WINS.
		Serveur WINS	(Primaire) 000.000.000.000 (Secondaire) 000.000.000.000	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur WINS primaire ou secondaire.
		Serveur DNS	(Primaire) 000.000.000.000 (Secondaire) 000.000.000.000	Permet de spécifier l'adresse IP du serveur DNS primaire ou secondaire.
		Essais Boot IP	0 / 1 / 2 / <b>3*</b> / ... / 32767	Permet de spécifier le nombre de tentatives d'obtention d'une adresse IP par l'appareil lorsque Méth. boot est réglée sur n'importe quelle valeur à l'exception de Statique.
		APIPA	<b>Oui*</b> / Non	Permet d'attribuer automatiquement l'adresse IP à partir de la gamme d'adresses Link-Local. <sup>1</sup>
		IPv6	Oui / <b>Non*</b>	Permet d'activer ou de désactiver le protocole IPv6.
		Assis. config.	-	-
WPS/AOSS	-	-	Permet de configurer les paramètres du réseau sans fil à l'aide de la méthode WPS ou AOSS™.	
WPS avec PIN	-	-	Permet de configurer les paramètres du réseau sans fil à l'aide de WPS avec un code PIN.	



Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.

## Menu Réseau (Suite)

Sous-menu 1	Sous-menu 2	Options de menu	Options	Descriptions
WLAN (suite)	Etat WLAN (S'affiche uniquement lorsque WLAN activé est réglé sur Oui et Activer câblé sur Non.)	Etat	Activé (11n) / Activé (11b) / Activé (11g) / LAN câblé activé / WLAN désactivé / AOSS activé / Échec connexion	Permet d'afficher l'état de la liaison Ethernet sans fil.
		Signal	Fort / Moyen / Faible / Sans	Permet d'afficher l'état du signal.
		Canal	-	Permet d'afficher le canal utilisé lorsque Etat est activé.
		Vitesse	-	Permet d'afficher la vitesse de connexion lorsque Etat est activé.
		SSID	-	Permet d'afficher le SSID [32 caractères maximum et caractères 0-9, a-z et A-Z en valeur ASCII]
	Mode de commu.	Ad-hoc / Infrastructure	Permet d'afficher le mode de communication actuel.	
	Adresse MAC	-	-	Permet d'afficher l'adresse MAC de l'appareil.
	Cfg.par défaut	Permet de rétablir les réglages par défaut du réseau sans fil du serveur d'impression interne.		
WLAN activé	-	Oui / <b>Non*</b>	Permet d'activer ou de désactiver l'interface sans fil.	
Sécurité	IPsec	-	Oui / <b>Non*</b>	IPsec est une fonction de sécurité facultative du protocole IP qui procure des services d'authentification et de cryptage. Nous vous recommandons de consulter votre administrateur réseau avant de modifier ce réglage.
Réinit. réseau	Permet de rétablir tous les réglages par défaut du réseau du serveur d'impression interne.			
 Les réglages par défaut sont indiqués en gras avec un astérisque.				

<sup>1</sup> ### indique un nombre compris entre 000 et 255. Lors de la connexion au réseau, si le paramètre « Méth. boot » de l'appareil est réglé sur « Auto », l'appareil essaiera de définir automatiquement l'adresse IP et le masque de sous-réseau à partir d'un serveur de démarrage tel que DHCP ou BOOTP. En l'absence de serveur de démarrage, une adresse IP APIPA sera attribuée, comme 169. 254. [001-254]. [000-255]. Si le paramètre « Méth. boot » de l'appareil est réglé sur « Statique », vous devrez entrer l'adresse IP de l'appareil manuellement à partir du panneau de commande.

### Menu réinitialisation

Message affiché	Description
Réseau	Permet de rétablir tous les réglages par défaut du réseau du serveur d'impression interne.
Réinit.d'usine	Permet de réinitialiser l'appareil et de rétablir les réglages par défaut de l'imprimante (y compris les réglages de commande).

## Saisie de texte

Pour effectuer certains réglages, vous devrez saisir des caractères de texte. Des lettres sont imprimées sur les touches numériques. Les touches **0**, **#** et **\*** ne comportent pas de lettres car elles sont utilisées pour entrer des caractères spéciaux.

Appuyez sur la touche numérique le nombre de fois indiqué dans ce tableau de référence pour accéder au caractère souhaité.

Appuyez sur la touche	une fois	deux fois	trois fois	quatre fois	cinq fois	six fois	sept fois	huit fois	neuf fois
<b>1</b>	@	.	/	1	@	.	/	1	@
<b>2</b>	a	b	c	A	B	C	2	a	b
<b>3</b>	d	e	f	D	E	F	3	d	e
<b>4</b>	g	h	i	G	H	I	4	g	h
<b>5</b>	j	k	l	J	K	L	5	j	k
<b>6</b>	m	n	o	M	N	O	6	m	n
<b>7</b>	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
<b>8</b>	t	u	v	T	U	V	8	t	u
<b>9</b>	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

### Insertion d'espaces

Pour saisir un espace dans un nom, appuyez deux fois sur ► entre les caractères.

### Corrections

Si vous avez saisi un caractère incorrect et souhaitez le modifier, appuyez sur ◀ ou sur ► pour amener le curseur sur le caractère incorrect, puis appuyez sur **Clear**.

### Répétition de lettres

Pour saisir un autre caractère situé sur la même touche que le dernier caractère saisi, appuyez sur ► pour déplacer le curseur vers la droite avant d'appuyer de nouveau sur la touche.

### Caractères et symboles spéciaux

Appuyez sur **\***, **#** ou sur **0**, puis appuyez sur ◀ ou sur ► pour déplacer le curseur sur le symbole ou le caractère souhaité. Appuyez sur **OK** pour le sélectionner. Les symboles et caractères ci-dessous s'afficheront en fonction de l'option de menu sélectionnée.

Appuyez sur **\*** pour obtenir (espace) ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . /

Appuyez sur **#** pour obtenir ; < = > ? @ [ ] ^ \_

Appuyez sur **0** pour obtenir 0 ¥ { | } ~

## Impression de données en mémoire

### Données en mémoire

La fonction d'impression en mémoire (Impression du stockage) vous permet d'enregistrer les travaux d'impression dans l'appareil et de les imprimer ultérieurement. Lorsque vous envoyez un document pour impression, l'appareil ne l'imprime pas. Pour imprimer le document, vous devez utiliser le panneau de commande de l'appareil.

Lorsque le spouleur de données est plein, le message `Mémoire saturée` s'affiche sur l'écran LCD. Appuyez sur **Cancel** ou sur **Go** pour revenir au mode Prêt.

Si vous souhaitez supprimer les données spoulées, vous pouvez le faire par le biais du panneau de commande.



#### Remarque

- Pour plus d'informations sur les paramètres du pilote d'imprimante et sur l'enregistrement du travail d'impression dans l'appareil, voir *Onglet Impression du stockage* >> page 38 (pour le pilote d'imprimante Windows®), *Préférences d'impression* >> page 46 (pour le pilote d'imprimante BR-Script3 Windows®), *Impression du stockage* >> page 60 (pour le pilote d'imprimante Macintosh) ou *Impression sécurisée* >> page 67 (pour le pilote d'imprimante BR-Script3 Macintosh).
- Si le lecteur de carte en option est connecté à l'appareil, vous pouvez utiliser l'authentification par carte pour imprimer les données en mémoire. L'utilisation de vos cartes étant indispensable pour accéder à vos données personnelles stockées en mémoire, une telle authentification par carte constitue un bon moyen d'empêcher des accès non autorisés à vos données enregistrées.

Pour plus de détails sur le lecteur de carte et sur l'authentification par carte, veuillez vous reporter au Guide d'utilisation du lecteur de carte à la page **Manuels** correspondant à votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.

### Comment imprimer des données en mémoire

- 1 Appuyez sur **Storage**.



#### Remarque

Si vous avez activé l'authentification par carte, une liste des travaux d'impression publics s'affiche. Passez à l'étape ③.

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Public` ou un nom d'utilisateur. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir le travail. Appuyez sur **OK**.
- 4 (Uniquement si vous avez choisi des données personnelles sécurisées)  
Entrez votre mot de passe. Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Impr.` ou `Imprimer&Supprim`. Appuyez sur **OK**.  
`Imprimer&Supprim` ne s'affiche que lorsque vous avez choisi des données personnelles. Une fois imprimées, les données seront effacées.

- 6 (Uniquement si vous avez choisi `Imprimer&Supprim` à l'étape 5)  
Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Oui`. Appuyez sur **OK**.
- 7 Entrez le nombre de copies. Appuyez sur **OK**.

## Comment supprimer des données en mémoire

---

- 1 Appuyez sur **Storage**.



### Remarque

---

Si vous avez activé l'authentification par carte, une liste des travaux d'impression publics s'affiche. Passez à l'étape 3.

---

- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Public` ou un nom d'utilisateur. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir le travail. Appuyez sur **OK**.
- 4 (Uniquement si vous avez choisi des données personnelles sécurisées)  
Entrez votre mot de passe. Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Effacer`. Appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Oui`. Appuyez sur **OK**.  
Le message `Effacé` s'affiche sur l'écran LCD, puis l'appareil revient en mode Prêt.

## Fonctions de sécurité

### Verrouillage fonction sécurisée 2.0

---

Verrouillage fonction sécurisée permet de limiter l'accès public à la fonction d'impression <sup>1</sup>.

Pour pouvoir utiliser les fonctions de sécurité, vous devez d'abord saisir un mot de passe d'administrateur. L'accès aux opérations limitées peut être activé en créant un utilisateur limité. Verrouillage fonction sécurisée peut être paramétré manuellement à l'aide de l'application Gestion à partir du Web ou BRAdmin Professional 3 (Windows® seulement). (►► Guide utilisateur - Réseau)

<sup>1</sup> La fonction d'impression inclut l'impression de travaux via Brother iPrint&Scan.

#### Remarque

- Prenez soin de noter votre mot de passe. Si vous l'oubliez, vous devrez réinitialiser le mot de passe enregistré dans l'appareil. Pour des informations sur la réinitialisation du mot de passe, contactez votre revendeur Brother.
  - Seuls les administrateurs peuvent définir des limitations et effectuer des modifications pour chaque utilisateur.
- 

### Authentification par carte

---

Si le lecteur de carte en option est connecté à l'appareil, vous pouvez utiliser l'authentification par carte pour imprimer les données en mémoire. L'utilisateur n'a qu'à présenter sa carte devant le lecteur pour faire vérifier son identité. Il peut ainsi accéder directement à ses données enregistrées. En outre, étant donné que vous êtes le seul à pouvoir accéder à vos données enregistrées en mémoire, l'authentification par carte constitue un moyen efficace pour empêcher des accès non autorisés à vos données personnelles enregistrées. Pour plus de détails sur le lecteur de carte et sur l'authentification par carte, veuillez vous reporter au Guide d'utilisation du lecteur de carte à la page **Manuels** correspondant à votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.

### Verrouillage de paramètre

---

La fonction Verrouillage de paramètre vous permet de définir un mot de passe afin d'empêcher d'autres personnes de modifier accidentellement les paramètres de votre appareil. Prenez soin de noter votre mot de passe. Si vous l'oubliez, vous devrez réinitialiser les mots de passe enregistrés dans l'appareil. Veuillez contacter votre administrateur ou votre revendeur Brother.

Lorsque la fonction Verrouillage de paramètre est réglée sur **Oui**, vous ne pouvez pas modifier les paramètres suivants sans mot de passe :

- Maintenance (sauf pour le test d'impression)
- Bac à papier
- Param. général
- Menu Imprimer (sauf Impression de tableau)
- Réseau (l'adresse Mac et les informations d'état peuvent être affichées)

## Configuration du mot de passe

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Param. général*. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Verr. réglage*. Appuyez sur **OK**.
- 4 Entrez un nombre de quatre chiffres pour le mot de passe à l'aide des touches 0 à 9. Appuyez sur **OK**.
- 5 Saisissez à nouveau le mot de passe lorsque *Vérif. :* s'affiche sur l'écran LCD. Appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

## Modification du mot de passe pour Verrouillage de paramètre

Désactivez la fonction Verrouillage de paramètre avant de modifier le mot de passe (voir *Activation/désactivation de la fonction Verrouillage de paramètre* ►► page 93).

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Param. général*. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Verr. réglage*. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Conf.mot passe*. Appuyez sur **OK**.
- 5 Entrez le mot de passe à quatre chiffres enregistré. Appuyez sur **OK**.
- 6 Entrez un nouveau mot de passe à quatre chiffres. Appuyez sur **OK**.
- 7 Saisissez à nouveau le mot de passe lorsque *Vérif. :* s'affiche sur l'écran LCD. Appuyez sur **OK**.
- 8 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

## Activation/désactivation de la fonction Verrouillage de paramètre

Si vous entrez un mot de passe erroné lorsque vous suivez la procédure ci-après, le message *Erreur m.passe* s'affiche sur l'écran LCD. Ressaisissez le mot de passe correct.

### Activation de la fonction Verrouillage de paramètre

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Param. général*. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Verr. réglage*. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **OK** lorsque *Oui* s'affiche sur l'écran LCD.
- 5 Entrez le mot de passe à quatre chiffres enregistré. Appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

### Désactivation de la fonction Verrouillage de paramètre

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir Param. général. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir Verr. réglage. Appuyez sur **OK**.
- 4 Entrez le mot de passe à quatre chiffres enregistré. Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **OK** lorsque Non s'affiche sur l'écran LCD.
- 6 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

## Heure d'été automatique

Vous pouvez régler l'appareil de manière à ce qu'il passe automatiquement à l'heure d'été. Il avancera automatiquement d'une heure au printemps et reculera d'une heure à l'automne. Vérifiez que vous avez correctement réglé la date et l'heure dans le paramètre `Date & heure`.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Param. général`. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Date & heure`. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Heure été auto`. Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Oui` ou `Non`. Appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

## Fonctions écologiques

### Économie d'encre

---

Cette fonction vous permet d'économiser de l'encre. Lorsque vous réglez `Economie d'encre` sur `On`, l'impression semble légèrement plus pâle. La valeur par défaut est `Off`.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Param. général`. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Ecologie`. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Economie encre`. Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `On` ou `Off`. Appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

### Délai d'inactivité avant passage en mode Veille

---

Le paramètre `Mode veille` permet de réduire la consommation d'énergie. En mode veille (mode d'économie d'énergie), l'appareil se comporte comme s'il était hors tension. L'appareil se réveille et lance une impression dès qu'il reçoit un travail d'impression.

Vous pouvez choisir le délai d'inactivité de l'appareil avant son passage en mode Veille. Lorsque l'appareil reçoit un fichier ou un document à imprimer, la temporisation est réinitialisée. Le réglage par défaut est 3 minutes. Lorsque l'appareil est en mode Veille, le message `Veille` s'affiche sur l'écran LCD.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Param. général`. Appuyez sur **OK**.

- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Ecologie`. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Tps Veille`. Appuyez sur **OK**.
- 5 Entrez le délai d'inactivité de l'appareil avant son passage en mode veille. Appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

## Mode Veille prolongée

---

Si l'appareil est en mode Veille et ne reçoit pas de travaux d'impression pendant un certain laps de temps, l'appareil passe en mode Veille prolongée et le message `Veille prof.` s'affiche sur l'écran LCD. En mode Veille prolongée, l'appareil utilise moins d'énergie qu'en mode Veille. L'appareil sort de l'état de veille dès qu'il reçoit un travail d'impression.

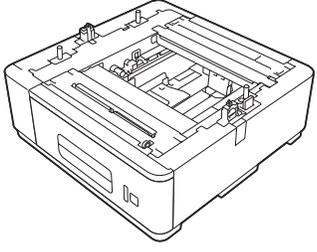
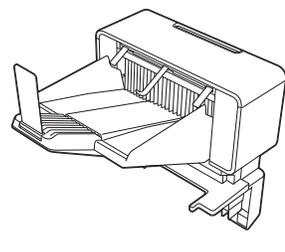
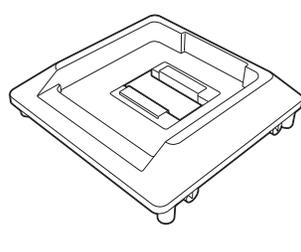
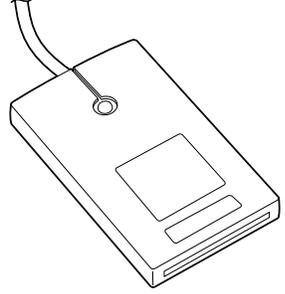
Si un réseau sans fil est activé ou si un lecteur de carte en option est connecté, l'appareil ne passe pas en mode Veille prolongée.

Pour désactiver le réseau sans fil ►► Guide utilisateur - Réseau : *Configuration à l'aide du panneau de commande*

# 4

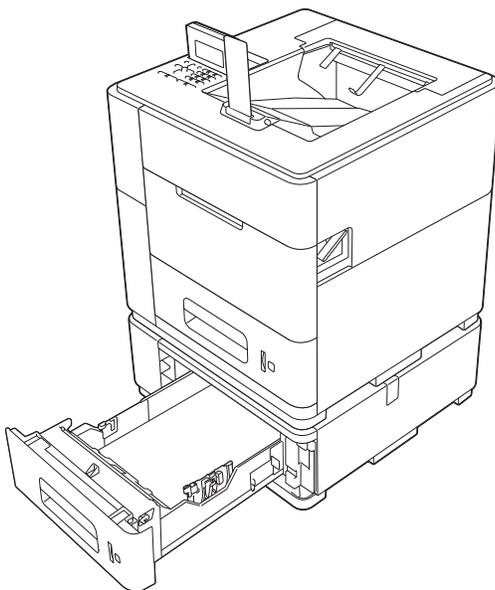
## Options

L'appareil peut être équipé des accessoires en option suivants. En les installant, vous pouvez améliorer les capacités de l'appareil.

Bac inférieur	Bac de sortie	Stabilisateur en option	Lecteur de carte
LT-7100	MX-7100	SB-7100	
			
Voir <i>Bac inférieur (LT-7100)</i> ➤➤ page 98.	Voir <i>Bac de sortie (MX-7100)</i> ➤➤ page 99.	Voir <i>Stabilisateur en option (SB-7100)</i> ➤➤ page 100.	Voir <i>Lecteur de carte</i> ➤➤ page 101.

## Bac inférieur (LT-7100)

Trois bacs inférieurs en options (bac 2, bac 3 et bac 4) peuvent être installés. Chaque bac inférieur peut contenir jusqu'à 500 feuilles de papier de 80 g/m<sup>2</sup>. Si vous voulez acquérir le module bac inférieur en option, veuillez contacter votre revendeur ou le service à la clientèle Brother.



Pour l'installation de l'unité du bac inférieur, veuillez vous reporter au Guide de l'utilisateur fourni avec le bac.

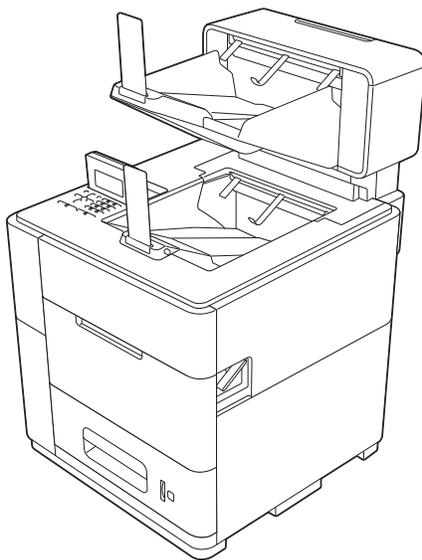
### ⚠ Important

Lorsque vous installez plusieurs bacs inférieurs en option, vous devez installer le stabilisateur en option.

Si vous voulez imprimer à partir des bacs inférieurs en option, choisissez **Bac2**, **Bac3** ou **Bac4** pour le paramètre **Alimentation** dans le pilote d'imprimante. Pour le pilote d'imprimante Windows<sup>®</sup>, vous devez d'abord ajouter les bacs inférieurs en option dans le pilote. Voir *Onglet Accessoires* >> page 44.

## Bac de sortie (MX-7100)

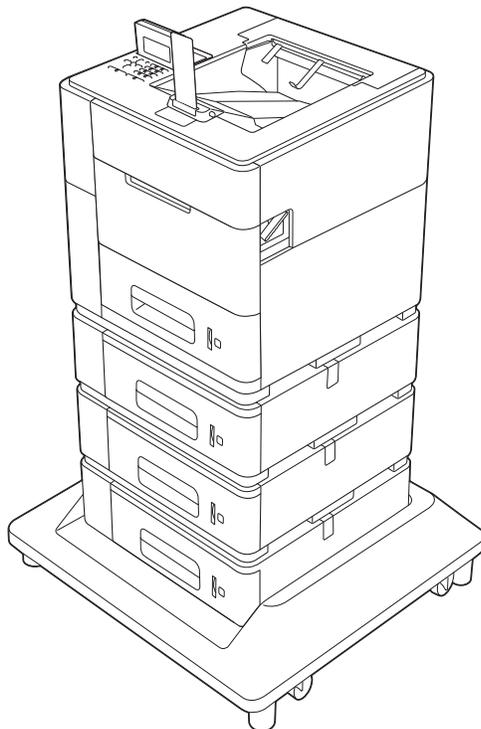
Un bac de sortie en option peut être installé. Ce bac peut contenir jusqu'à 500 feuilles de papier de 80 g/m<sup>2</sup>.



Pour l'installation du bac de sortie en option, veuillez vous reporter au Guide de l'utilisateur fourni avec le bac.

## Stabilisateur en option (SB-7100)

Lorsque vous installez plusieurs bacs inférieurs en option, vous devez installer le stabilisateur en option.



Pour l'installation du stabilisateur en option, veuillez vous reporter au Guide de l'utilisateur fourni avec le stabilisateur.

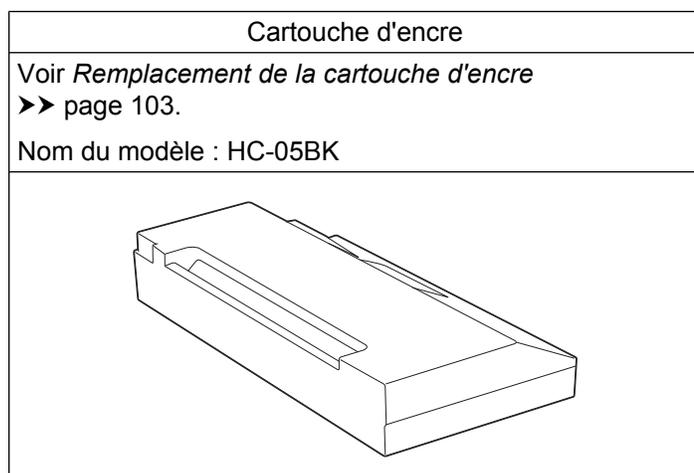
## Lecteur de carte

Vous pouvez utiliser le port USB de l'appareil pour connecter un lecteur de carte à l'appareil. Si le lecteur de carte est connecté à l'appareil, vous pouvez utiliser l'authentification par carte pour imprimer les données enregistrées en mémoire. L'utilisateur n'a qu'à présenter sa carte devant le lecteur pour faire vérifier son identité. Il peut ainsi accéder directement à ses données enregistrées. En outre, étant donné que vous êtes le seul à pouvoir accéder à vos données enregistrées en mémoire, l'authentification par carte constitue un moyen efficace pour empêcher des accès non autorisés à vos données personnelles enregistrées.

Pour plus de détails sur le lecteur de carte et sur l'authentification par carte, veuillez vous reporter au Guide d'utilisation du lecteur de carte à la page **Manuels** correspondant à votre modèle sur le site Web Brother Solutions Center à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.

## Remplacement de la cartouche d'encre

Vous devez remplacer la cartouche d'encre lorsque l'appareil indique qu'elle a atteint la fin de sa durée de vie.



Vous devez remplacer la cartouche d'encre lorsque le message suivant s'affiche sur l'écran LCD.

Message affiché	Consommable à remplacer	Nom du modèle	Durée de vie approximative	Comment procéder
Encre insuff.	Cartouche d'encre	HC-05BK	30 000 pages <sup>1 2</sup>	Voir page 104

<sup>1</sup> Pages recto format A4 ou Letter.

<sup>2</sup> La capacité approximative de la cartouche est indiquée selon la méthodologie d'impression continue du test ISO/IEC 24711 en utilisant la page de test monochrome de l'ISO/IEC 19752.



### Remarque

- Voir <http://www.brother.com/original/index.html> pour savoir comment retourner vos consommables usagés dans le cadre du programme de collecte Brother. Si vous ne renvoyez pas votre consommable, mettez-le au rebut conformément aux réglementations locales en vigueur, en le séparant des ordures ménagères. Si vous avez des questions, appelez les autorités locales compétentes. (➤➤ Guide de sécurité du produit : *Informations sur le recyclage conforme aux directives 2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et 2006/66/CE sur les piles et les accumulateurs*)
- Si vous utilisez du papier dont les caractéristiques ne correspondent pas exactement au papier recommandé, la durée de vie des différents consommables et des pièces de l'appareil risque d'être réduite.
- La durée de vie de chaque cartouche d'encre est basée sur la norme ISO/IEC 24711. La fréquence de remplacement sera fonction de la complexité des pages imprimées, du taux de couverture et du type de support utilisé.

## Remplacement de la cartouche d'encre

Nom du modèle : HC-05BK

La cartouche d'encre de rechange permet d'imprimer 30 000 pages<sup>1</sup> environ. Le nombre réel de pages varie en fonction du type de document moyen. Lorsque le niveau d'une cartouche d'encre baisse, le message `Niv. encre bas` s'affiche sur l'écran LCD.

La cartouche d'encre fournie avec l'appareil devra être remplacée après l'impression de 10 000 pages environ.

<sup>1</sup> La capacité approximative de la cartouche est indiquée selon la méthodologie d'impression continue du test ISO/IEC 24711 en utilisant la page de test monochrome de l'ISO/IEC 19752.



### Remarque

- Il est prudent de disposer d'une cartouche d'encre neuve prête à l'emploi dès que l'avertissement `Niv. encre bas` s'affiche.
- Pour garantir une impression de qualité, nous vous recommandons d'utiliser uniquement des cartouches d'encre Brother d'origine.
- Si vous imprimez des images, du texte en caractères gras, des pages Web comportant des bordures ou d'autres types d'impressions contenant autre chose que du texte simple, la quantité d'encre utilisée augmentera.
- Si vous changez le paramètre de densité d'impression pour obtenir une impression plus claire ou plus foncée, la consommation d'encre variera en conséquence.
- N'ouvrez l'emballage de la cartouche d'encre que lorsque vous êtes prêt à l'installer dans l'appareil.

### Alerte cartouche

Si le message `Niv. encre bas` s'affiche sur l'écran LCD, l'encre est presque épuisée. Achetez une cartouche d'encre neuve et gardez-la à portée de main en prévision du message `Encre insuff.`

### Encre insuffisante

Lorsque le message `Encre insuff.` s'affiche sur l'écran LCD, il est nécessaire de remplacer la cartouche d'encre.

L'appareil cesse d'imprimer jusqu'à ce que vous remplaciez la cartouche d'encre.

Après mise en place d'une cartouche d'encre d'origine Brother neuve ou non utilisée, le mode « Encre insuffisante » est réinitialisé.

Bien que le message affiché sur l'appareil vous invite à remplacer une cartouche d'encre, celle-ci contient encore une petite quantité d'encre. La cartouche d'encre de l'imprimante utilise de l'encre noire et de l'encre de pré-couchage pour garantir la qualité d'impression. Par conséquent, si l'encre noire ou l'encre de pré-couchage est épuisée, la cartouche ne peut plus être utilisée et l'appareil ne peut plus imprimer, même s'il reste un peu d'encre dans la cartouche.

### ATTENTION

En cas de projection d'encre dans les yeux, rincez-les immédiatement avec de l'eau et, en cas de doute, consultez un médecin.

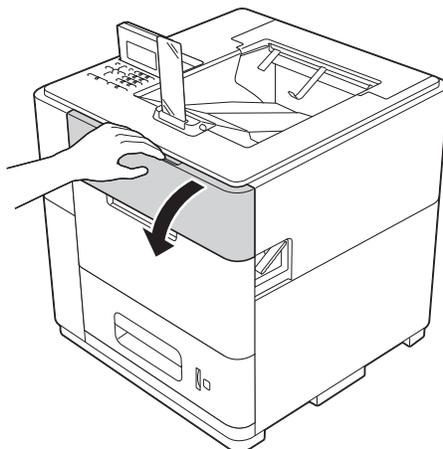
### ❗ Important

- Veillez à NE PAS enlever la cartouche d'encre si vous n'avez pas besoin de la remplacer. Sinon, l'appareil risque de lancer automatiquement une fonction de nettoyage qui consommera de l'encre inutilement.
- Veillez à NE PAS toucher le logement de la cartouche à l'intérieur de l'appareil. Sinon, de l'encre risque de tacher votre peau ou vos vêtements.
- Si votre peau ou vos vêtements sont souillés par de l'encre, lavez immédiatement les parties concernées avec du savon ou du détergent.
- Une fois que vous avez ouvert une cartouche d'encre, installez-la dans l'appareil et utilisez-la dans les six mois. Utilisez les cartouches d'encre non ouvertes avant la date d'expiration qui figure sur l'emballage des cartouches.
- Veillez à NE PAS démonter ni modifier la cartouche d'encre, car cela pourrait provoquer une fuite d'encre.

5

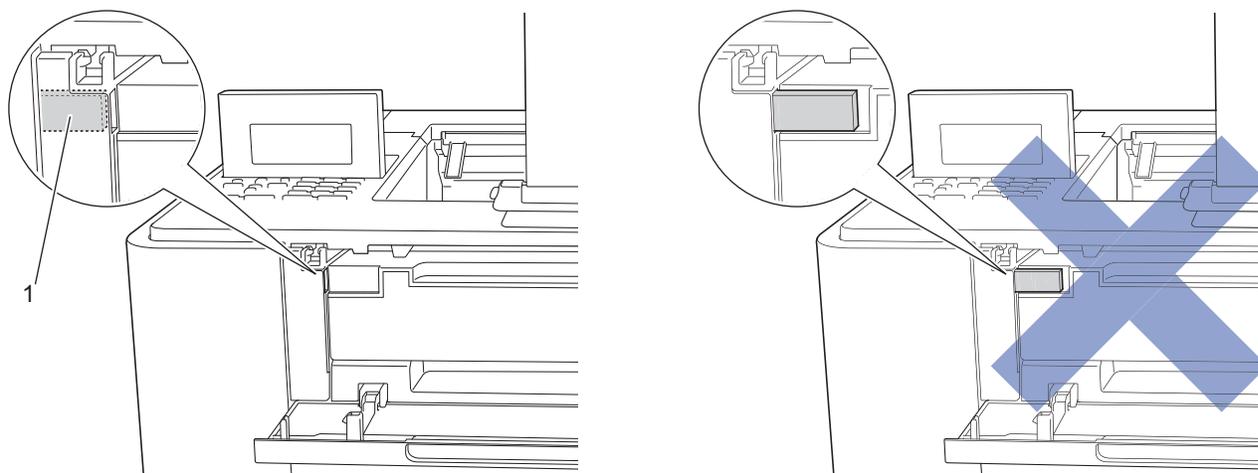
### Remplacement de la cartouche d'encre

- 1 Vérifiez que l'appareil est sous tension.
- 2 Ouvrez le capot du logement de la cartouche d'encre.

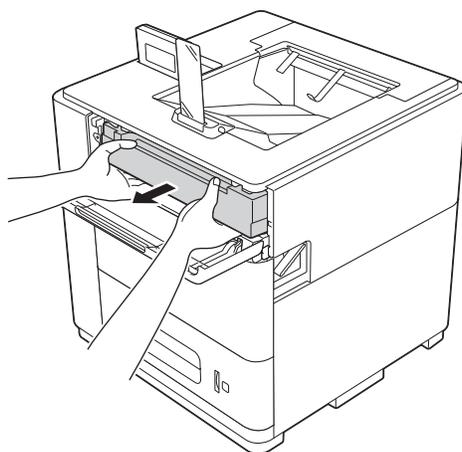


### ❗ Important

Avant de retirer l'ancienne cartouche d'encre, vérifiez que l'arrêtoir (1) de la cartouche s'est rétracté. Si ce n'est pas le cas, vérifiez que l'appareil est sous tension.



- 3 Retirez la cartouche de l'appareil en la tenant des deux mains.



### 📝 Remarque

Voir <http://www.brother.com/original/index.html> pour savoir comment retourner vos consommables usagés dans le cadre du programme de collecte Brother. Si vous ne renvoyez pas votre consommable, mettez-le au rebut conformément aux réglementations locales en vigueur, en le séparant des ordures ménagères. Si vous avez des questions, appelez les autorités locales compétentes. (►► Guide de sécurité du produit : *Informations sur le recyclage conforme aux directives 2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et 2006/66/CE sur les piles et les accumulateurs*)

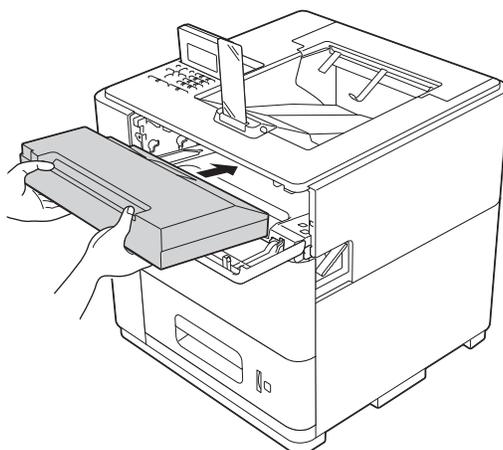
- 4 Déballez la cartouche d'encre neuve.

### ❗ Important

- N'ouvrez l'emballage de la cartouche d'encre que lorsque vous êtes prêt à l'installer dans l'appareil. Si une cartouche d'encre est laissée déballée trop longtemps, sa durée de vie sera réduite.
- Les appareils Brother sont conçus pour fonctionner avec une encre répondant à des spécifications précises et leurs performances sont optimales quand ils sont utilisés avec des cartouches d'encre Brother d'origine. Brother ne peut pas garantir des performances optimales en cas d'utilisation d'encre ou de cartouches d'encre différentes. Brother déconseille donc d'utiliser des cartouches autres que les cartouches d'origine Brother avec cet appareil ou de remplir des cartouches vides avec de l'encre provenant d'autres sources. Si la tête d'impression ou d'autres parties de cet appareil sont endommagées suite à l'utilisation d'une encre ou de cartouches d'encre autres que des produits d'origine Brother du fait de l'incompatibilité ou du manque d'adéquation de ces produits avec cet appareil, il se peut que les réparations nécessaires ne soient pas couvertes par la garantie.

5

- 5 Insérez fermement la cartouche d'encre neuve dans l'appareil.



- 6 Fermez le capot du logement de la cartouche d'encre.



### Remarque

Une fois la cartouche d'encre remplacée, NE mettez PAS l'appareil hors tension ou n'ouvrez pas le capot du logement de la cartouche d'encre tant que le message `Prêt` ne s'est pas affiché sur l'écran LCD.

## Nettoyage et vérification de l'appareil

Nettoyez régulièrement l'extérieur et l'intérieur de l'appareil à l'aide d'un chiffon sec et non pelucheux.

### AVERTISSEMENT



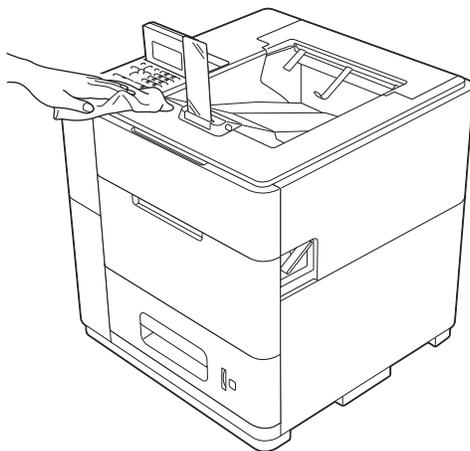
N'UTILISEZ PAS des produits inflammables, des aérosols ou des liquides/solvants organiques ou de l'ammoniac pour nettoyer l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Vous risqueriez de provoquer un incendie. Utilisez plutôt un chiffon sec et non pelucheux.

(>> Guide de sécurité du produit : *Précautions générales*)

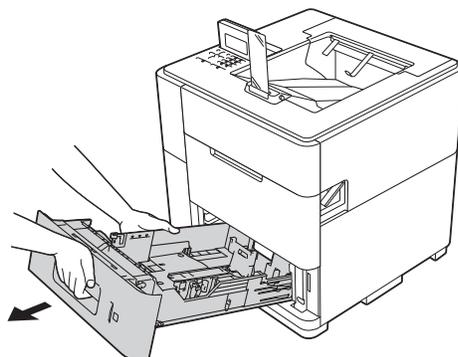
5

### Nettoyage de l'extérieur de l'appareil

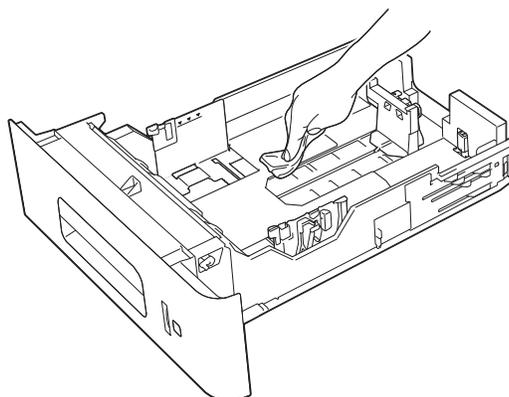
- 1 Mettez l'appareil hors tension.
- 2 Débranchez les câbles d'interface de l'appareil, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.
- 3 Essuyez l'extérieur de l'appareil avec un chiffon sec et non pelucheux pour éliminer la poussière.



- 4 Tirez lentement le bac à papier jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.



- 5 Si le bac contient du papier, retirez-le.
- 6 Enlevez tout ce qui est coincé dans le bac à papier.
- 7 Essuyez l'intérieur et l'extérieur du bac à papier avec un chiffon sec et non pelucheux pour éliminer la poussière.



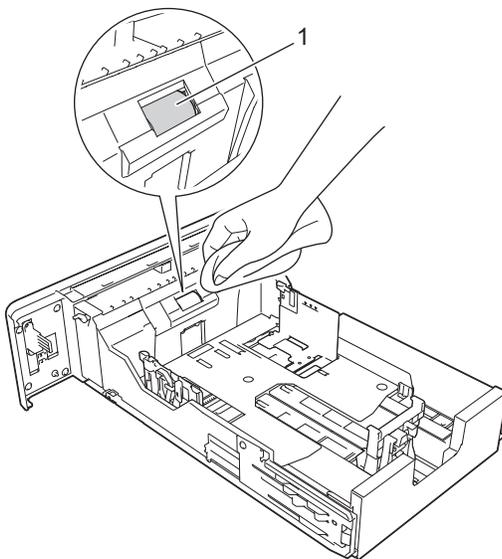
- 8 Rechargez le papier et remettez le bac à papier convenablement dans l'appareil.
- 9 Rebranchez le cordon d'alimentation de l'appareil dans la prise électrique, puis reconnectez les câbles d'interface.
- 10 Mettez l'appareil sous tension.

## **Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier**

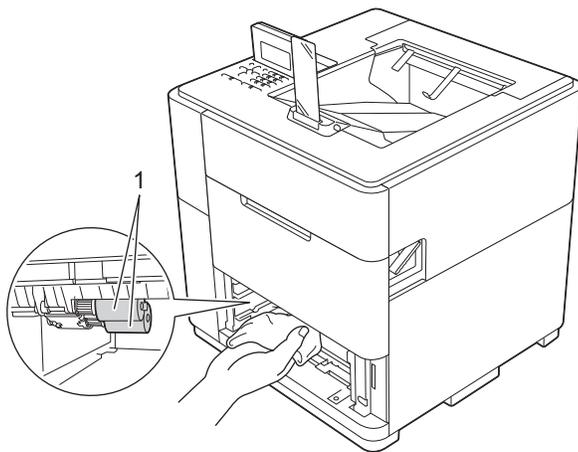
Le nettoyage régulier des rouleaux d'entraînement du papier contribue à éviter les bourrages en permettant un bon entraînement du papier.

- 1 Mettez l'appareil hors tension.

- 2 Débranchez les câbles d'interface de l'appareil, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.
- 3 Tirez lentement le bac à papier jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.
- 4 Essorez fermement un chiffon non pelucheux trempé dans de l'eau tiède, puis essuyez le rouleau séparateur (1) du bac à papier pour éliminer la poussière.

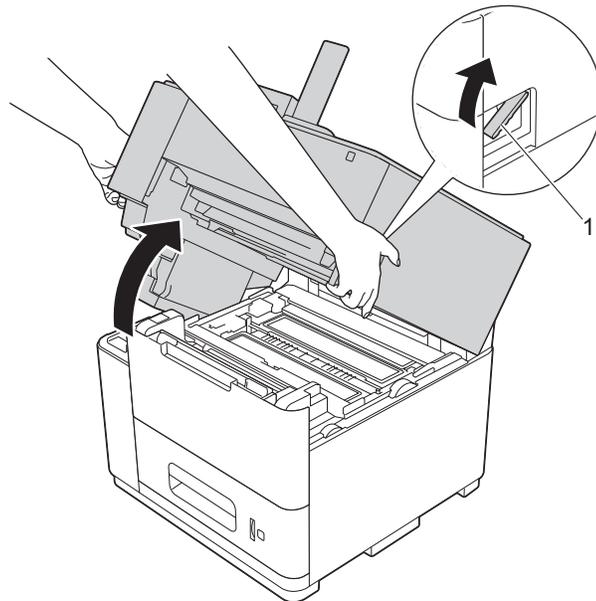


- 5
- 5 Essuyez les deux rouleaux d'entraînement (1) dans l'appareil pour éliminer la poussière.

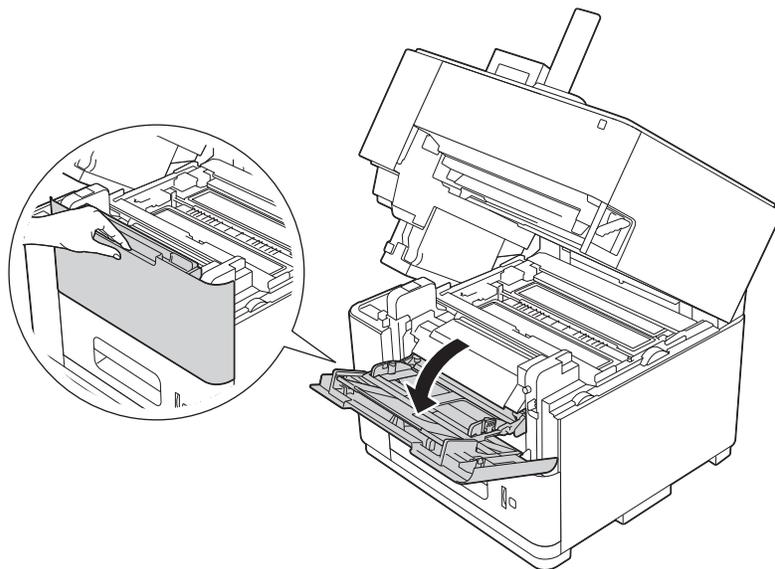


- 6 Remettez le bac à papier dans l'appareil.

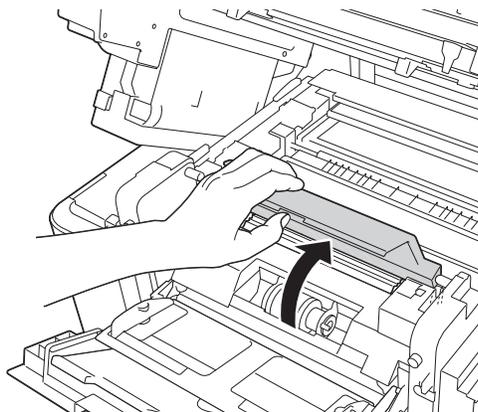
- 7 Tirez le levier de déverrouillage du capot supérieur (1) comme illustré et ouvrez le capot supérieur.



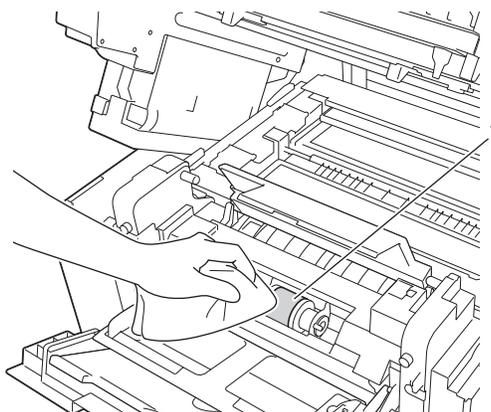
- 8 Ouvrez le bac MU et abaissez-le sans forcer.



- 9 Ouvrez le capot avant interne.



- 10 Essuyez le rouleau d'entraînement (1) dans l'appareil pour éliminer la poussière.



- 11 Fermez le capot avant interne.
- 12 Fermez le bac MU.
- 13 Fermez le capot supérieur.
- 14 Rebranchez le cordon d'alimentation de l'appareil dans la prise électrique, puis reconnectez les câbles d'interface.
- 15 Mettez l'appareil sous tension.

## Vérification de la qualité d'impression

Si du texte terne ou comportant des traînées apparaît sur les tirages, il se peut que certaines buses de la tête d'impression soient colmatées. Vous pouvez le vérifier en imprimant la page de test et en contrôlant le motif de vérification des buses.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir **Entretien**. Appuyez sur **OK**.



## ❗ Important

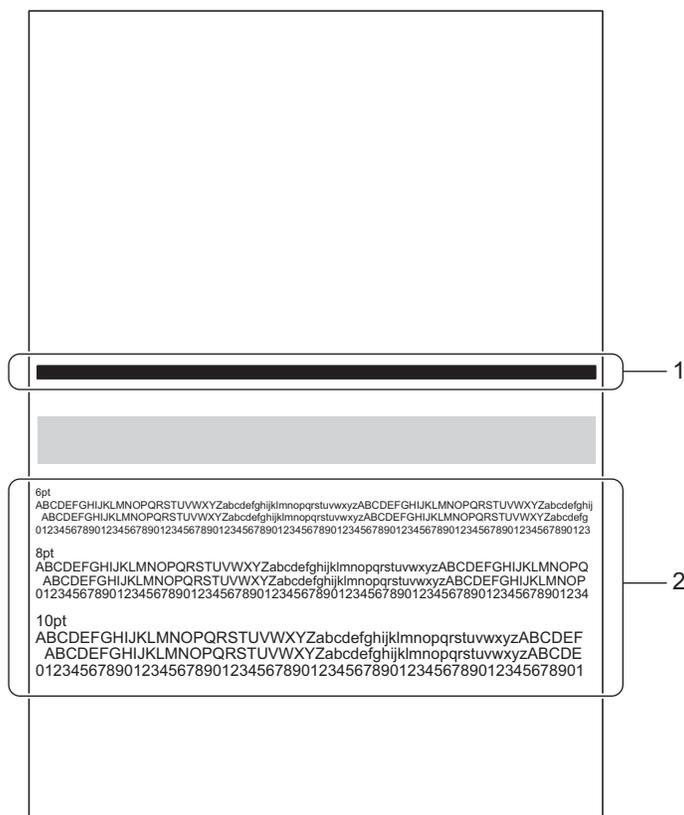
Veillez à NE PAS toucher la tête d'impression. Le fait de toucher la tête d'impression risque de l'endommager définitivement et d'invalider sa garantie.

## 📝 Remarque

Si l'appareil reste débranché de façon prolongée, il lancera automatiquement un nettoyage lorsque vous le remettrez sous tension. Ce processus de nettoyage réduira la durée de vie nominale de la cartouche d'encre dans l'appareil.

## Assistant Nettoyage

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir **Entretien**. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir **Assist nettoyage**. Appuyez sur **OK**.  
L'appareil commence à imprimer la page de test.
- 4 Vérification de la qualité d'impression de la page de test.
  - Si vos documents imprimés contiennent principalement des graphiques, vérifiez la barre noire (1).
  - Si vos documents imprimés contiennent principalement du texte, vérifiez les caractères et les chiffres (2).



5 Un message affiché sur l'écran LCD vous invite à indiquer si la qualité d'impression est satisfaisante. Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Si les éléments imprimés sont nets et visibles, appuyez sur **1** pour sélectionner **Oui** et terminer le nettoyage. L'appareil revient au mode **Prêt**.
- Si la qualité du document imprimé n'est pas satisfaisante, appuyez sur **2** pour sélectionner **Non**. L'appareil commence le nettoyage puis imprime à nouveau la page de test. Répétez les étapes 4 et 5 jusqu'à ce que la qualité soit satisfaisante.

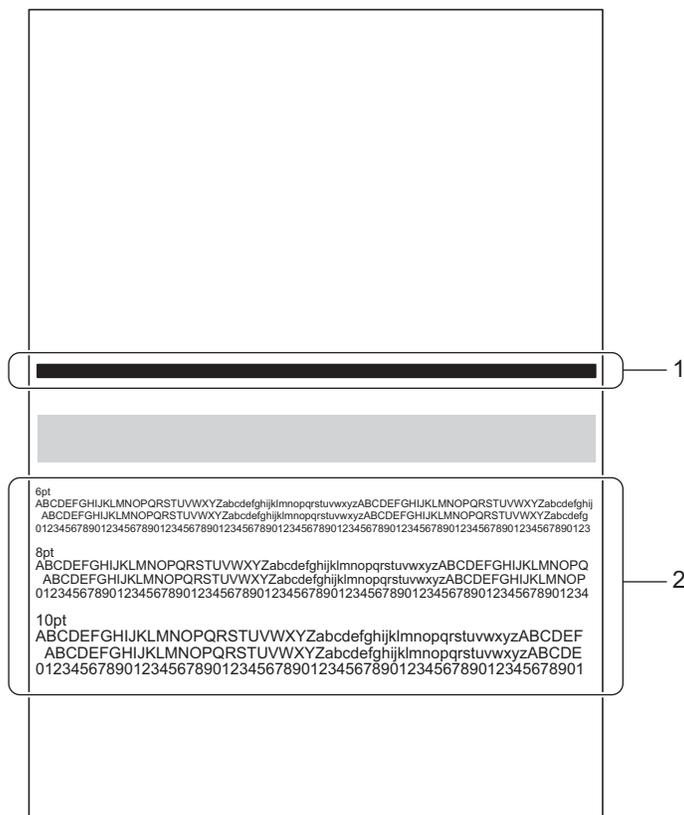
Si la qualité ne s'est pas améliorée au bout de trois nettoyages, un message affiché sur l'écran LCD vous invitera à lancer le Nettoyage avancé. Pour lancer le Nettoyage avancé, appuyez sur **1** pour sélectionner **Oui** puis passez à l'étape 4 de la section *Nettoyage avancé*. Pour terminer le nettoyage, appuyez sur **2** pour sélectionner **Non**.

## Nettoyage avancé

Permet un nettoyage de la tête d'impression plus approfondi qu'avec *Assist nettoyage*. Choisissez cette option si la fonction *Assist nettoyage* ne nettoie pas efficacement la tête d'impression ou lorsque les éléments imprimés sont fins ou s'il y a des bavures.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir **Entretien**. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir **Nettoyage avancé**. Appuyez sur **OK**. L'appareil commence à imprimer la page de test.
- 4 Vérification de la qualité d'impression de la page de test.
  - Si vos documents imprimés contiennent principalement des graphiques, vérifiez la barre noire (1).

- Si vos documents imprimés contiennent principalement du texte, vérifiez les caractères et les chiffres (2).



- 5 Un message affiché sur l'écran LCD vous invite à indiquer si la qualité d'impression est satisfaisante. Effectuez l'une des opérations suivantes :
- Si les éléments imprimés sont nets et visibles, appuyez sur **1** pour sélectionner **Oui** et terminer le nettoyage. L'appareil revient au mode Prêt.
  - Si la qualité du document imprimé n'est pas satisfaisante, appuyez sur **2** pour sélectionner **Non**. L'appareil commence le nettoyage puis imprime à nouveau la page de test. Répétez les étapes 4 et 5 jusqu'à ce que la qualité soit satisfaisante.

Si la qualité ne s'est pas améliorée au bout de trois nettoyages, un message affiché sur l'écran LCD vous invitera à faire effectuer un entretien. Appuyez sur **OK** et appelez votre revendeur Brother.

Si vous pensez que votre appareil présente un problème, consultez les différents points ci-dessous et suivez les conseils de dépistage des pannes. Vous pouvez facilement résoudre la plupart des problèmes vous-même.

## Identification de votre problème

En premier lieu, vérifiez les points suivants :

- Le cordon d'alimentation est correctement branché et l'appareil est sous tension. Si l'appareil ne se met pas sous tension une fois le cordon d'alimentation branché, voir *Autres difficultés* >> page 147.
- Toutes les pièces de protection ont été retirées.
- Du papier est correctement placé dans le bac à papier.
- Les câbles d'interface sont correctement branchés sur l'appareil et l'ordinateur, ou la connexion sans fil est configurée à la fois sur l'appareil et sur l'ordinateur.

### ■ Messages affichés

(Voir *Messages d'erreur et d'entretien* >> page 117.)

Si vous ne parvenez pas à résoudre votre problème au moyen des contrôles ci-dessus, veuillez identifier votre problème et vous rendre à la page indiquée ci-dessous.

L'appareil n'imprime pas :

### ■ Gestion du papier

(Voir *Difficultés liées à la gestion du papier* >> page 146.)

Les pages s'impriment, mais des problèmes subsistent :

### ■ Qualité d'impression

(Voir *Difficultés liées à la qualité d'impression* >> page 144.)

### ■ L'impression est incorrecte.

(Voir *Difficultés d'impression* >> page 143.)

Problèmes de réseau et autres problèmes :

### ■ Difficultés liées au réseau >> page 147.

### ■ Autres difficultés >> page 147.

## Messages d'erreur et d'entretien

Comme sur tout produit bureautique sophistiqué, des erreurs peuvent se produire et il peut être nécessaire de remplacer des consommables et des pièces d'usure. Dans ce cas, l'appareil identifie l'erreur ou l'opération d'entretien courant requise et affiche le message approprié. Les messages d'erreur et d'entretien les plus fréquents sont répertoriés ci-dessous.

Vous pouvez corriger vous-même la plupart des situations d'erreur et effectuer l'entretien courant. Si vous avez besoin d'une aide supplémentaire, vous pouvez consulter la FAQ et les conseils de dépistage des pannes sur le Brother Solutions Center :

Visitez le site Web <http://solutions.brother.com/>.

Message d'erreur	Cause	Mesures à prendre
Alerte cartouche	La cartouche d'encre a été utilisée avec un trop grand nombre d'imprimantes.	Ne retirez une cartouche que lorsqu'elle est vide. Si vous retirez une cartouche qui n'est pas vide, des fuites d'encre risquent de se produire. Vous pouvez acquitter cette erreur en ouvrant puis en fermant le couvercle de cartouche de la cartouche d'encre.
	Si vous utilisez une cartouche d'encre d'origine autre que Brother, il se peut que l'appareil ne puisse pas la détecter.	Utilisez une cartouche d'encre d'origine Brother. Vous pouvez acquitter cette erreur en ouvrant puis en fermant le couvercle de cartouche de la cartouche d'encre.
	La date d'expiration de la cartouche est dépassée.	Vous pouvez acquitter cette erreur en ouvrant puis en fermant le couvercle de cartouche de la cartouche d'encre. Si vous continuez à utiliser la cartouche, la qualité d'impression risque de diminuer. Remplacez la cartouche d'encre (voir <i>Remplacement de la cartouche d'encre</i> >> page 103).
Alerte rés usagé	Le réservoir de récupération d'encre est presque plein.	Il sera bientôt nécessaire de remplacer le réservoir de récupération d'encre. Contactez votre revendeur Brother pour faire entretenir votre appareil.
Alim manuelle	Vous avez sélectionné <b>Manuel(le)</b> comme source d'alimentation alors que le bac MU était vide.	Placez le même format de papier dans le bac MU, comme indiqué sur l'écran LCD. Si l'appareil est en mode Pause, appuyez sur <b>Go</b> (voir <i>Chargement de papier dans le bac universel (bac MU)</i> >> page 12).
Bac sortie plein	Le bac de sortie est plein.	Retirez les pages imprimées du bac de sortie.
Basse temp.	La température de la pièce est trop basse pour faire fonctionner l'appareil.	Augmentez la température de la pièce pour permettre le fonctionnement de l'appareil.

Message d'erreur	Cause	Mesures à prendre
Bourrage MU Bourrage A bac 1 Bourrage A bac 2 Bourrage A bac 3 Bourrage A bac 4 Bourrage B int. Bourrage C int. Bourrage D r-v Bourrage E arr. Bourr. F sortie	Le papier est coincé dans la zone indiquée.	Voir <i>Bourrages papier</i> >> page 121.
Capot ouvert	L'un des capots de l'appareil n'est pas complètement fermé.	Fermez le capot indiqué dans le message affiché sur l'écran LCD.
Conflit taille	Le papier contenu dans le bac indiqué ne possède pas le format correct.	Chargez dans le bac à papier sélectionné du papier ayant le même format que celui sélectionné dans le pilote d'imprimante, puis appuyez sur la touche <b>Go</b> , ou sélectionnez le format de papier que vous avez chargé dans le bac à papier indiqué.
Encre insuff.	La cartouche d'encre arrive en fin de vie. L'appareil va arrêter toutes les opérations d'impression.	Remplacez la cartouche d'encre (voir <i>Remplacement de la cartouche d'encre</i> >> page 103).  La cartouche d'encre de l'imprimante utilise de l'encre noire et de l'encre de pré-couchage pour garantir la qualité d'impression. Par conséquent, si l'encre noire ou l'encre de pré-couchage est épuisée, la cartouche ne peut plus être utilisée et l'appareil ne peut plus imprimer, même s'il reste un peu d'encre dans la cartouche.
Err acc ouv sess	L'appareil ne permet pas d'accéder au fichier journal d'impression du serveur.	Contactez votre administrateur pour vérifier les paramètres de stockage du journal d'impression sur le réseau.  (Pour plus d'informations >> Guide utilisateur - Réseau : <i>Stocker le journal d'impression sur le réseau</i> )
Erreur bac XX	Le bac à papier n'est pas installé correctement dans l'appareil.	Sortez complètement le bac à papier indiqué par le message affiché sur l'écran LCD, puis retirez tout papier encore présent dans l'appareil ou le bac. Une fois cette vérification terminée, réinstallez correctement le bac à papier.
Erreur cartouche	L'encre n'arrive pas correctement.	Mettez l'appareil hors tension puis de nouveau sous tension. Si le problème persiste, contactez votre revendeur Brother.
	La cartouche d'encre n'est pas installée correctement.	Retirez la cartouche d'encre puis remettez-la en place dans l'appareil. Si le problème persiste, contactez votre revendeur Brother.

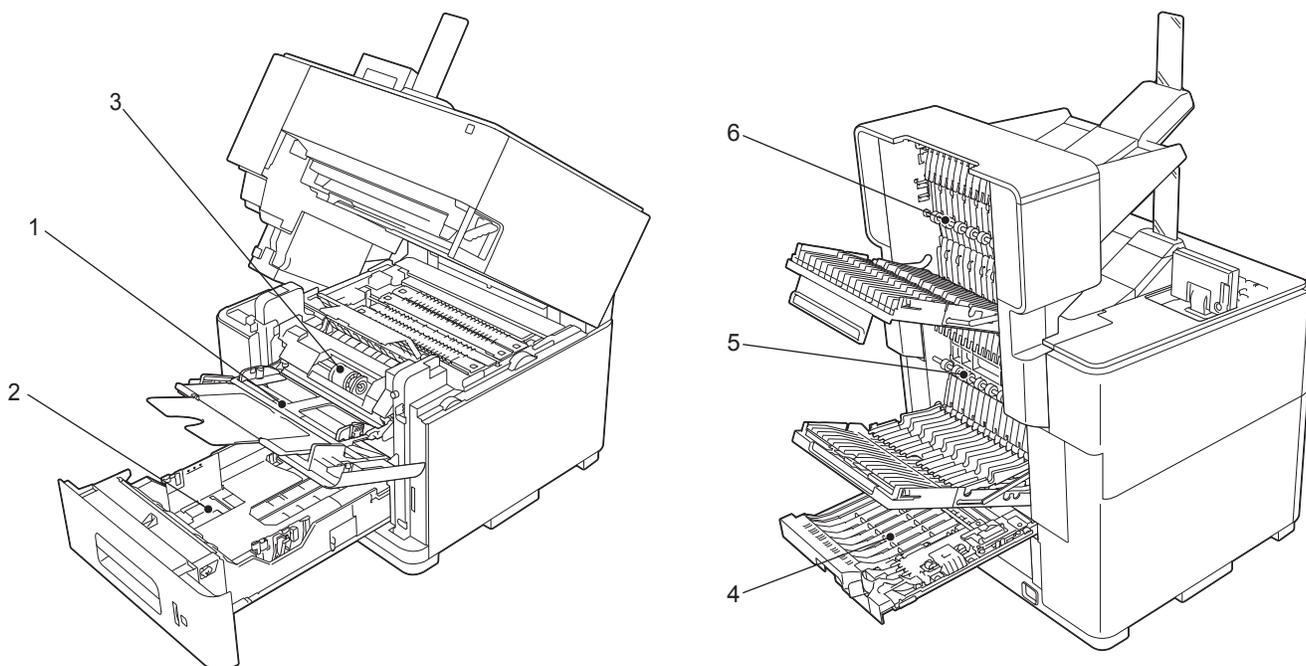
Message d'erreur	Cause	Mesures à prendre
Erreur format DX	La format de papier défini dans le pilote d'imprimante et dans le menu du panneau de commande n'est pas disponible pour l'impression recto-verso automatique.	Appuyez sur <b>Cancel</b> . Choisissez un format de papier pris en charge par le bac recto-verso.  Les formats de papier que vous pouvez utiliser pour l'impression automatique recto-verso sont A4, Letter, Legal et Folio.
	Le papier chargé dans le bac est de format incorrect et n'est pas disponible pour l'impression recto-verso automatique.	Chargez un papier de format correct dans le bac et définissez le format du papier correspondant au bac (voir <i>Bac à papier</i> >> page 79).  Les formats de papier que vous pouvez utiliser pour l'impression automatique recto-verso sont A4, Letter, Legal et Folio.
Erreur levier DX	Le levier d'ajustement du papier pour l'impression recto-verso à l'arrière de l'appareil n'est pas réglé correctement en fonction du format de papier réellement utilisé.	Placez le levier à l'arrière de l'appareil sur la position correspondant au format de papier approprié.
Erreur mém.	La mémoire de stockage des travaux d'impression est endommagée.	Vous pouvez acquitter cette erreur en mettant l'appareil hors tension puis de nouveau sous tension. Contactez votre administrateur pour formater la mémoire de stockage. Si le problème persiste, contactez votre revendeur Brother.
Format incorr.	Le format de papier spécifié dans le pilote d'imprimante est trop petit pour que l'appareil puisse l'éjecter dans le bac de sortie face imprimée dessus.	Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face imprimée dessus) pour permettre aux pages imprimées d'être éjectées dans ce bac, puis appuyez sur <b>Go</b> .
Impr.imposs. XX	L'appareil présente un problème mécanique.	Mettez l'appareil hors tension, attendez quelques minutes, puis remettez-le sous tension.  Si le problème persiste, contactez votre revendeur Brother.
Limite dépassée	Le nombre de pages que vous êtes autorisé à imprimer est dépassé. Le travail d'impression va être annulé.	Contactez votre administrateur pour qu'il vérifie les paramètres de Verrouillage fonction sécurisée.
Mémoire saturée	Il n'y a plus de place dans la mémoire.	Appuyez sur <b>Cancel</b> ou sur <b>Go</b> . Supprimez les macros ou les polices inutiles (voir <i>Macro/Police</i> >> page 81).
		Appuyez sur <b>Cancel</b> ou sur <b>Go</b> . Supprimez les données d'impression en mémoire précédemment stockées.
Niv. encre bas	La cartouche d'encre arrive en fin de vie.	Commandez une cartouche d'encre neuve afin de disposer d'une cartouche de rechange lorsque le message <i>Encre insuff.</i> s'affichera sur l'écran LCD.

## Dépistage des pannes

Message d'erreur	Cause	Mesures à prendre
Papier court	La longueur du papier chargé dans le bac est trop faible pour que l'appareil puisse l'éjecter dans le bac de sortie face imprimée dessous.	Ouvrez le capot arrière (bac de sortie face imprimée dessus) pour permettre aux pages imprimées d'être éjectées dans ce bac. Retirez les pages imprimées puis appuyez sur <b>Go</b> .
Pas de bac	Le bac à papier est absent ou n'est pas installé correctement.	Réinstallez le bac à papier indiqué dans le message affiché sur l'écran LCD.
Pas de bac DX	Le bac recto-verso est absent ou mal installé.	Réinstallez le bac recto-verso.
Pas de bac XX	L'ID Bac spécifié est introuvable.	Vérifiez l'ID Bac attribué au bac et sélectionnez cet ID lors de l'impression.
Pas de cartouche	La cartouche d'encre n'est pas installée correctement.	Retirez la cartouche d'encre puis remettez-la en place dans l'appareil.
	Si vous utilisez une cartouche d'encre d'une origine autre que Brother, il se peut que l'appareil ne puisse pas la détecter.	Utilisez une cartouche d'encre d'origine Brother.
Pas de papier Charger du papier au format <format> dans le bac <bac>.	L'appareil est à court de papier ou le papier n'est pas correctement chargé dans le bac à papier spécifié.	Chargez du papier dans le bac à papier indiqué. Vérifiez que les guide-papier sont réglés sur le format correct.
Pas rés usagé	Le réservoir de récupération d'encre est absent ou mal installé.	Contactez votre revendeur Brother pour réinstaller le réservoir de récupération d'encre.
Peu papier bac XX	Le papier chargé dans le bac est presque épuisé.	Rechargez du papier dans le bac à papier indiqué.
	R/V désactivé	Le capot arrière de l'appareil n'est pas complètement fermé.
Refus d'accès	Le bac recto verso est absent ou mal installé.	Réinstallez le bac recto verso.
	La fonction que vous souhaitez utiliser est limitée par Verrouillage fonction sécurisée 2.0.	Contactez votre administrateur pour qu'il vérifie les paramètres de Verrouillage fonction sécurisée.
Remplacer pièces KIT ALIM MU Kit AL XX	Il est temps de remplacer le kit d'alimentation du papier.	Contactez votre revendeur Brother ou un centre de service agréé Brother pour remplacer le kit d'alimentation du papier.
Rés usagé plein	Le réservoir de récupération d'encre est plein.	Il est nécessaire de remplacer le réservoir de récupération d'encre. Contactez votre revendeur Brother pour faire entretenir votre appareil.
Taille incorr.	Le format de papier des données imprimées ne correspond pas au format du papier présent dans le bac. Il se peut également que les guides-papier du bac ne soient pas réglés sur les indicateurs correspondant au format de papier utilisé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Chargez dans le bac du papier ayant le même format que celui sélectionné dans le pilote d'imprimante.</li> <li>■ Vérifiez que le réglage des guide-papier du bac correspond au format de papier chargé.</li> </ul>

## Bourrages papier

Si du papier se coince dans l'appareil, celui-ci s'arrête. L'un des messages d'erreur suivants s'affiche pour vous indiquer l'emplacement du bourrage papier.



	Message d'erreur	
1	Bourrage MU	Le papier est coincé dans le bac MU. (►► page 122)
2	Bourrage A bac 1	Le papier est coincé dans le bac à papier. (►► page 122)
	Bourrage A bac 2	
	Bourrage A bac 3	
	Bourrage A bac 4	
3	Bourrage B int.	Le papier est coincé à l'intérieur de l'appareil. (►► page 127)
	Bourrage C int.	Le papier est coincé à l'intérieur de l'appareil. (►► page 131)
4	Bourrage D r-v	Le papier est coincé dans le bac recto-verso. (►► page 135)
5	Bourrage E arr.	Le papier est coincé à l'arrière de l'appareil. (►► page 139)
6	Bourr. F sortie	Le papier est coincé dans le bac de sortie en option. (►► page 141)

Avant d'ajouter du papier, retirez toujours la pile qui se trouve dans le bac et aplatissez-la. De cette façon, vous éviterez l'alimentation de plusieurs feuilles à la fois et vous éviterez les bourrages.



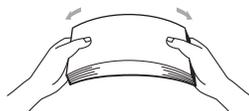
### Remarque

Si un bourrage papier se produit, de l'encre risque d'adhérer au papier et de souiller celui-ci.

### Bourrage bac MU (bourrage papier dans le bac MU)

Si le message **Bourrage MU** s'affiche sur l'écran LCD, procédez comme suit :

- 1 Retirez le papier du bac MU.
- 2 Retirez le papier coincé à l'intérieur du bac MU ou autour de celui-ci.
- 3 Déramez la pile de papier et remettez-la dans le bac MP.



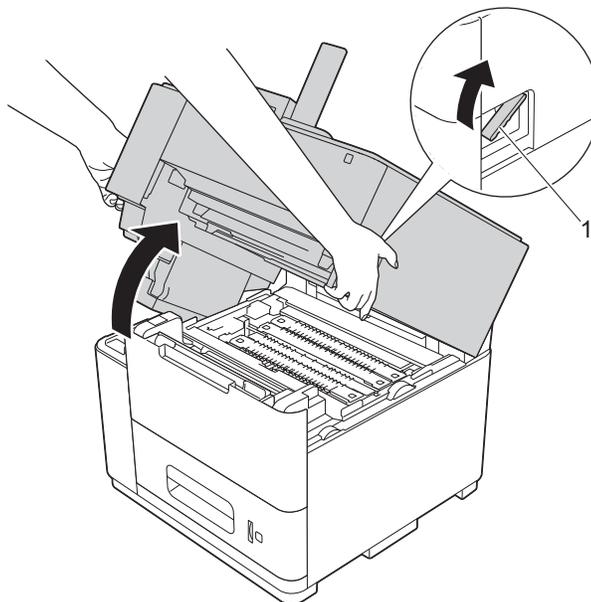
- 4 Quand vous chargez du papier dans le bac MU, veillez à ce qu'il reste en dessous des repères de hauteur maximale de chaque côté du bac.
- 5 Appuyez sur **Go** pour reprendre l'impression.

6

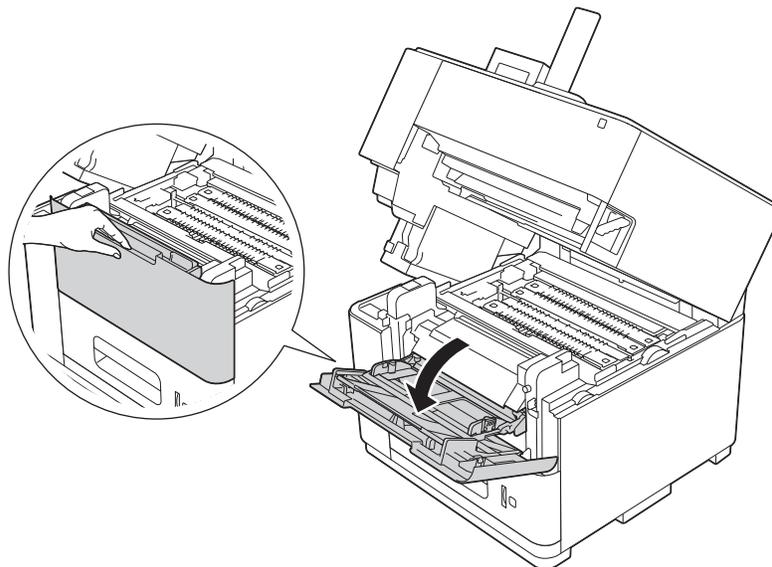
### Bourrage A bac 1 (bourrage papier dans le bac à papier)

Si le message **Bourrage A bac 1** s'affiche sur l'écran LCD, procédez comme suit :

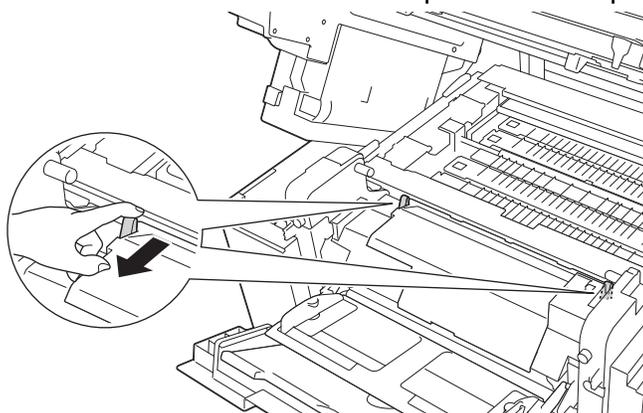
- 1 Retirez les pages imprimées du bac de sortie.
- 2 Tirez le levier de déverrouillage du capot supérieur (1) comme illustré et ouvrez le capot supérieur.



- 3 Ouvrez le bac MU et abaissez-le sans forcer.

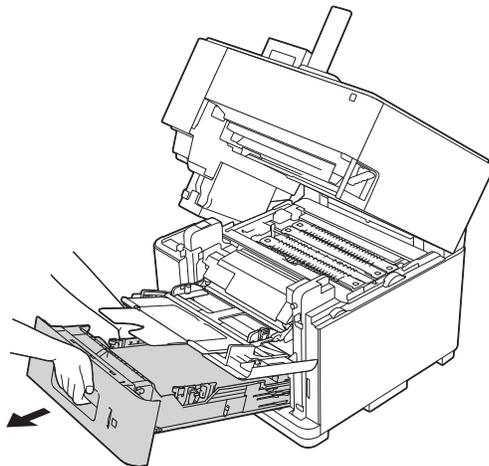


- 4 Tirez les deux languettes vertes des rouleaux vers vous pour libérer le papier.

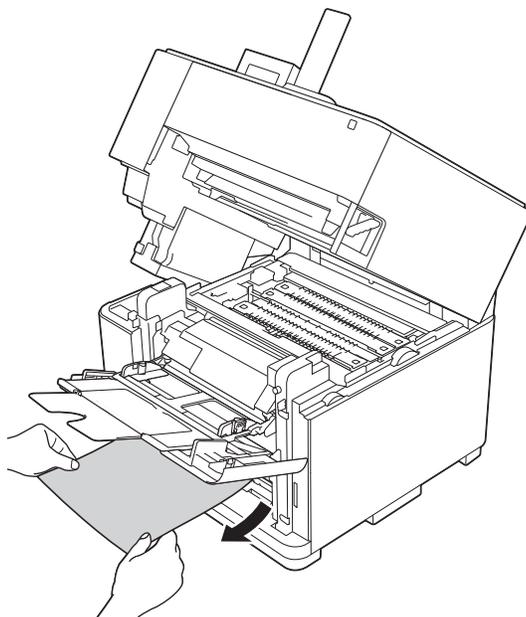


## Dépistage des pannes

- 5 Tirez lentement le bac à papier jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.

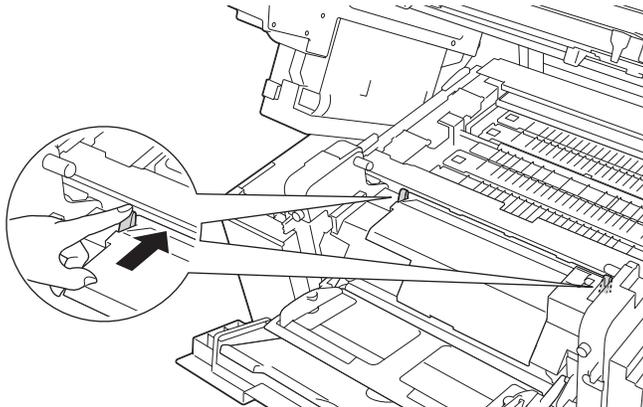


- 6 Des deux mains, tirez lentement le papier coincé.



- 7 Réinsérez le bac à papier fermement dans l'appareil.

- 8 Poussez les deux languettes vertes des rouleaux vers l'arrière.



- 9 Fermez le bac MU.
- 10 Fermez le capot supérieur.



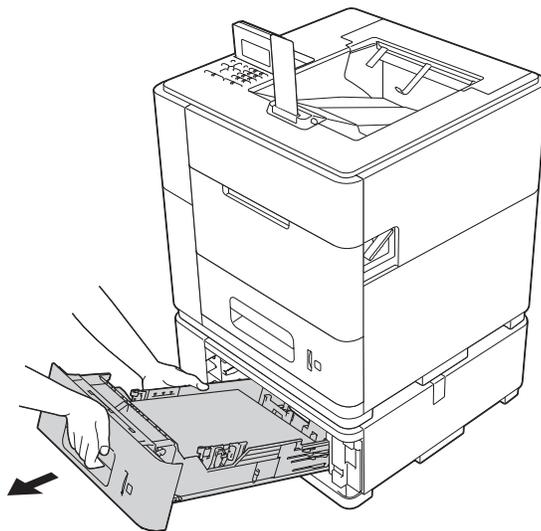
#### Remarque

Si de la poussière de papier s'est accumulée sur la surface des rouleaux d'entraînement du papier, un bourrage risque de se produire dans le bac à papier. Nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier. (voir *Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier* >> page 108).

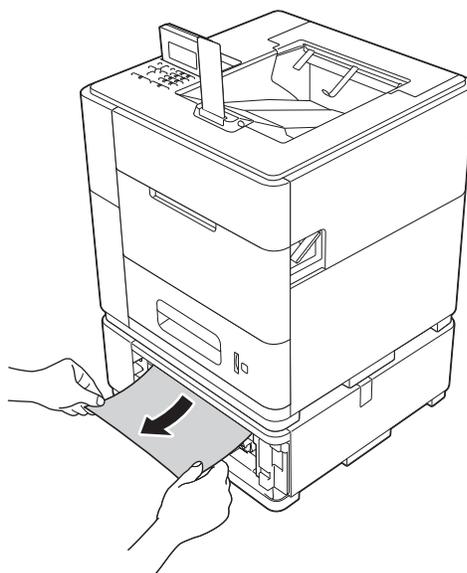
### Bourrage A bac 2 / bac 3 / bac 4 (bourrage papier dans le bac à papier)

Si l'écran LCD affiche le message `Bourrage A bac 2`, `Bourrage A bac 3` ou `Bourrage A bac 4`, procédez comme suit :

- 1 Tirez lentement le bac à papier indiqué sur l'écran LCD jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.



- 2 Des deux mains, tirez lentement le papier coincé.



#### Remarque

Tirez le papier coincé vers le bas pour l'enlever plus facilement.

- 3 Vérifiez que la hauteur du papier ne dépasse pas le repère de hauteur maximale (▼▼▼) dans le bac à papier. Tout en appuyant sur le levier vert de déverrouillage des guide-papier, faites glisser ces derniers pour les ajuster au format du papier. Veillez à ce que les guides soient fermement placés dans leur logement.
  - 4 Réinsérez le bac à papier fermement dans l'appareil.
- Important** \_\_\_\_\_  
Ne retirez pas le bac à papier supérieur tant que du papier est entraîné à partir du bac à papier inférieur, car cela provoquerait un bouchage papier.
- 



### Remarque \_\_\_\_\_

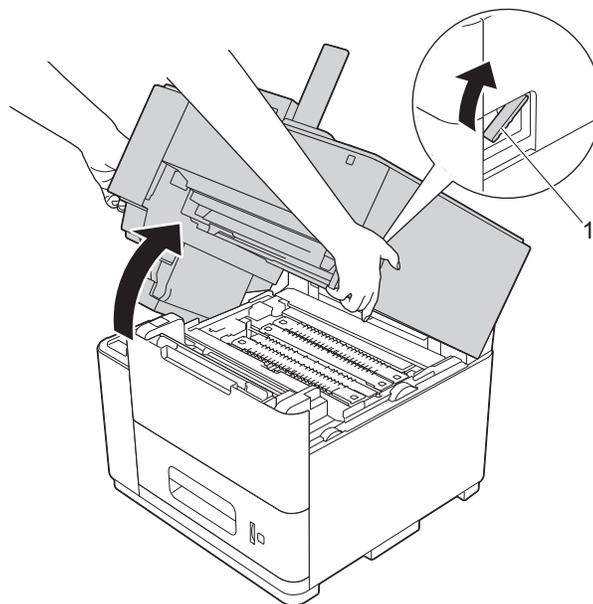
Si de la poussière de papier s'est accumulée sur la surface des rouleaux d'entraînement du papier, un bouchage risque de se produire dans le bac à papier. Nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier. (voir *Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier* >> page 108).

---

## Bouchage B int. (bouchage papier à l'intérieur de l'appareil)

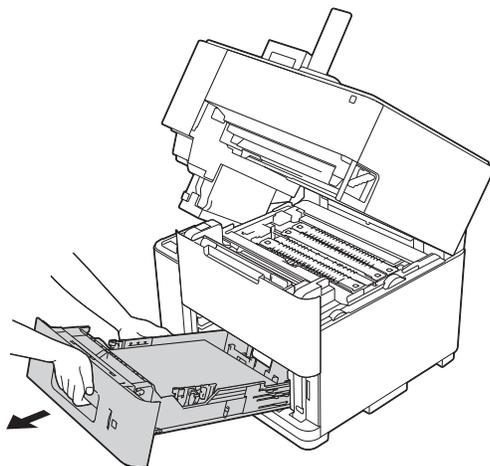
Si le message `Bouchage B int.` s'affiche sur l'écran LCD, procédez comme suit :

- 1 Retirez les pages imprimées du bac de sortie.
- 2 Tirez le levier de déverrouillage du capot supérieur (1) comme illustré et ouvrez le capot supérieur.

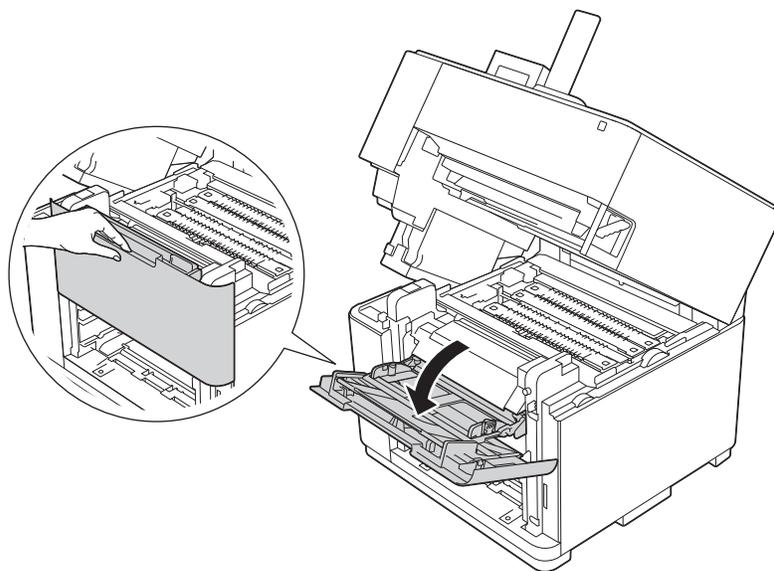


## Dépistage des pannes

- 3 Tirez lentement le bac à papier jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.

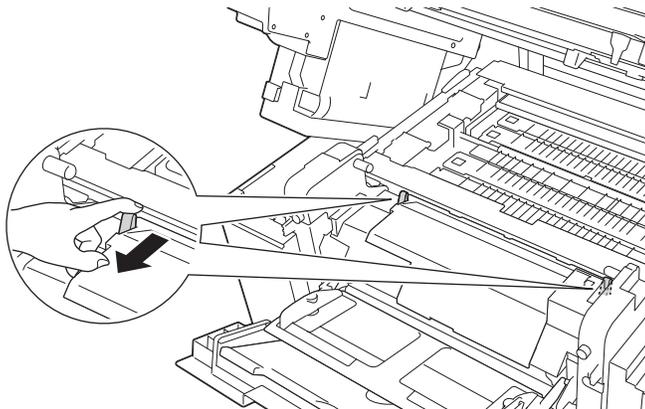


- 4 Ouvrez le bac MU et abaissez-le sans forcer.

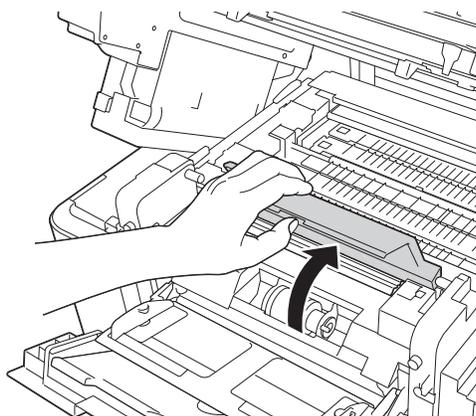


## Dépistage des pannes

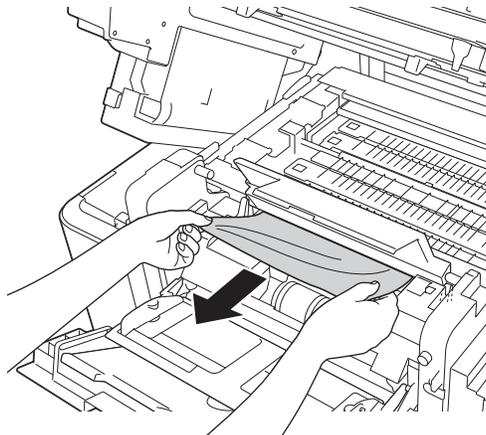
- 5 Tirez les deux languettes vertes des rouleaux vers vous pour libérer le papier.



- 6 Ouvrez le capot avant interne.



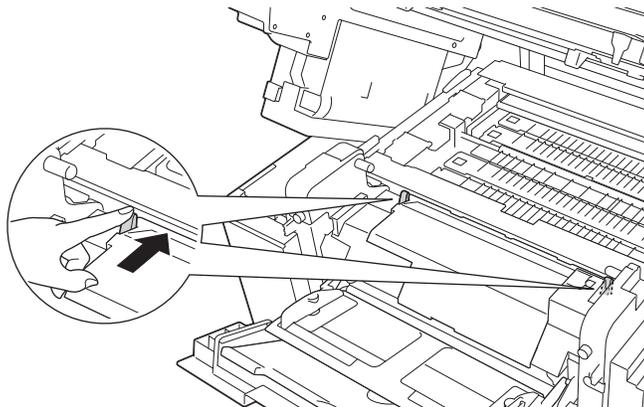
- 7 Des deux mains, tirez sans forcer sur le papier coincé.



- 8 Fermez le capot avant interne.

## Dépistage des pannes

- 9 Poussez les deux languettes vertes des rouleaux vers l'arrière.

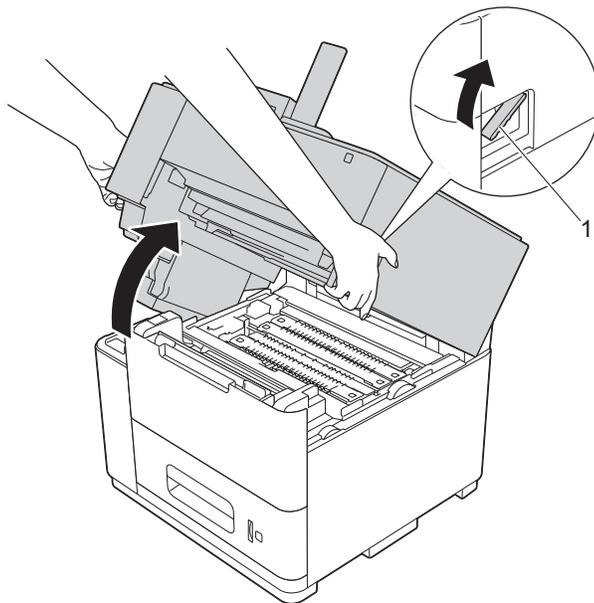


- 10 Fermez le bac MU.
- 11 Réinsérez le bac à papier fermement dans l'appareil.
- 12 Fermez le capot supérieur.

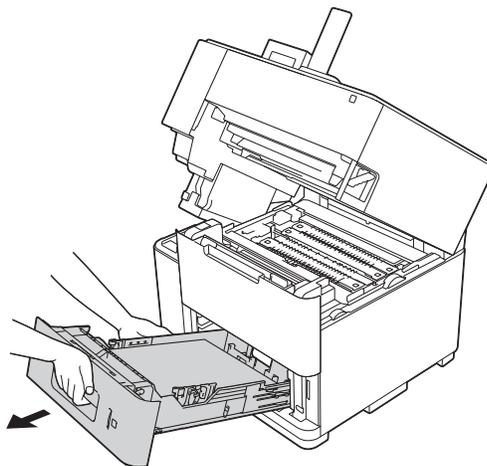
### Bourrage C int. (bourrage papier à l'intérieur de l'appareil)

Si le message `Bourrage C int.` s'affiche sur l'écran LCD, procédez comme suit :

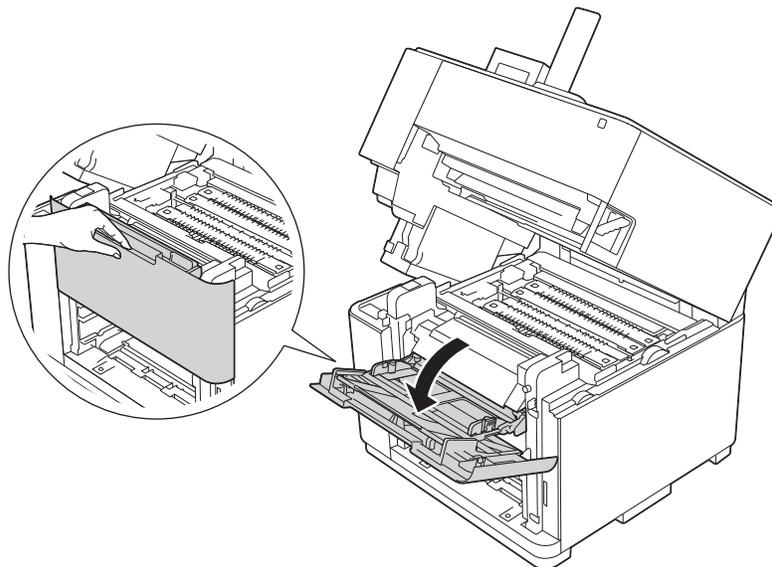
- 1 Retirez les pages imprimées du bac de sortie.
- 2 Tirez le levier de déverrouillage du capot supérieur (1) comme illustré et ouvrez le capot supérieur.



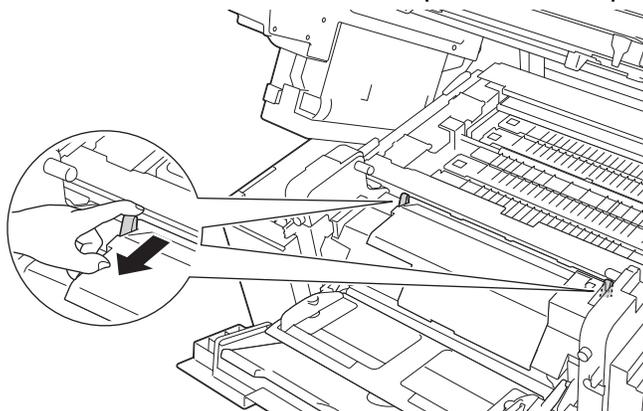
- 3 Tirez lentement le bac à papier jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.



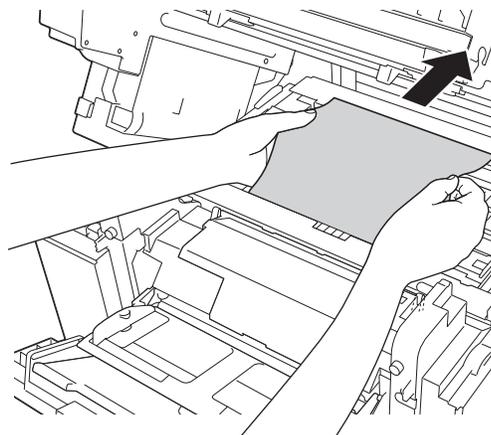
- 4 Ouvrez le bac MU et abaissez-le sans forcer.



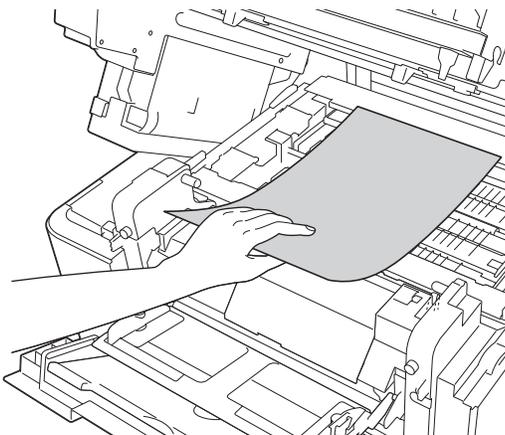
- 5 Tirez les deux languettes vertes des rouleaux vers vous pour libérer le papier.



- 6 Saisissez les bords gauche et droit du papier coincé près de l'intérieur de l'appareil et tirez sur le papier.



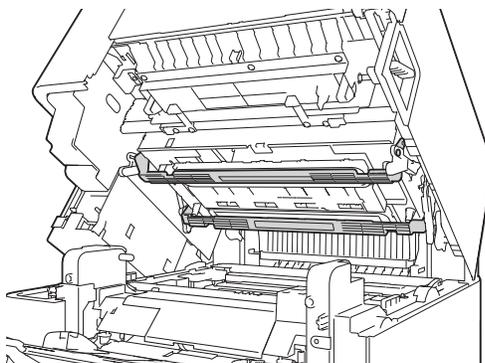
- 7 Retirez le papier coincé à l'intérieur de l'appareil.



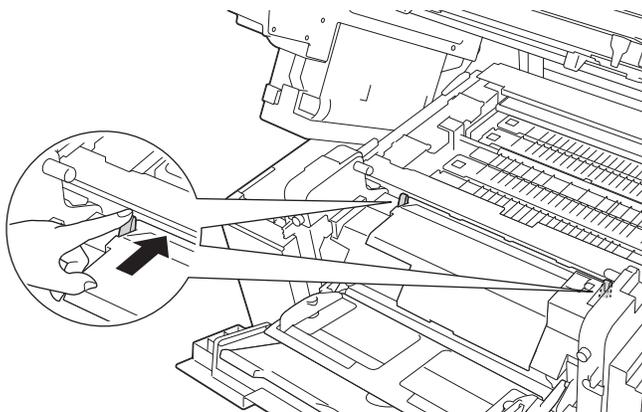
**Remarque**

NE TOUCHEZ PAS aux parties indiquées en grisé sur les illustrations. Sinon, l'encre risque de tacher votre peau.

6



- 8 Poussez les deux languettes vertes des rouleaux vers l'arrière.



- 9 Fermez le bac MU.
- 10 Réinsérez le bac à papier fermement dans l'appareil.

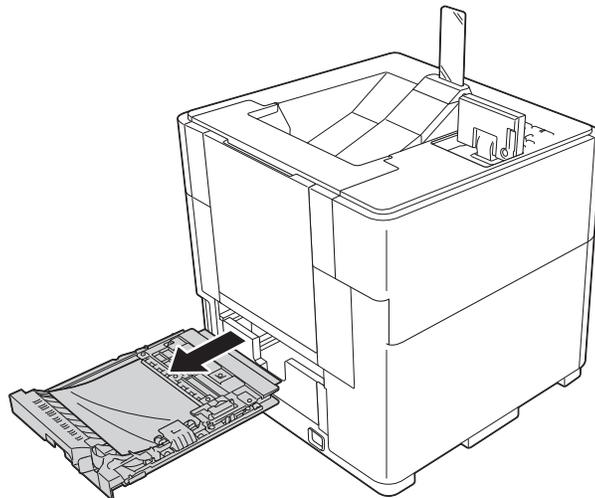
Dépistage des pannes

11 Fermez le capot supérieur.

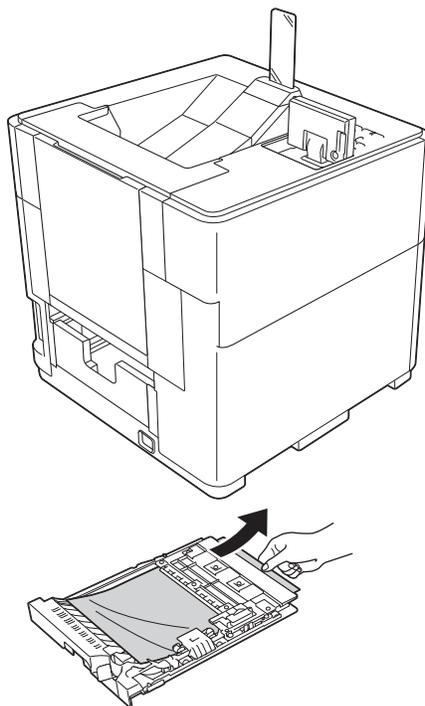
### Bourrage D r-v (bourrage papier dans le bac recto-verso)

Si le message `Bourrage D r-v` s'affiche sur l'écran LCD, procédez comme suit :

- 1 Tirez complètement le bac recto-verso pour le sortir de l'appareil.

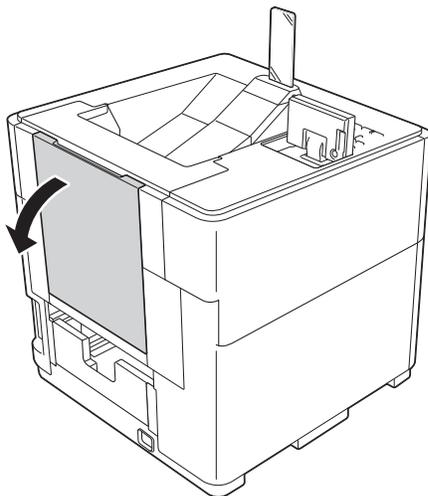


- 2 Retirez le papier coincé de l'appareil.

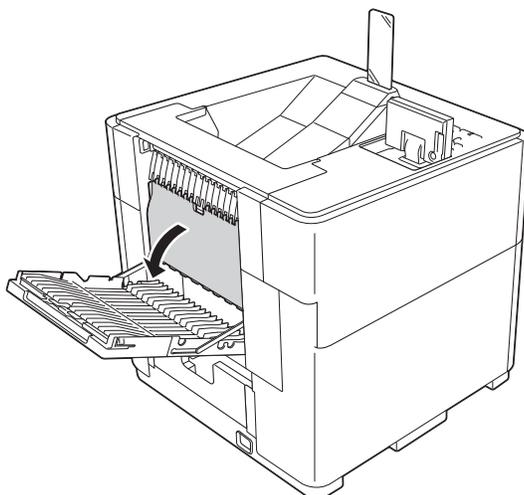


## Dépistage des pannes

- 3 Ouvrez le capot arrière.

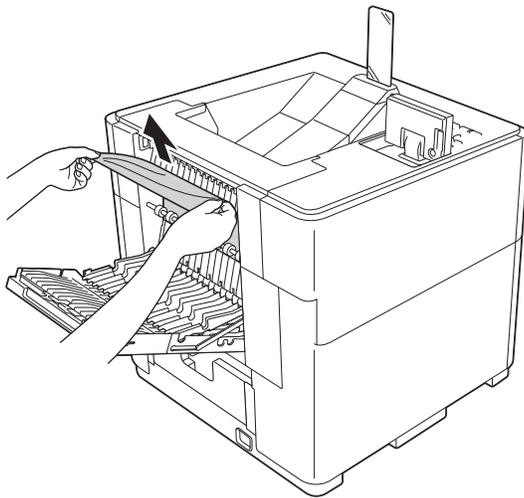


- 4 Ouvrez le capot arrière.

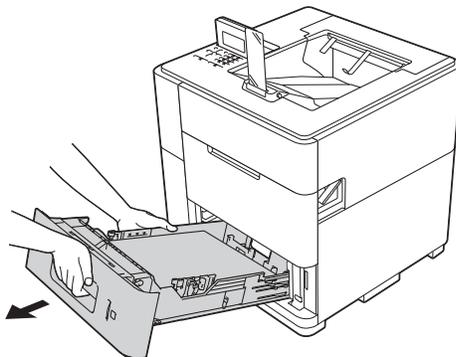


## Dépistage des pannes

- 5 Si le papier reste coincé dans l'appareil, retirez le papier sans forcer de l'arrière de l'appareil en le tenant des deux mains.

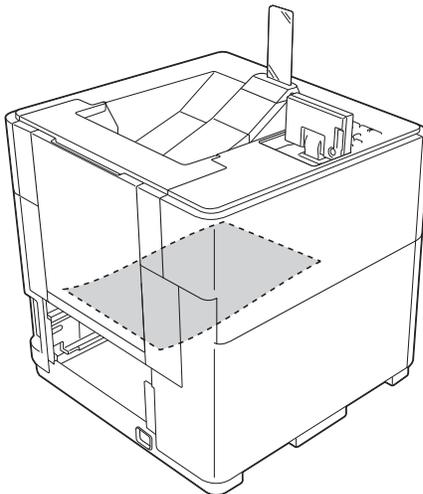


- 6 Fermez le capot arrière.
- 7 Fermez le capot arrière.
- 8 Tirez lentement le bac à papier jusqu'à la butée. Ensuite, soulevez légèrement l'avant du bac, puis sortez le bac.



## Dépistage des pannes

- 9 Vérifiez que le papier coincé ne demeure pas sous l'appareil en raison de l'électricité statique.

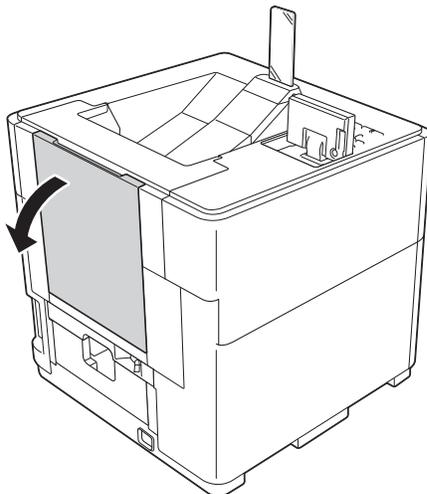


- 10 Réinsérez le bac à papier fermement dans l'appareil.
- 11 Remettez le bac recto-verso dans l'appareil.

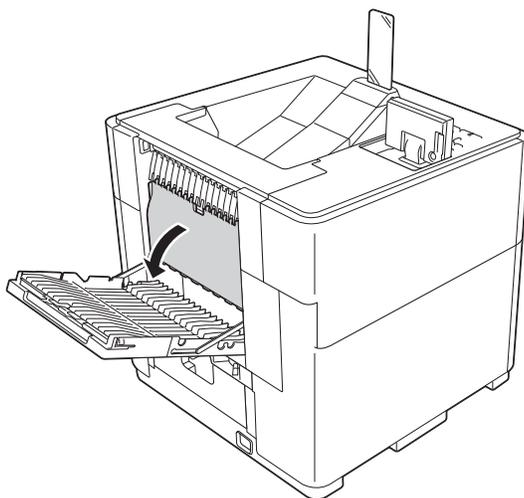
### Bourrage E arr. (bourrage papier à l'arrière de l'appareil)

Si le message `Bourrage E arr.` s'affiche sur l'écran LCD, un bourrage papier s'est produit derrière le capot arrière. Procédez comme suit :

- 1 Ouvrez le capot arrière.

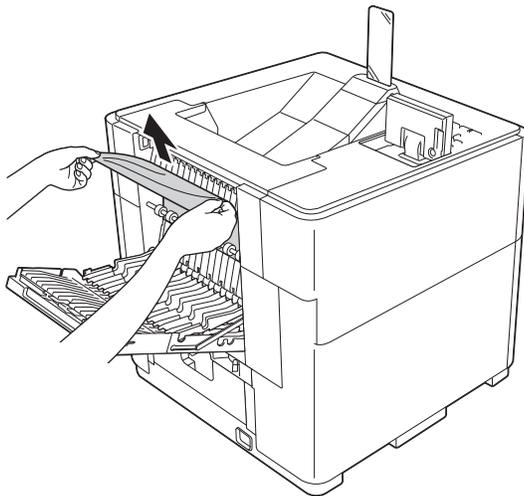


- 2 Ouvrez le capot arrière.

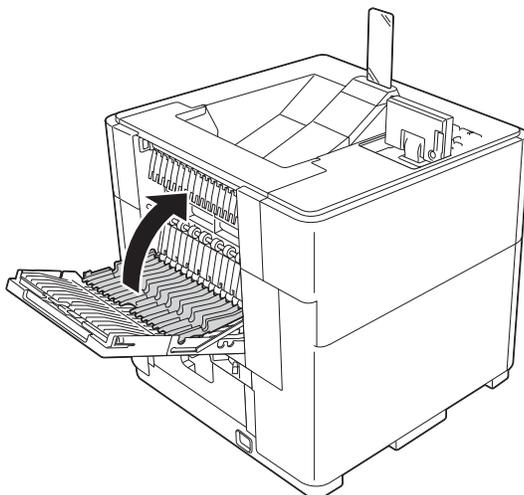


## Dépistage des pannes

- 3 Des deux mains, tirez sans forcer le papier coincé à l'arrière de l'appareil.



- 4 Fermez le capot arrière.

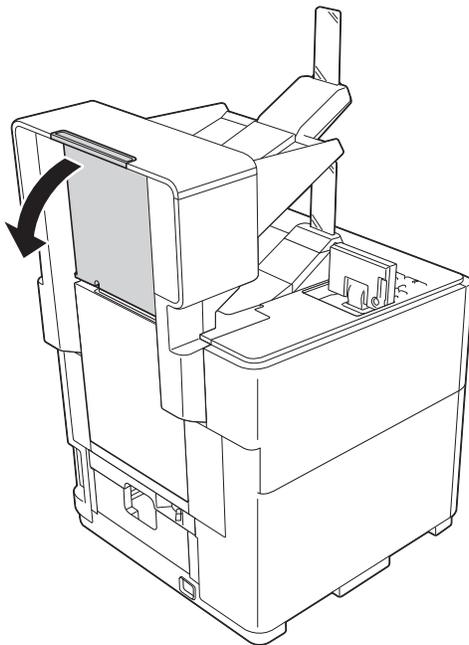


- 5 Fermez le capot arrière.

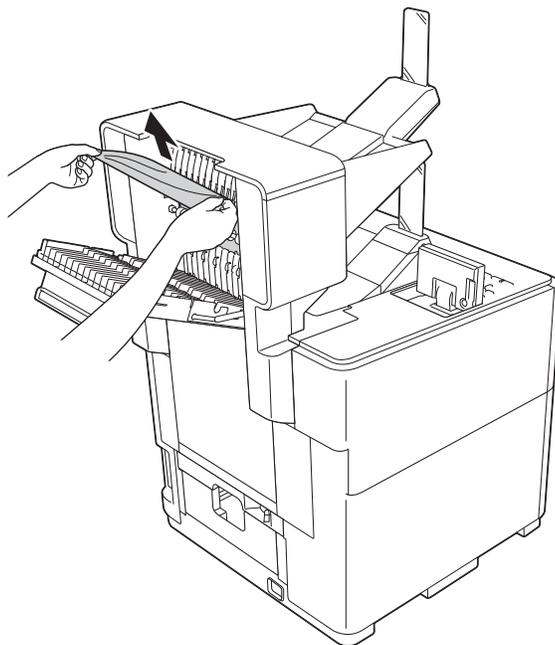
### **Bourr. F sortie (bouffrage papier dans le bac de sortie en option)**

Si l'écran LCD affiche le message **Bourr. F sortie**, un bouffrage papier s'est produit dans le bac de sortie en option. Procédez comme suit :

- 1 Ouvrez le capot arrière du bac de sortie en option.



- 2 Des deux mains, retirez sans forcer le papier coincé.



- 3 Fermez le capot arrière du bac de sortie en option.

## En cas de difficultés avec l'appareil

### ⚠ Important

---

- Pour toute question d'ordre technique, vous devez appeler le pays où vous avez acheté l'appareil. Les appels doivent provenir du pays concerné.
  - Si vous pensez que votre appareil présente un problème, consultez le tableau ci-dessous et suivez les conseils de dépistage des pannes. Vous pouvez facilement résoudre la plupart des problèmes vous-même.
  - Si vous avez besoin d'une aide supplémentaire, vous pouvez consulter la FAQ et les conseils de dépistage de panne sur le Brother Solutions Center. Visitez notre site Web <http://solutions.brother.com/>.
-

## Difficultés d'impression

Difficultés	Suggestions
Pas d'impression.	Vérifiez que le pilote d'imprimante adéquat a été installé et sélectionné.
	Vérifiez un message d'erreur est affiché sur si l'écran LCD (voir <i>Messages d'erreur et d'entretien</i> >> page 117).
	Vérifiez que l'appareil est en ligne : (Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2) Cliquez sur le bouton  puis sur <b>Périphériques et imprimantes</b> . Cliquez avec le bouton droit sur <b>Brother HL-S7000DN series</b> puis cliquez sur <b>Afficher les travaux d'impression en cours</b> . Cliquez sur <b>Brother HL-S7000DN series</b> ou sur <b>Brother HL-S7000DN BR-Script3</b> si nécessaire. Cliquez sur <b>Imprimante</b> et vérifiez que l'option <b>Utiliser l'imprimante hors connexion</b> est décochée.
	(Windows Vista® et Windows Server® 2008) Cliquez sur le bouton  , sur <b>Panneau de configuration, Matériel et audio</b> , puis sur <b>Imprimantes</b> . Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil. Si l'imprimante est hors ligne, elle indique <b>Utiliser l'imprimante en ligne</b> . Sélectionnez cette option pour activer l'imprimante.
	(Windows® XP et Windows Server® 2003) Cliquez sur le bouton <b>démarrer</b> et choisissez <b>Imprimantes et télécopieurs</b> . Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil. Si l'imprimante est hors ligne, elle indique <b>Utiliser l'imprimante en ligne</b> . Sélectionnez cette option pour activer l'imprimante.
Contactez votre administrateur pour qu'il vérifie les paramètres de Verrouillage fonction sécurisée.	
Si le message <i>Encre insuff.</i> s'affiche sur l'écran LCD, la cartouche d'encre a atteint la fin de sa durée de vie. Remplacez la cartouche d'encre (voir <i>Remplacement de la cartouche d'encre</i> >> page 103). La cartouche d'encre de l'imprimante utilise de l'encre noire et de l'encre de pré-couchage pour garantir la qualité d'impression. Par conséquent, si l'encre noire ou l'encre de pré-couchage est épuisée, la cartouche ne peut plus être utilisée et l'appareil ne peut plus imprimer, même s'il reste un peu d'encre dans la cartouche.	
L'appareil n'imprime pas ou a arrêté l'impression.	Appuyez sur <b>Cancel</b> . L'appareil annule le travail d'impression et l'efface de sa mémoire. Cela peut générer une impression incomplète.
Les en-têtes et les pieds de page du document apparaissent à l'écran mais ne s'impriment pas.	La page comporte une zone non imprimable en haut et en bas. Ajustez les marges supérieure et inférieure de votre document pour en tenir compte (voir <i>Zone non imprimable si l'impression est lancée depuis un ordinateur</i> >> page 6).
L'appareil imprime de façon imprévisible ou imprime des données incorrectes.	Appuyez sur <b>Cancel</b> pour annuler les travaux d'impression.
	Vérifiez que les paramètres de votre application sont configurés pour fonctionner avec votre appareil.

## Difficultés d'impression (Suite)

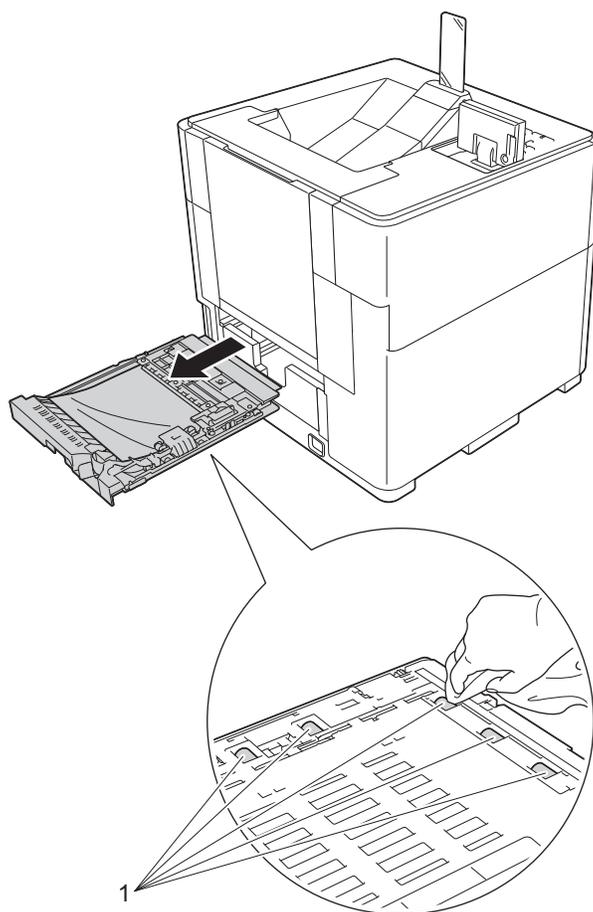
Difficultés	Suggestions
L'appareil imprime les deux premières pages correctement puis, sur certaines pages, il manque du texte.	Vérifiez que les paramètres de votre application sont configurés pour fonctionner avec votre appareil.
	Votre ordinateur ne reconnaît pas la totalité du signal du tampon d'entrée de l'appareil. Assurez-vous que vous avez correctement connecté le câble d'interface. (►► Guide d'installation rapide)
Impossible d'imprimer en respectant la disposition des pages.	Vérifiez que le paramètre Format papier est identique dans l'application et dans le pilote d'imprimante.
L'impression est trop lente.	Vérifiez que le capot arrière est bien fermé.
	Lorsque l'appareil est en mode silencieux, la vitesse d'impression est réduite. Vérifiez le paramètre Mode silencieux. (Voir <i>Paramétrage général</i> ►► page 80.)
L'appareil s'arrête en cours d'impression.	L'appareil détecte automatiquement des figures, photos ou d'autres données graphiques qui requièrent une densité d'encre plus élevée. Pour garantir la qualité de l'impression, il se peut que l'appareil s'arrête temporairement en cours d'impression.

## Difficultés liées à la qualité d'impression

Difficultés	Suggestions
Mauvaise qualité d'impression.	Vérifiez la qualité d'impression (voir <i>Vérification de la qualité d'impression</i> ►► page 111).
	Vérifiez que le réglage <b>Type de support</b> du pilote d'imprimante correspond au type de papier utilisé. Voir <i>Type de support</i> ►► page 30 (pour le pilote d'imprimante Windows®), <i>Options avancées</i> ►► page 50 (pour le pilote d'imprimante BR-Script3 Windows®), <i>Paramètres d'impression</i> ►► page 62 (pour le pilote d'imprimante Macintosh), <i>Fonctions d'imprimante</i> ►► page 65 (pour le pilote d'imprimante BR-Script3 Macintosh).
	Vérifiez que la cartouche d'encre est récente. Dans les situations suivantes, il est possible que l'encre puisse colmater les buses : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ La date d'expiration inscrite sur l'emballage de la cartouche est dépassée (les cartouches d'encre d'origine Brother restent utilisables jusqu'à deux ans si elles sont conservées dans leur emballage d'origine).</li> <li>■ La cartouche d'encre est installée dans l'appareil depuis plus de six mois.</li> <li>■ Il se peut que la cartouche d'encre ait été mal conservée avant utilisation.</li> </ul>
	Vérifiez que vous utilisez de l'encre d'origine Brother. Brother déconseille l'utilisation de cartouches autres que les cartouches d'origine Brother ainsi que le remplissage de cartouches usagées avec de l'encre provenant d'autres sources.
	Essayez d'utiliser les types de papier recommandés (voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> ►► page 2).
	La température ambiante recommandée pour votre appareil est comprise entre 18 °C et 33 °C.
Des lignes verticales apparaissent dans le texte ou les graphiques.	Nettoyez la tête d'impression (voir <i>Nettoyage de la tête d'impression</i> ►► page 112).
	Vérifiez que vous utilisez de l'encre d'origine Brother.
	Essayez d'utiliser les types de papier recommandés (voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> ►► page 2).

### Difficultés liées à la qualité d'impression (Suite)

Difficultés	Suggestions
L'appareil imprime des pages vierges.	Nettoyez la tête d'impression (voir <i>Nettoyage de la tête d'impression</i> >> page 112). Vérifiez que vous utilisez de l'encre d'origine Brother.
Le texte ou les images imprimés sont de travers.	<p>Vérifiez que le papier est chargé correctement dans le bac à papier et que les guides-papier latéraux sont réglés correctement (voir <i>Chargement du papier</i> &gt;&gt; page 7).</p> <p>Lorsque vous placez du papier dans le bac à papier, veillez à charger au moins 10 feuilles. Si vous voulez charger moins de 10 feuilles de papier, utilisez plutôt le bac universel (voir <i>Chargement de papier dans le bac universel (bac MU)</i> &gt;&gt; page 12).</p> <p>Si le problème se produit pendant l'impression recto-verso, il se peut que les rouleaux du bac recto-verso soient sales. Essorez fermement un chiffon non pelucheux trempé dans de l'eau tiède, puis essuyez les cinq rouleaux (1) à la partie inférieure du bac.</p>
Maculage ou tache dans la partie centrale haute de la page imprimée.	Vérifiez que le papier n'est pas trop épais ou gondolé (voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> >> page 2).



### Difficultés liées à la qualité d'impression (Suite)

Difficultés	Suggestions
L'impression semble sale ou l'encre semble couler.	<p>Veillez à utiliser les types de papier recommandés (voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> ►► page 2). Ne manipulez pas le papier tant que l'encre n'est pas sèche.</p> <p>Vérifiez que vous utilisez de l'encre d'origine Brother.</p>
Des taches apparaissent au verso, dans le bas ou dans le haut de la page.	<p>Vérifiez que vous utilisez de l'encre d'origine Brother.</p> <p>Vérifiez que le papier n'est pas gondolé. Si le papier est gondolé, aplatissez-le.</p> <p>Veillez à utiliser les types de papier recommandés (voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> ►► page 2).</p> <p>Diminuez la densité d'impression à l'aide des paramètres du menu de l'appareil ou du paramètre <b>Réglage densité</b> du pilote d'imprimante.</p> <p>Essayez d'utiliser l'option <b>Papier à séchage lent</b> du pilote d'imprimante.</p>
Pendant l'impression recto-verso, des taches peuvent apparaître au verso de la page.	<p>Sur du papier à faible pouvoir absorbant, l'encre ne sèche pas rapidement et risque de tacher le verso de la page. Essayez d'utiliser l'option <b>Papier à séchage lent</b> du pilote d'imprimante.</p>
Les épreuves imprimées sont froissées.	<p>Vérifiez que vous utilisez de l'encre d'origine Brother.</p> <p>Veillez à utiliser les types de papier recommandés (voir <i>Papier et autres supports d'impression acceptables</i> ►► page 2).</p> <p>Vérifiez que le format de papier réglé à l'aide du menu de l'appareil correspond au format du papier chargé dans le bac.</p> <p>Vérifiez que le réglage des guide-papier du bac correspond au format de papier chargé.</p>

### Difficultés liées à la gestion du papier

Difficultés	Suggestions
L'appareil n'entraîne pas le papier.	<p>S'il n'y a pas de papier, chargez une nouvelle pile de papier dans le bac à papier.</p> <p>S'il y a du papier dans le bac, vérifiez qu'il est bien droit. Si le papier est gondolé, aplatissez-le. Il est parfois utile de sortir le papier et de retourner la pile avant de la remettre dans le bac à papier.</p> <p>Réduisez la quantité de papier dans le bac, puis retentez l'impression.</p> <p>Vérifiez que le bac à papier est inséré à fond dans l'appareil.</p> <p>Vérifiez que le mode d'alimentation manuelle n'est pas sélectionné dans le pilote d'imprimante.</p> <p>Nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier.</p> <p>(Voir <i>Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier</i> ►► page 108)</p>
L'appareil ne charge pas le papier à partir du bac MU.	<p>Vérifiez que vous avez choisi <b>Bac MU</b> dans le pilote d'imprimante.</p> <p>Déramez correctement le papier et remplacez-le dans le bac.</p>

## Difficultés liées au réseau

Difficultés	Suggestions
Impossible d'imprimer sur un réseau filaire.	<p>En cas de problèmes réseau &gt;&gt;&gt; Guide utilisateur - Réseau.</p> <p>Vérifiez que l'appareil est sous tension, qu'il est en ligne et qu'il est en mode Prêt. Imprimez le rapport de configuration réseau pour vérifier que vos paramètres réseau sont corrects. Vous pouvez imprimer le rapport de configuration réseau à partir des options de menu suivantes :</p> <p>Info. appareil, Impr conf réseau, puis appuyez sur <b>Go</b> ou sur <b>OK</b>.</p> <p>Rebranchez le câble réseau local au concentrateur pour vérifier que le câblage et les connexions réseau sont corrects. Si possible, essayez de connecter l'appareil sur un port différent de votre concentrateur au moyen d'un autre câble. Vous pouvez vérifier l'état actuel du réseau filaire à partir du menu Réseau du panneau de commande.</p> <p>(Voir <i>Menu Réseau</i> &gt;&gt;&gt; page 84)</p>
Impossible d'installer le logiciel Brother.	<p><b>(Windows®)</b> Si l'avertissement Logiciel de sécurité s'affiche sur l'écran de l'ordinateur lors de l'installation, modifiez les paramètres du logiciel de sécurité afin d'autoriser l'exécution du programme de configuration du produit Brother ou d'un autre programme.</p> <p><b>(Macintosh)</b> Si vous utilisez la fonction de pare-feu d'un programme antivirus ou anti-espions, désactivez-la temporairement, puis installez le logiciel Brother.</p>
Impossible de se connecter au réseau sans fil.	<p>Recherchez le problème à l'aide du rapport du réseau sans fil (rapport WLAN). Vous pouvez imprimer le rapport du réseau sans fil (rapport WLAN) à partir des options de menu suivantes :</p> <p>Info. appareil, Imp. RapportWLAN, puis appuyez sur <b>Go</b> ou sur <b>OK</b>.</p> <p>Informations complémentaires &gt;&gt;&gt; Guide d'installation rapide</p>
 Pour d'autres problèmes liés à l'utilisation de votre appareil sur un réseau >>> Guide utilisateur - Réseau	

## Autres difficultés

Difficultés	Suggestions
L'appareil ne se met pas sous tension.	<p>Des conditions défavorables sur la ligne d'alimentation électrique (telles que foudre ou surtension) peuvent avoir déclenché les mécanismes de sécurité internes de l'appareil. Mettez l'appareil hors tension, puis débranchez le cordon d'alimentation. Rebranchez le cordon d'alimentation.</p> <p>Si l'incident persiste, mettez l'appareil hors tension. Si vous utilisez un disjoncteur d'alimentation, déconnectez-le afin de vous assurer qu'il n'est pas à l'origine de l'incident. Branchez directement le cordon d'alimentation de l'appareil dans une autre prise électrique qui fonctionne. Si l'appareil ne se met toujours pas en marche, essayez d'utiliser un autre câble d'alimentation.</p>

## Autres difficultés (Suite)

Difficultés	Suggestions
<p>L'appareil ne peut pas imprimer les fichiers EPS contenant des données binaires à l'aide du pilote d'imprimante BR-Script3.</p>	<p><b>(Windows®)</b>            Pour imprimer des fichiers EPS, vous devez configurer les paramètres suivants :</p> <p><b>1</b> Pour Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2 :            Cliquez sur le bouton  et sur <b>Périphériques et imprimantes</b>.</p> <p>Pour Windows Vista® et Windows Server® 2008 :            Cliquez sur le bouton  <b>Panneau de configuration, Matériel et audio</b>, puis sur <b>Imprimantes</b>.</p> <p>Pour Windows® XP et Windows Server® 2003 :            Cliquez sur le bouton <b>démarrer</b> et sélectionnez <b>Imprimantes et télécopieurs</b>.</p> <p><b>2</b> Cliquez avec le bouton droit sur l'icône <b>Brother HL-S7000DN BR-Script3</b> et sélectionnez <b>Propriétés</b><sup>1</sup>. Cliquez sur <b>Brother HL-S7000DN BR-Script3</b> si nécessaire.</p> <p><b>3</b> Dans l'onglet <b>Paramètres du périphérique</b>, choisissez <b>TBCP</b> (Tagged binary communication protocol) dans <b>Protocole de sortie</b>.</p> <p><b>(Macintosh)</b>            Si votre appareil est connecté à un ordinateur à l'aide d'une interface USB, vous ne pouvez pas imprimer les fichiers EPS contenant des données binaires. Vous pouvez imprimer les fichiers EPS si l'appareil est connecté à un réseau. Pour plus d'informations sur l'installation du pilote d'imprimante BR-Script3 via le réseau, visitez le site Brother Solutions Center à l'adresse <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</p>
<p>La cartouche d'encre s'épuise rapidement après son remplacement et un message vous invite à la remplacer.</p>	<p>Vérifiez que vous utilisez de l'encre d'origine Brother.</p>
<p>Impossible d'ouvrir le capot supérieur de l'appareil.</p>	<p>Il se peut que le capot supérieur de l'appareil soit bloqué si vous avez débranché le cordon d'alimentation pendant l'impression. Pour déverrouiller le capot, branchez le cordon d'alimentation dans une prise électrique et attendez que l'appareil passe en mode d'attente.</p>
<p>L'appareil continue de fonctionner après l'impression.</p>	<p>Lorsque l'impression est terminée, l'appareil continue de fonctionner quelques instants pour éviter le séchage de la tête d'impression afin de maintenir la qualité d'impression. Vous pouvez imprimer même si l'appareil est en mode de maintenance.</p>

<sup>1</sup> **Propriétés de l'imprimante** pour les utilisateurs de Windows® 7 et Windows Server® 2008 R2

## Informations sur l'appareil

### Vérification du numéro de série

---

Vous pouvez afficher le numéro de série de votre appareil sur l'écran LCD.

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Info. appareil*. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *No. de série*. Appuyez sur **OK**.  
Le numéro de série de l'appareil s'affiche.
- 4 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

### Réglages par défaut

---

L'appareil possède trois niveaux de réglages par défaut, lesquels ont été définis en usine avant livraison (voir *Tableau du menu* ►► page 77).

- Réseau
- Réinitialisation d'usine
- Réinitialisation des paramètres



#### Remarque

---

- Vous ne pouvez pas modifier les réglages par défaut prédéfinis.
  - Il est impossible de modifier les compteurs de pages.
- 

### Réglages par défaut réseau

Si vous voulez uniquement rétablir les réglages par défaut du serveur d'impression (ce qui réinitialisera toutes les informations réseau telles que le mot de passe et l'adresse IP), procédez comme suit :

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Menu initial*. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir *Réseau*. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **1** pour choisir *1.Init*.
- 5 Appuyez sur **1** pour redémarrer. L'appareil redémarre automatiquement.

## Réinitialisation d'usine

Vous pouvez rétablir partiellement les réglages par défaut de l'imprimante. Les paramètres qui ne seront pas réinitialisés sont `Interface`, `Langue locale`, `Verr. réglage`, `Verrouillage fonction sécurisée 2.0` et les paramètres réseau. Cette opération ne supprime pas les données d'impression de la mémoire :

- 1 Appuyez sur **Menu**.
- 2 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Menu initial`. Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Réinit.d'usine`. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **1** pour choisir `1.Init`.
- 5 Appuyez sur **Cancel** pour revenir au mode Prêt.

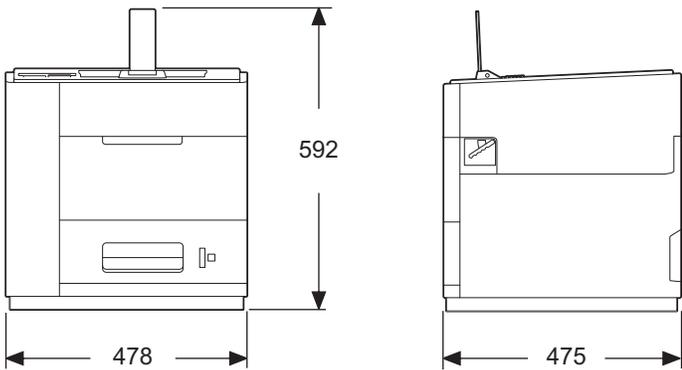
## Réinitialisation des paramètres

Cette opération supprime toutes les données enregistrées dans la mémoire et rétablit les réglages par défaut de l'appareil :

- 1 Déconnectez le câble du réseau de l'appareil, sinon les paramètres réseau (tels que l'adresse IP) ne seront pas réinitialisés.
- 2 Appuyez sur **Menu**.
- 3 Appuyez sur ▲ ou sur ▼ pour choisir `Menu initial`. Appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez simultanément sur ▲ et **Cancel**. Appuyez sur **1** pour choisir `1.Init` lorsque `Réinit. param. s'affiche`.
- 5 Appuyez sur **1** pour redémarrer. L'appareil redémarre automatiquement.

## Caractéristiques techniques de l'appareil

### Généralités

<b>Type d'imprimante</b>		Jet d'encre
<b>Capacité de la mémoire</b>		512 Mo
<b>Écran à cristaux liquides (LCD)</b>		16 caractères × 5 lignes
<b>Source d'alimentation</b>		220 - 240 V CA 50/60 Hz 1,0 A
<b>Consommation électrique <sup>1</sup></b>	Impression	Environ 130 W
	Prêt	Environ 30 W
	Veille (réseau sans fil : activé)	Environ 3 W
	Veille prolongée	Environ 0,9 W
	Éteinte	Environ 0,5 W
<b>Dimensions (approximatives)</b>		 <p style="text-align: right;">Unité : mm</p>
<b>Poids (avec consommables)</b>		46 kg environ

<sup>1</sup> Connexions USB au PC

<b>Niveau de bruit</b>	Pression sonore	Impression	LPAM = 64 dB (A)
		Prêt	LPAM = 40 dB (A)
	Puissance acoustique <sup>1</sup>	Impression	LWAd = 7,43 B (A) <sup>2</sup>
		Prêt	LWAd = 5,16 B (A) <sup>2</sup>
<b>Température</b>		En fonctionnement	18 à 33 °C
<b>Humidité</b>		En fonctionnement	20 à 80 % (sans condensation)

<sup>1</sup> Mesurée conformément à la méthode décrite dans la norme RAL-UZ122.

<sup>2</sup> Les équipements bureautiques générant une puissance acoustique telle que LWAd > 6,30 B (A) ne sont pas adaptés aux environnements dans lesquels il est nécessaire de travailler dans le calme. Ces équipements doivent être installés dans des pièces distinctes du fait du niveau de bruit émis.

## Supports d'impression

<b>Entrée du papier</b>	Bac à papier (standard)	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier recyclé
		Format du papier	A4, Letter, B5 (JIS), A5, A5 (bord long), Executive, Legal, Folio
		Grammage du papier	60 à 105 g/m <sup>2</sup>
		Capacité maximale du bac à papier	Jusqu'à 500 feuilles de papier ordinaire de 80 g/m <sup>2</sup>
	Bac universel (bac MU)	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier recyclé, papier fort
		Format du papier	Largeur : 76,2 à 216 mm Longueur : 127,0 à 355,6 mm
		Grammage du papier	60 à 163 g/m <sup>2</sup>
		Capacité maximale du bac à papier	Jusqu'à 100 feuilles de papier ordinaire de 80 g/m <sup>2</sup>
	Bac 2 / bac 3 / bac 4 (en option)	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier recyclé
		Format du papier	A4, Letter, B5 (JIS), A5, Executive, Legal, Folio
		Grammage du papier	60 à 105 g/m <sup>2</sup>
		Capacité maximale du bac à papier	Jusqu'à 500 feuilles de papier ordinaire de 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Sortie du papier</b>	Bac de sortie face imprimée dessous		Jusqu'à 500 feuilles de papier ordinaire de 80 g/m <sup>2</sup> (sortie face imprimée dessous dans le bac de sortie correspondant)
	Bac de sortie face imprimée dessus		100 feuilles (sortie face imprimée dessus dans le bac de sortie correspondant)
	Bac de sortie (en option)		Jusqu'à 500 feuilles de papier ordinaire de 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Recto verso</b>	Impression recto verso automatique	Type de papier	Papier ordinaire, papier fin, papier recyclé
		Format du papier	A4, Letter, Legal, Folio
		Grammage du papier	60 à 105 g/m <sup>2</sup>

## Imprimante

<b>Impression recto verso automatique</b>		Oui
<b>Émulation</b>		PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™), XPS
<b>Résolution</b>		600 × 600 ppp
<b>Vitesse d'impression</b> <sup>1 2</sup>	Impression sur une seule face	Jusqu'à 100 ppm (format A4 ou Letter) <sup>3</sup>
	Impression recto verso	Jusqu'à 50 faces par minute (25 feuilles par minute) (format A4 ou Letter) <sup>3</sup>
<b>Durée de la première impression</b> <sup>3</sup>		Moins de 8,5 s

<sup>1</sup> La vitesse d'impression peut varier en fonction du type de document imprimé.

<sup>2</sup> La vitesse d'impression peut être plus faible quand l'appareil est connecté à un réseau sans fil.

<sup>3</sup> À partir du mode Prêt en utilisant le bac d'entrée et de sortie standard.

## Interface

<b>USB</b>	USB haute vitesse 2.0 <sup>1 2</sup> Utiliser un câble USB 2.0 (Type A/B) de longueur inférieure ou égale à 2,0 mètres.
<b>Ethernet</b> <sup>3</sup>	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T Utiliser un câble droit blindé à paires torsadées (STP) de catégorie 5 ou supérieure. <sup>4</sup>
<b>Réseau sans fil</b> <sup>3</sup>	IEEE 802.11 b/g/n (Mode Infrastructure) IEEE 802.11 b (Mode Ad-hoc)

<sup>1</sup> Votre appareil est équipé d'une interface USB haute vitesse 2.0. Il peut également être connecté à un ordinateur muni d'une interface USB 1.1.

<sup>2</sup> Les ports USB tiers ne sont pas pris en charge.

<sup>3</sup> Pour les spécifications détaillées du réseau, voir *Réseau (local)* >>> page 157 et >>> Guide utilisateur - Réseau

<sup>4</sup> En cas de connexion de l'appareil à un réseau Ethernet Gigabit, utiliser des périphériques réseau répondant à la norme 1000BASE-T.

## Configuration requise de l'ordinateur

Version de la plateforme informatique et du système d'exploitation		Vitesse minimale du processeur	RAM minimale	RAM recommandée	Espace disque pour l'installation	Interface PC prise en charge <sup>1</sup>
<b>Système d'exploitation Windows®</b>	Windows® XP Édition Familiale	Intel® Pentium® II ou équivalent	128 Mo	256 Mo	80 Mo	USB, 10Base-T/100Base-TX (Ethernet), 1000Base-T (Gigabit Ethernet), sans fil 802.11b/g/n
	Windows® XP Professionnel					
	Windows® XP Professionnel Edition x64	Processeur compatible 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	256 Mo	512 Mo		
	Windows Vista®	Intel® Pentium® 4 ou processeur compatible 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	512 Mo	1 Go		
	Windows® 7	Intel® Pentium® 4 ou processeur compatible 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	1 Go (32 bits) 2 Go (64 bits)	1 Go (32 bits) 2 Go (64 bits)		
	Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III ou équivalent	256 Mo	512 Mo		
	Windows Server® 2003 x64 Edition					
	Windows Server® 2008	Intel® Pentium® 4 ou processeur compatible 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	512 Mo	2 Go		
	Windows Server® 2008 R2	Processeur compatible 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)				
<b>Système d'exploitation Macintosh</b>	Mac OS X v10.5.8	PowerPC G4/G5 Processeur Intel®	512 Mo	1 Go	80 Mo	
	Mac OS X v10.6.x	Processeur Intel®	1 Go	2 Go		
	Mac OS X v10.7.x	Processeur Intel®	2 Go	2 Go		

<sup>1</sup> Les ports USB tiers ne sont pas pris en charge.

Pour les dernières mises à jour de pilotes, visitez le site <http://solutions.brother.com/>.

## Informations importantes pour le choix du papier

Cette rubrique contient des informations pour vous aider à choisir le papier à utiliser avec cet appareil.



### Remarque

Si vous utilisez du papier qui n'est pas recommandé, vous risquez de rencontrer des problèmes d'alimentation dans l'appareil.

### Avant d'acheter du papier en grande quantité

Vérifiez que le papier choisi est bien adapté à l'appareil.

### Papier pour impression ou duplication

Les catégories de papiers désignent leur utilisation privilégiée : par exemple, un type de papier pour l'impression et un autre pour les photocopies. L'utilisation prévue est habituellement précisée sur l'emballage. Vérifiez l'emballage pour voir si le papier choisi convient aux imprimantes à jet d'encre. Choisissez un papier qui convient aux imprimantes à jet d'encre.

### Grammage

Le grammage du papier généralement utilisé varie selon les pays. Nous vous conseillons d'utiliser du papier d'un grammage compris entre 75 et 90 g/m<sup>2</sup>, bien que l'appareil puisse fonctionner avec du papier plus fin ou plus épais.

### Sens machine et sens travers

La fibre de la pulpe de papier est alignée au cours du processus de fabrication du papier. Le papier se classe en 2 catégories : sens machine ou sens travers.

Le sens machine correspond à la direction du bord long du papier. Le sens travers est perpendiculaire à la direction du bord long du papier. Bien que la plupart des papiers ordinaires pour copie soient sens machine, certains sont sens travers. Avec cet appareil, nous vous conseillons d'utiliser du papier sens machine. Le papier sens travers n'est pas suffisamment résistant pour l'entraînement du papier dans l'appareil.

### Surface d'impression

Les caractéristiques peuvent varier légèrement entre le recto et le verso de la feuille de papier.

En général, le côté prévu pour l'ouverture de l'emballage d'une rame de papier correspond à la face d'impression. Suivez les consignes indiquées sur l'emballage. En principe, la face d'impression est indiquée par une flèche.

## Consommables

<b>Cartouche d'encre</b>	Dans le carton	Environ 10 000 pages A4 ou Letter <sup>1</sup>	-
	Rechange	Environ 30 000 pages A4 ou Letter <sup>1</sup>	HC-05BK

<sup>1</sup> La capacité approximative de la cartouche est indiquée selon la méthodologie d'impression continue du test ISO/IEC 24711 en utilisant la page de test monochrome de l'ISO/IEC 19752.

## Réseau (local)

<b>Réseau</b>		Vous pouvez connecter votre appareil à un réseau en vue de l'impression réseau. Vous disposez également du logiciel de gestion réseau Brother BRAdmin Light <sup>1 2</sup> .
<b>Protocoles de sécurité</b>	Filaire	APOP, POP avant SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec
	Sans fil	APOP, POP avant SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec
<b>Sécurité réseau sans fil</b>		WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<b>Utilitaire de configuration du réseau sans fil</b>	<b>AOSS™</b>	Oui
	<b>WPS</b>	Oui

<sup>1</sup> (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 du site Web <http://solutions.brother.com/>.

<sup>2</sup> (Pour les utilisateurs Windows®) Si vous avez besoin d'une gestion plus avancée de vos imprimantes, utilisez la dernière version de l'utilitaire Brother BRAdmin Professional, qui peut être téléchargée à partir du site <http://solutions.brother.com/>.

## Numéros d'appel Brother

### ❗ Important

Pour toute question d'ordre technique ou d'exploitation, vous devez appeler le pays où vous avez acheté l'appareil. Les appels doivent *provenir* du pays concerné.

### Enregistrez votre produit

Veillez remplir le formulaire d'enregistrement de garantie Brother ou opter pour une façon pratique et efficace d'enregistrer votre nouveau produit en ligne en vous rendant à l'adresse Internet

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

### Questions fréquemment posées (FAQ)

Le Brother Solutions Center est notre centre de ressources unique pour tous vos besoins d'impression. Vous pouvez télécharger la toute dernière version des pilotes, logiciels et utilitaires, consulter les questions fréquemment posées (FAQ) et les conseils de dépannage des pannes pour découvrir comment tirer le meilleur parti de votre produit Brother.

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

Le centre propose aussi les dernières mises à jour des pilotes Brother.

### Service clientèle

Visitez notre site <http://www.brother.com/> pour obtenir les coordonnées de votre agence Brother locale.

### Localisation des centres d'entretien

Pour obtenir l'adresse des centres d'entretien en Europe, veuillez contacter votre agence Brother locale. Vous trouverez les adresses et numéros de téléphone des bureaux européens sur le site <http://www.brother.com/>, en sélectionnant votre pays.

#### Adresses Internet

Site Web mondial de Brother : <http://www.brother.com/>

Pour les questions fréquemment posées (FAQ), le service après-vente, les questions techniques, les derniers pilotes et les utilitaires : <http://solutions.brother.com/>

**B**

Bac à papier .....	79
Bac inférieur .....	98
Bourrage à l'arrière .....	139
Bourrage dans le bac à papier .....	122, 126
Bourrage dans le bac de sortie en option .....	141
Bourrage dans le bac MU .....	122
Bourrage dans le bac recto-verso .....	135
Bourrage interne .....	127, 131
Bourrages papier .....	121
BR-Script3 .....	46, 65
Butoir de sortie papier .....	75

**C**

Caractéristiques des supports .....	153
Caractéristiques techniques .....	151
Cartouche d'encre .....	103, 104
Centres d'entretien (Europe et autres pays) .....	158
Configuration requise de l'ordinateur .....	155
Connectivité réseau .....	154
Consommables .....	102, 156

**D**

Dépistage des pannes .....	116, 142
en cas de difficultés	
gestion du papier .....	146
impression .....	143
qualité d'impression .....	144
réseau .....	147
Dimensions .....	151
Données en mémoire .....	90

**E**

Écran à cristaux liquides (LCD) .....	73
Émulation .....	154
Enregistrez votre produit .....	158

**F**

Filigrane .....	33, 36
Folio .....	3

**I**

Impression	
difficultés .....	143

Macintosh	
Pilote d'imprimante .....	56
Pilote d'imprimante BR-Script3 .....	65
Windows®	
Impression de livret .....	31
Impression recto-verso .....	31
Pilote d'imprimante .....	27
pilote d'imprimante BR-Script3 .....	46
Impression recto verso .....	20
Informations sur l'appareil .....	77
Interface .....	154

**L**

LED (light-emitting diode, diode électroluminescente) .....	75
LED Data .....	75
LED Error .....	75
Linux .....	24
Logiciel réseau .....	72

**M**

Macintosh .....	24
Maintenance .....	78
Mémoire .....	151
Menu d'impression .....	82
Menu de l'écran LCD du panneau de commande ....	77
Menu réinitialisation .....	88
Menu Réseau .....	84
Messages d'entretien .....	117
Messages d'erreur .....	117
Mode Veille .....	76, 95
Mode Veille prolongée .....	96

**N**

Nettoyage .....	107
rouleaux d'entraînement du papier .....	108
tête d'impression .....	112

**O**

Onglet Accessoires .....	44
--------------------------	----

**P**

Panneau de commande .....	73
Papier .....	2, 156
capacité du bac .....	3
chargement .....	7, 12

## Index

format .....	3
recommandé .....	2, 4
type .....	3
Papier épais .....	15
Papier ordinaire .....	2
Paramétrage général .....	80
Pilote d'imprimante .....	24, 53, 68
Poids .....	151

## Q

---

Qualité d'impression .....	144
----------------------------	-----

## R

---

Réglages de menu .....	77
Réglages par défaut .....	149

## S

---

Status Monitor	
Macintosh .....	68
Windows® .....	54

## T

---

TCP/IP .....	84, 85
Texte, saisie .....	89
Touche Cancel .....	74
Touche Go .....	74
Touches .....	73

## U

---

Utilitaires .....	158
-------------------	-----

## V

---

Veille prolongée .....	76
------------------------	----

## W

---

WLAN (réseau sans fil) .....	85, 87
------------------------------	--------

## Z

---

Zone non imprimable .....	6
---------------------------	---

**brother**<sup>®</sup>

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

L'utilisation de ce produit n'est homologuée que dans le pays où il a été acheté. Les filiales locales Brother ou leurs concessionnaires n'offrent un service d'assistance que pour les appareils achetés dans leur pays respectif.



[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)