

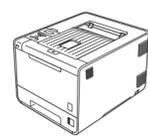
Commencer

AVERTISSEMENT	AVERTISSEMENT indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait provoquer des blessures graves, voire mortelles.
ATTENTION	ATTENTION signale une situation potentiellement dangereuse susceptible d'entraîner des blessures mineures.

(HL-4150CDN) Aux États-Unis :
Accédez au Centre de solutions Brother (Brother Solutions Center) au <http://solutions.brother.com/> et cliquez sur Manuels à la page du modèle pour télécharger les autres manuels.

1 Déballer l'appareil et vérifiez les composants

- Remarque**
- Le contenu de la boîte peut varier d'un pays à l'autre.
 - Nous vous recommandons de conserver l'emballage d'origine.
 - Si vous devez transporter votre appareil, remballer-le dans son emballage d'origine pour éviter de l'endommager. L'appareil doit être assuré à sa valeur réelle auprès du transporteur. Comment remballer l'appareil, consultez *Transport de l'appareil* dans le *Guide de l'utilisateur*.
 - Le câble d'interface n'est pas un accessoire standard. Procurez-vous le câble d'interface adéquat selon l'interface que vous voulez utiliser (USB ou réseau).
- Câble USB**
Nous vous recommandons d'utiliser un câble USB 2.0 (type A/B) d'une longueur équivalente ou moindre de 6 pieds (2 mètres).
- Câble réseau**
Utilisez un câble à paire torsadée direct de catégorie 5 (ou plus) pour le réseau Ethernet Rapide 10BASE-T ou 100BASE-TX.



Tambour
(pré-installé)



Guide d'installation rapide



Livret Sécurité et
consignes légales



Cordon d'alimentation
secteur



CD-ROM(s) de documentation/
d'installation



Réceptacle d'encre
usagée
(pré-installée)



Courroie
(pré-installée)



Cartouches de toner de démarrage
(pré-installées)
(noir, cyan, magenta et jaune)

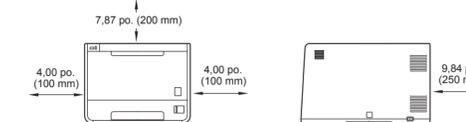
AVERTISSEMENT

- Votre appareil est emballé dans des sacs en plastique. Les sacs en plastique ne sont pas des jouets. Pour éviter tout risque d'étouffement, gardez ces sacs hors de portée des bébés et des enfants et débarrassez-vous en correctement.
- L'appareil est lourd et pèse 46,3 lb. (21,0 kg) environ. Pour éviter d'éventuelles blessures, soyez au moins deux pour soulever l'appareil. Veillez à ne pas vous coincer les doigts lorsque vous posez l'appareil.
- Si vous utilisez un bac inférieur, transportez-le séparément de votre appareil.



Remarque

Laissez un espace minimum autour de l'appareil comme illustré.



2 Retrait de l'appareil de l'emballage

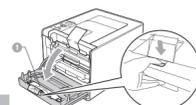
IMPORTANT

NE branchez pas le cordon d'alimentation secteur à ce stade.

- Retirez l'emballage protecteur recouvrant l'appareil.
- Ouvrez le bac MU et retirez la feuille de plastique du support du bac MU, puis fermez le bac MU.



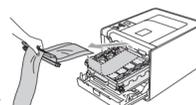
- Appuyez sur le bouton de déverrouillage du capot avant pour ouvrir ce dernier. Enlevez le pack de gel de silice.



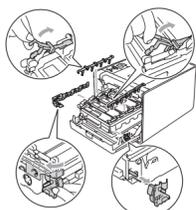
ATTENTION

NE mangez PAS le pack de silice. Jetez-le immédiatement.

- Maintenez le levier vert du tambour et tirez-le jusqu'à ce qu'il s'arrête.
- Maintenez le matériau d'emballage orange et enlevez-le.



- Enlevez les 4 morceaux d'emballage orange.

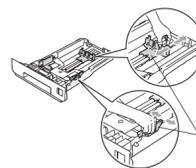


- Poussez le tambour fermement dans l'appareil.

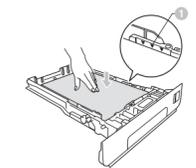
- Fermez le capot avant de l'appareil.

3 Chargement de papier dans le bac à papier

- Retirez complètement le bac à papier de l'appareil.
- En appuyant sur le levier de déverrouillage du guide-papier vert, faites coulisser les guides-papier pour qu'ils s'adaptent au format du papier que vous êtes en train de charger dans le bac. Assurez-vous que les guides sont bloqués dans les fentes.
- Ventilez bien les feuilles afin d'éviter les bourrages et les défauts d'alimentation.



- Posez les feuilles dans le bac et assurez-vous que :
 - Elles sont sous le repère de papier maximum (▼▼▼). Trop remplir le bac à papier engendrera des bourrages papier.
 - Le côté à imprimer doit être orienté vers le bas.
 - Les guides-papier doivent toucher les côtés du papier pour le charger correctement.



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

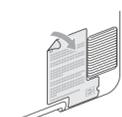
Pour de plus amples renseignements sur le papier recommandé, veuillez consulter *Papier et supports d'impression recommandés* dans le *Guide de l'utilisateur*.

4 Impression d'une page test

IMPORTANT

NE branchez PAS le câble d'interface à ce stade.

- Branchez le cordon d'alimentation CA secteur à l'appareil, puis branchez-le à une prise de courant c.a.
- Retirez l'étiquette qui couvre l'interrupteur d'alimentation de l'appareil, puis allumez l'appareil.



- Après le démarrage de l'appareil, l'écran ACL affiche Ready.

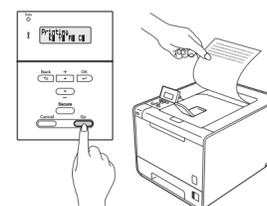
Remarque

Vous pouvez ajuster l'angle de l'écran en le soulevant.

- Appuyez sur **Go**. L'appareil imprime une page de test. Vérifiez que la page de test s'est imprimée correctement.

Remarque

Cette fonction n'est pas disponible après l'envoi de la première tâche d'impression de votre ordinateur.



5 Réglage de la langue

- Appuyez sur **+** ou sur **-** pour sélectionner **General Setup**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **OK** pour sélectionner **Local Language**.
- Appuyez sur **+** ou sur **-** pour sélectionner la langue de votre choix. Appuyez sur **OK**.

Maintenant, allez à
Retournez la feuille pour installer le pilote d'imprimante.

Options

L'appareil est équipé des accessoires en option suivants. Vous pouvez étendre les fonctions de l'appareil en ajoutant ces éléments. Pour plus d'informations sur le bac inférieur en option et la mémoire SO-DIMM compatible, visitez le site <http://solutions.brother.com/>.

Pour installer la mémoire SO-DIMM, consultez *Installation de mémoire supplémentaire* dans le *Guide de l'utilisateur*.

Bac inférieur (LT-300CL)	Mémoire SO-DIMM
Le second bac inférieur peut contenir jusqu'à 500 feuilles de papier. Une fois le bac installé, les capacités totales de l'appareil passent à 800 feuilles.	Vous pouvez augmenter la mémoire en installant un module de mémoire SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module).

Consommables

Si un remplacement de consommable s'avère nécessaire, une erreur sera signalée sur l'écran ACL du panneau de commande. Pour plus d'informations sur les consommables de votre appareil, visitez le site <http://www.brother.com/original/> ou communiquez avec votre point de vente.

Cartouches d'encre	Tambour
Courroie (BU-300CL)	Conteneur de toner usagé (WT-300CL)

Pour plus d'informations sur les consommables, consultez le *Remplacement des consommables* dans le *Guide de l'utilisateur*.

Utilisateurs réseau

Gestion à partir du Web (navigateur Web)

Le serveur d'impression Brother est doté d'un serveur Web vous permettant de contrôler son état ou de modifier des paramètres de configuration via le protocole HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

Remarque

- Le nom de connexion de l'administrateur est « **admin** » (sensible à la casse) et le mot de passe par défaut est « **access** ».
- Nous recommandons d'utiliser Microsoft® Internet Explorer® 6.0 (ou supérieure) ou Firefox 3.0 (ou supérieure) pour Windows® et Safari 3.0 (ou supérieure) pour Macintosh. Vérifiez également que JavaScript et les cookies sont activés, quel que soit le navigateur utilisé. Pour utiliser un navigateur Web, vous devez connaître l'adresse IP du serveur d'impression. L'adresse IP du serveur d'impression est indiquée à la page des paramètres imprimante.



- Entrez `http://adresse_ip_appareil/` dans la barre d'adresse de votre navigateur (où `adresse_ip_imprimante` est l'adresse IP de l'imprimante ou le nom du serveur d'impression).
 - Par exemple : `http://192.168.1.2/`

Consultez *Gestion à partir du Web* dans le *Guide utilisateur - Réseau*.

Réinitialisation des paramètres réseau à leurs valeurs par défaut

Pour réinitialiser tous les paramètres réseau du serveur d'impression à leurs valeurs par défaut, suivez les étapes ci-dessous.

- Appuyez sur **+** ou sur **-** pour sélectionner **Réseau**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **+** ou sur **-** pour sélectionner **Réinit. réseau**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **+** pour sélectionner **Init..**
- Appuyez sur **+** pour sélectionner **Oui** pour redémarrer. L'appareil redémarre.

Pour Windows®

Avant l'installation

Assurez-vous que votre ordinateur est allumé et que vous êtes connecté avec des droits d'administrateur.

IMPORTANT

- Le cas échéant, fermez les programmes en cours d'exécution.
- Les écrans peuvent varier selon le système d'exploitation.

Remarque

- Utilisateurs de Windows Vista® et Windows® 7, lorsque l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** apparaît, cliquez sur **Autoriser** ou **Oui**.
- Si vous voulez installer le pilote PS (pilote d'imprimante BR-Script3), sélectionnez **Installation personnalisée**, puis suivez les instructions à l'écran.
- Selon vos paramètres de sécurité, une fenêtre de sécurité Windows ou de logiciel antivirus peut s'afficher lorsque vous utilisez l'appareil ou son logiciel. Donnez l'autorisation à la fenêtre de continuer.
- Pilote d'imprimante XML Paper Specification Printer Driver**
XML Paper Specification Printer Driver est le pilote d'imprimante le mieux adapté lors de l'impression à partir d'applications utilisant des documents XML Paper Specification. Veuillez télécharger le pilote le plus récent via le centre de solutions Brother (Brother Solutions Center) à l'adresse <http://solutions.brother.com/>.

6

Utilisateurs de câble d'interface USB

- Éteignez l'appareil et vérifiez que le câble d'interface USB n'est **PAS** branché à l'appareil, puis commencez l'installation du pilote d'imprimante. Si vous avez déjà branché le câble, débranchez-le.



Installation du pilote d'imprimante

- Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur de CD-ROM. Si on vous le demande, sélectionnez votre modèle et votre langue.

Remarque

Si l'écran Brother ne s'affiche pas automatiquement, allez à **Poste de travail (ordinateur)**, cliquez deux fois sur l'icône de CD-ROM, puis cliquez deux fois sur **start.exe**.

- Cliquez sur **Installer le pilote d'imprimante**, puis sur **Oui** si vous acceptez le contrat de licence.



- Suivez les instructions à l'écran jusqu'à ce que cet écran disparaisse.



- Branchez le câble USB au connecteur USB marqué du symbole , puis branchez le câble à l'ordinateur.



- Allumez l'appareil, puis suivez les instructions à l'écran pour compléter la configuration.

Terminer

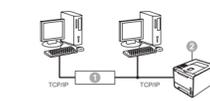
L'installation est terminée.

6

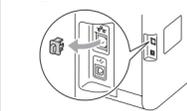
Utilisateurs de l'interface réseau câblée

- Si vous avez l'intention de connecter l'appareil à votre réseau, nous vous conseillons de consulter votre administrateur système avant l'installation.

Utilisateurs de réseau poste-à-poste



- Routeur
- Appareil



- Retirez le capuchon de protection du connecteur LAN.

- Branchez le câble de l'interface réseau au connecteur LAN identifié par le symbole , puis branchez-le à un port libre de votre concentrateur.

- Vérifiez que l'interrupteur d'alimentation de l'appareil est allumé.



Installation du pilote d'imprimante

- Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur de CD-ROM. Si on vous le demande, sélectionnez votre modèle et votre langue.

Remarque

Si l'écran Brother ne s'affiche pas automatiquement, allez à **Poste de travail (ordinateur)**, cliquez deux fois sur l'icône de CD-ROM, puis cliquez deux fois sur **start.exe**.

- Cliquez sur **Installer le pilote d'imprimante**, puis sur **Oui** si vous acceptez le contrat de licence.



- Suivez les instructions à l'écran pour compléter la configuration.

Remarque

Vous pouvez obtenir l'adresse IP de votre appareil et le nom du nœud en imprimant la page des paramètres imprimante. Consultez **Imprimer la page des paramètres imprimante** ci-dessous.

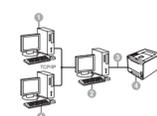
Terminer

L'installation est terminée.

Remarque

Si vous utilisez une adresse IP spécifique pour l'appareil, vous devez configurer la méthode amorce sur Statique à l'aide du panneau de commande. Pour plus d'informations, consultez le **Menu Réseau** dans le **Guide utilisateur - Réseau**.

Utilisateurs de réseaux partagés



- Ordinateur client
- Aussi appelé « serveur » ou « serveur d'impression »
- TCP/IP ou USB
- Appareil

Installation du pilote d'imprimante

- Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur de CD-ROM. Si on vous le demande, sélectionnez votre modèle et votre langue.

Remarque

Si l'écran Brother ne s'affiche pas automatiquement, allez à **Poste de travail (ordinateur)**, cliquez deux fois sur l'icône de CD-ROM, puis cliquez deux fois sur **start.exe**.

- Cliquez sur **Installer le pilote d'imprimante**, puis sur **Oui** si vous acceptez le contrat de licence.



- Suivez les instructions à l'écran jusqu'à ce que cet écran disparaisse. Sélectionnez la queue d'impression de votre appareil, puis cliquez sur **OK**.



Remarque

Contactez votre administrateur si vous ne connaissez pas l'emplacement ou le nom de la queue d'impression de l'appareil sur le réseau.

- Suivez les instructions à l'écran pour compléter la configuration.

Terminer

L'installation est terminée.

Pour Mac OS X

Avant l'installation

Assurez-vous que votre appareil est raccordé à l'alimentation et que votre ordinateur Macintosh est allumé. Vous devez avoir ouvert une session avec des droits d'administrateur.

IMPORTANT

Utilisateurs de Mac OS X 10.4.10 : Mettez votre système d'exploitation à niveau vers Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Pour obtenir les tout derniers pilotes et informations sur le système Mac OS X que vous utilisez, visitez le site <http://solutions.brother.com/>.)

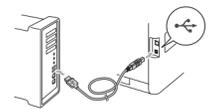
Remarque

Si vous souhaitez configurer le pilote PS (pilote d'imprimante BR-Script3), accédez au Centre de solutions Brother (Brother Solutions Center) au <http://solutions.brother.com/> et cliquez sur Téléchargements à la page de votre modèle pour télécharger le pilote et consulter la FAQ sur les instructions d'installation.

6

Utilisateurs de câble d'interface USB

- Branchez le câble USB au connecteur USB marqué du symbole , puis branchez le câble à votre Macintosh.
- Vérifiez que l'interrupteur d'alimentation de l'appareil est allumé.



Installation du pilote d'imprimante

- Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur de CD-ROM.

- Double-cliquez sur l'icône **Start Here OSX**. Suivez les instructions à l'écran.

Remarque

L'installation peut prendre quelques minutes pour s'exécuter.



- Suivez les instructions à l'écran jusqu'à ce que cet écran disparaisse. Choisissez l'appareil dans la liste, puis cliquez sur **OK**.



- Cliquez sur **Suivant**.

Remarque

Lorsque l'écran **Support Brother** s'affiche, faites votre sélection et suivez les instructions à l'écran.

Terminer

L'installation est terminée.

6

Utilisateurs de l'interface réseau câblée

- Retirez le capuchon de protection du connecteur LAN.



- Branchez le câble de l'interface réseau au connecteur LAN identifié par le symbole , puis branchez-le à un port libre de votre concentrateur.

- Vérifiez que l'interrupteur d'alimentation de l'appareil est allumé.



Installation du pilote d'imprimante

- Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur de CD-ROM.

- Double-cliquez sur l'icône **Start Here OSX**. Suivez les instructions à l'écran.

Remarque

L'installation peut prendre quelques minutes pour s'exécuter.



- Suivez les instructions à l'écran jusqu'à ce que cet écran disparaisse. Choisissez l'appareil dans la liste, puis cliquez sur **OK**.

Remarque

- Si plusieurs modèles identiques sont connectés à votre réseau, l'adresse MAC (adresse Ethernet) s'affichera en regard du nom du modèle.
- Vous pouvez obtenir l'adresse MAC (adresse Ethernet) et l'adresse IP de votre appareil en imprimant la page des paramètres imprimante. Consultez **Imprimer la page des paramètres imprimante** ci-dessous.



- Cliquez sur **Suivant**.



Remarque

Lorsque l'écran **Support Brother** s'affiche, faites votre sélection et suivez les instructions à l'écran.

Terminer

L'installation est terminée.

Remarque

Si vous utilisez une adresse IP spécifique pour l'appareil, vous devez configurer la méthode amorce sur Statique à l'aide du panneau de commande. Pour plus d'informations, consultez le **Menu Réseau** dans le **Guide utilisateur - Réseau**.

Correction de la couleur (au besoin)

Calibrage couleur

La densité de sortie pour chaque couleur peut varier selon l'environnement de l'appareil, par exemple la température et l'humidité. Le calibrage vous aide à améliorer la densité de couleur.

Remarque

- Lorsque vous imprimez à l'aide de la fonction Impression directe ou du pilote d'imprimante BR-Script, vous devez exécuter le calibrage à partir du panneau de commande. Consultez **Utilisation du panneau de commande**.
- Lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante Windows®, le pilote obtient automatiquement les données de calibrage si les options **Utiliser les données de calibration** et **Obtenir automatiquement les données du périphérique** sont toutes deux activées. Consultez **Onglet Avancé** dans le **Guide de l'utilisateur**.
- Si vous imprimez à l'aide du pilote d'imprimante Macintosh, vous devez procéder au calibrage à partir du **Status Monitor**. Après avoir activé le **Status Monitor**, sélectionnez **Calibrage couleur** dans le menu **Contrôle**. Consultez **Calibrage de la couleur** dans le **Guide de l'utilisateur**.

Utilisation du panneau de commande

- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Correct couleurs**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Etalon. couleurs**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **OK** pour sélectionner **Etalonner**.
- Appuyez sur + pour sélectionner **Oui**.

Vous pouvez rétablir les paramètres de calibrage aux paramètres usine d'origine.

- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Correct couleurs**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Etalon. couleurs**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Init..** Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur + pour sélectionner **Init..**

Enregistrement de couleur

Enregistrement automatique

Vous pouvez ajuster la position d'impression de chaque couleur automatiquement.

- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Correct couleurs**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Alignement auto**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **OK** pour sélectionner **Alignement**.
- Appuyez sur + pour sélectionner **Oui**.

Pour ajuster la position d'impression de chaque couleur manuellement, consultez **Enregistrement manuel** dans le **Guide de l'utilisateur**.

Imprimer la page des paramètres imprimante

La page des paramètres imprimante indique tous les paramètres imprimante actuels, y compris les paramètres réseau.

- Appuyez sur + ou sur - pour sélectionner **Info. appareil**. Appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **OK** pour sélectionner **Param impression**.

Remarque

Utilisateurs réseau
Si l'**Adresse IP** figurant à la page des paramètres imprimante est **0.0.0.0**, patientez pendant une minute, puis essayez de nouveau.

Icône Brother CreativeCenter



Faites preuve d'audace. Double-cliquez sur l'icône Brother CreativeCenter de votre bureau pour accéder à un site Web GRATUIT qui vous propose plusieurs idées et ressources pour une utilisation personnelle et professionnelle.



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