

# ZLT

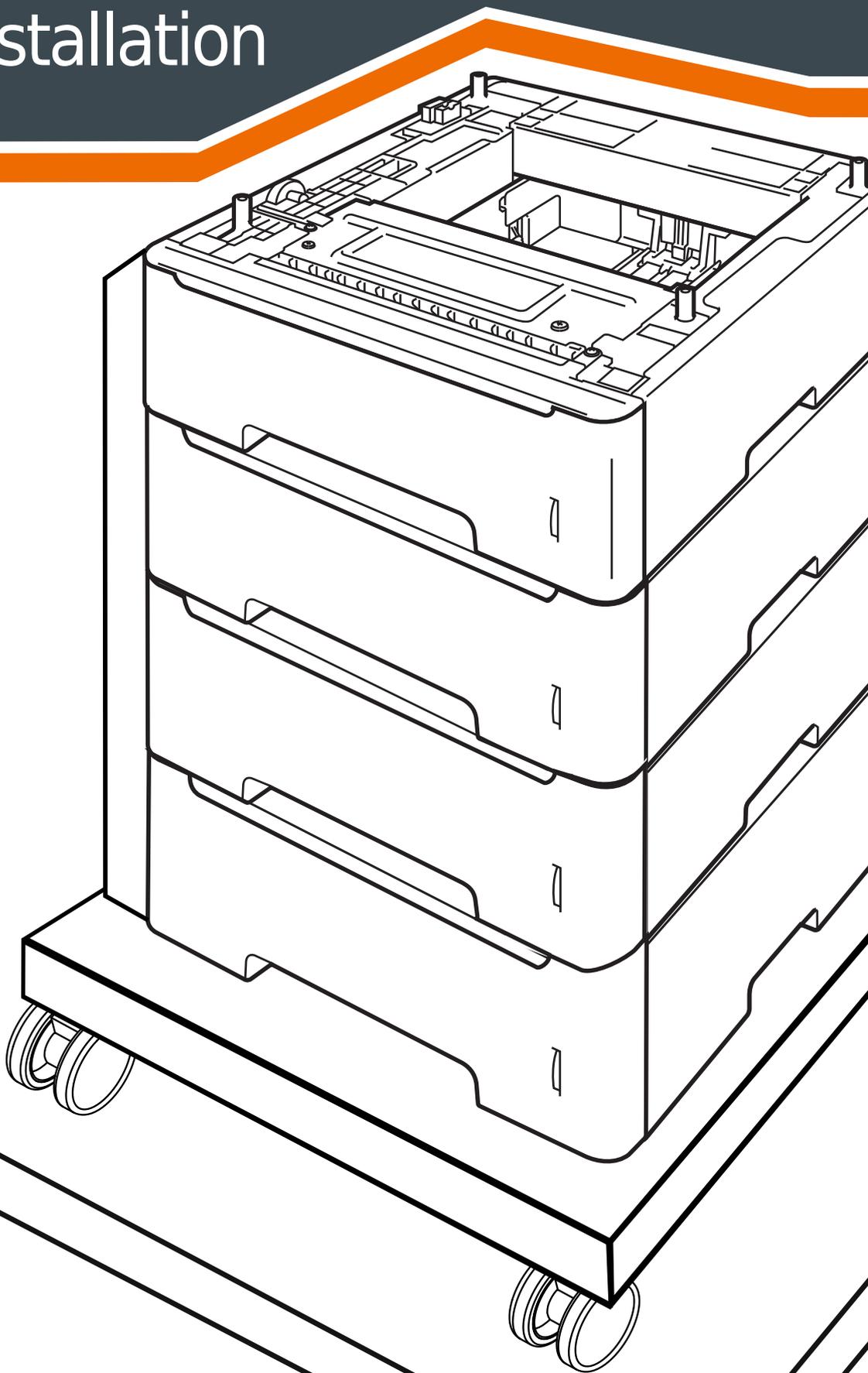
## Guide d'installation

COMPATIBLE AVEC

HL-6180DW

HL-5470DW

HL-5450DN



## Table des matières

Introduction.....	3
Terminologie.....	4
Quick Setup.....	5
Séquence d'installation .....	5
PAS À PAS .....	6
ÉTAPE 1 - DÉBALLAGE .....	6
ÉTAPE 2 - VÉRIFICATION .....	6
ÉTAPE 3 - INSTALLATION ET RACCORDEMENT .....	7
ZLT2.....	7
ZLT4.....	8
ÉTAPE 4 - INSTALLATION DU PILOTE .....	9
ÉTAPE 5 - MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL .....	12
Entretien et nettoyage .....	13
Auto-test ZLT .....	14
Dépannage.....	15
Droits d'auteur .....	16

## Introduction

Félicitations ! Vous venez d'acheter le système de bac d'alimentation papier ZLT, spécifiquement conçu en collaboration avec Brother. Avec le ZLT, vous pouvez offrir de nouvelles capacités d'approvisionnement papier à votre imprimante Brother HL6180DW, HL-5470DW ou HL-5450DN. Utilisez le ZLT2 pour développer votre configuration actuelle avec deux bacs d'alimentation papier ou le ZLT4 et ses quatre bacs d'alimentation papier. Avec le ZLT, vous conservez toutes les fonctionnalités de votre imprimante Brother.

Ce produit (ou ses composants) doit être utilisé uniquement aux fins prévues. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable de tout dommage dû à un montage ou un démontage incorrect.

Hier können Sie diese Anleitung in weiteren Sprachen herunterladen:

You can download versions of this manual in other languages from:

Téléchargement de ce manuel dans d'autres langues sur :

U kunt de handleiding in verschillende talen downloaden door gebruik te maken van de volgende link:

È possibile scaricare le versioni di questo manuale in altre lingue da:

Puede descargar esta guía en otros idiomas desde:

Pode transferir versões deste manual noutros idiomas a partir de:

<http://www.key2printing.com/manuals>

# Guide de l'utilisateur



## Note

- Remarque : Pour plus de renseignement concernant les informations relatives à la sécurité de ce produit, merci de consulter le Guide de Sécurité du Produit fourni avec votre imprimante Brother.
- Pour les détails sur l'utilisation de votre matériel, vous référer aux instructions livrées avec votre périphérique.

## Terminologie

### **AVERTISSEMENT**

Avertissement: indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.

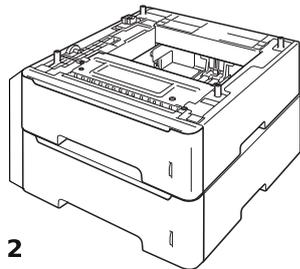
### **MISE EN GARDE**

Mise en garde :indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner de légères blessures.

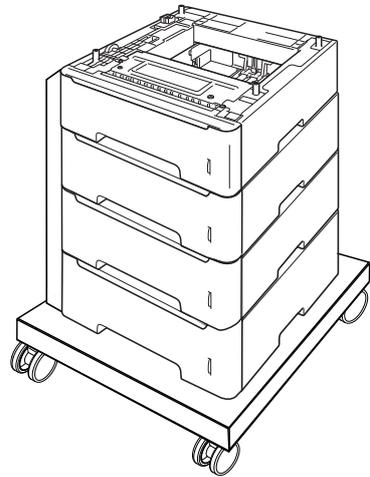
### **IMPORTANT**

Important: indique une situation potentiellement dangereuse pouvant endommager l'équipement ou entraîner son non-fonctionnement.

# Configuration rapide



ZLT 2



ZLT 4

## Séquence d'installation

Avant de commencer, veuillez vérifier ce qui suit :

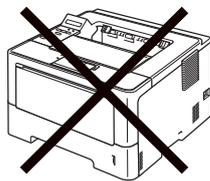


### Note

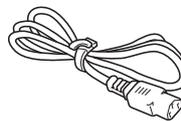
- Assurez-vous d'avoir retiré tout les emballages en carton et plastique avant de commencer l'installation.
- Placez le ZLT sur une surface plane et stable.

## Exigences d'installation :

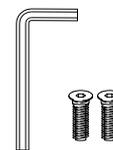
Imprimante non comprise - Cordon d'alimentation - Clé Allen - Adaptateur AC - Support - Câble USB



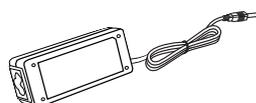
Imprimante Brother



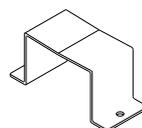
Cordon d'alimentation



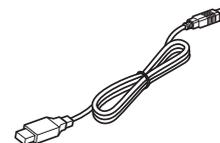
Clé à molette  
(ZLT4 uniquement)



Alimentation CA



Support



Câble USB

# Pas à pas

**⚠** Avertissement : les bacs sont emballés dans des sacs en plastique. Ces sacs ne sont pas des jouets. Gardez-les hors de portée des enfants et des nourrissons afin d'éviter tout risque de suffocation. Veuillez éliminer ces sacs en toute sécurité.

## ÉTAPE 1 - DÉBALLAGE

Retirez tous les emballages en plastique et carton du ZLT et vérifiez les unités.

**⚠** Mise en garde : à l'intérieur des bacs se trouve une protection cartonnée. Retirez ce carton avant de commencer l'installation.

## ÉTAPE 2 - VÉRIFICATION

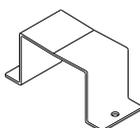
Prenez le temps de vérifier que toutes les pièces appartenant au ZLT sont présentes. Si une pièce manque à l'appel, contactez le distributeur ZLT le plus proche dans votre pays.

**ZLT 2**

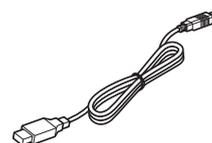
ZLT2 - adaptateur secteur - Support - Câble USB



**Alimentation CA**



**Support**



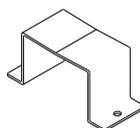
**Câble USB**

**ZLT 4**

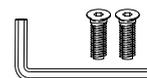
ZLT4 - Adaptateur secteur - Support - Vis Allen avec Clé Allen - Stabilisateur - Câble USB - 2 roulettes avec freins (à l'avant du stabilisateur) - 2 roulettes sans freins (à l'arrière du stabilisateur)



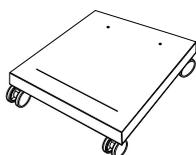
**Alimentation CA**



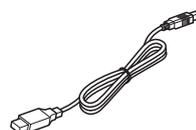
**Support**



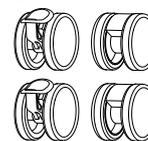
**Clé Allen et vis à six pans creux**



**Stabilisateur**



**Câble USB**



**Roulettes**

# Pas à pas

## ÉTAPE 3 - INSTALLATION ET RACCORDEMENT

Après avoir terminé les étapes 1 et 2, découvrez comment raccorder votre ZLT :

### ZLT 2

Placez le ZLT2 à l'emplacement désiré

Placez l'imprimante **1** sur le ZLT.

Retirez les vis de fixation du support d'alimentation **2** en place et mettre le support et les vis dans un endroit sûr. Placez le bloc d'alimentation dans le support puis bien les fixer à l'endroit approprié à l'arrière de l'appareil en utilisant les vis. Veillez à ce que l'adaptateur AC soit orienté vers le bas.

Branchez le câble USB de l'imprimante à la prise USB sur le ZLT.

Branchez le connecteur d'alimentation à l'arrière de la ZLT.

Branchez le cordon d'alimentation directement dans la prise murale.

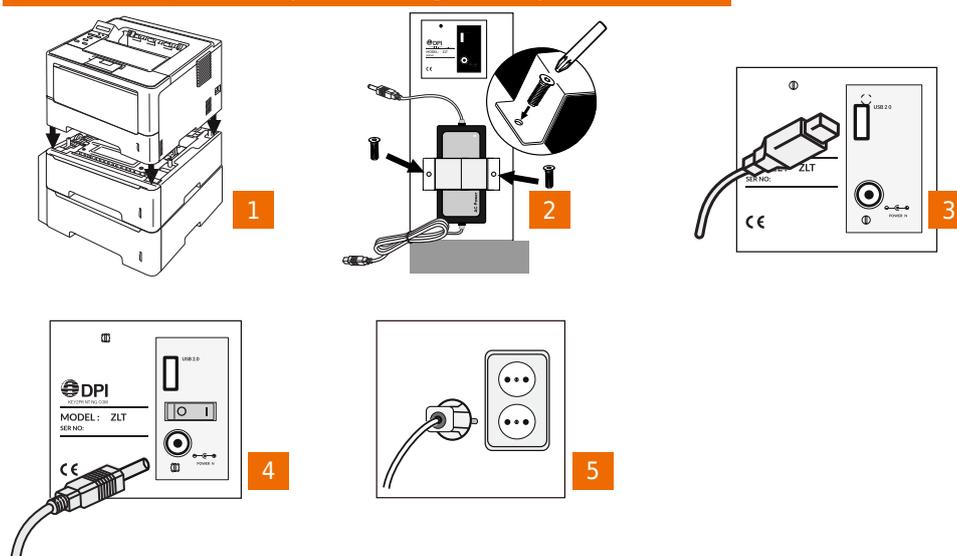
Raccordez le câble USB de l'imprimante à la prise USB **3** du ZLT.

Raccordez le connecteur d'alimentation **4** à l'arrière du ZLT.

Branchez le cordon d'alimentation **5** directement dans la prise murale.

**Remarque :** Vérifiez que le câble USB est correctement inséré dans le port USB du ZLT.

**⚠ Avertissement :** N'utilisez pas de rallonge (multi-prises ou autre).

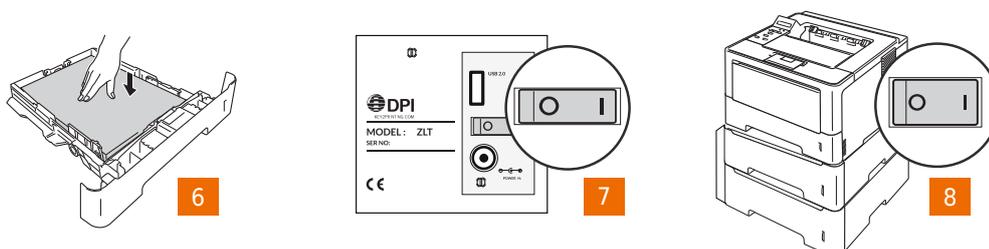


Remplissez **6** les bacs de papier.

Mettez le ZLT sous tension. **7**

Avant **8** de mettre l'imprimante sous tension, vérifiez que le cordon d'alimentation de l'imprimante est également branché à une prise murale.

Après installation de votre réseau, votre imprimante peut être utilisée.



# Pas à pas

## ZLT 4

Fixez les quatre boulons filetés à l'aide des écrous hexagonaux **1** sur le dessous de la base, à l'aide de la clé à molette fournie.

Fixez les roulettes sans freins sur les boulons filetés à l'arrière de la base, en les enfonçant jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent. L'arrière de la base est le côté présentant deux trous M5.

Fixez les roulettes avec freins sur les boulons filetés à l'avant de la base, en les enfonçant jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.

Retournez la base pour orienter le bon côté vers le haut.

Poussez les freins des roulettes avant vers le bas pour verrouiller le stabilisateur.

Sortez les bacs d'alimentation papier du ZLT4.

Enfoncez le ZLT4 sur sa base **2** et fixez-le solidement à l'arrière à l'aide des deux vis à six pans creux **3** et de la clé Allen fournies. Réinstallez les bacs d'alimentation papier du ZLT4.

Retirez les vis de fixation du support d'alimentation **4** en place et mettez le support et les vis dans un endroit sûr. Placez le bloc d'alimentation dans le support puis bien les fixer à l'endroit approprié à l'arrière de l'appareil en utilisant les vis.

Placez **5** l'imprimante sur le ZLT4.

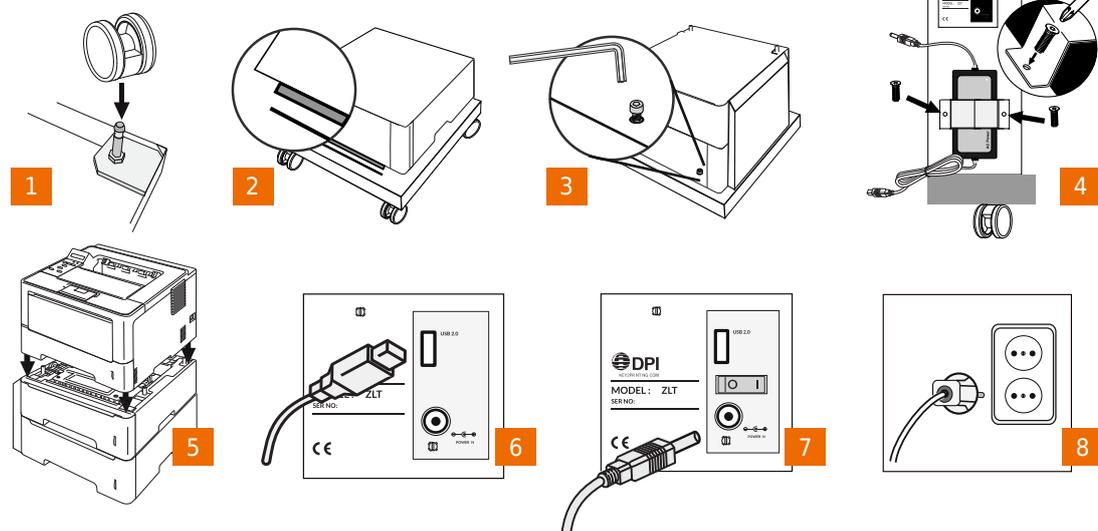
Raccordez le câble USB de l'imprimante à la prise USB du ZLT4. **6**

Raccordez le connecteur d'alimentation à l'arrière du ZLT. **7**

Branchez le cordon d'alimentation **8** directement dans la prise murale.

**Remarque :** Vérifiez que le câble USB est correctement inséré dans le port USB du ZLT.

**⚠ Avertissement :** n'utilisez pas de rallonge (multi-prises ou autre).



Remplissez **9** les bacs de papier.

Mettez le ZLT sous tension. **10**

Avant **11** de mettre l'imprimante sous tension, vérifiez que le cordon d'alimentation de l'imprimante est également branché à une prise murale.

Après installation de votre réseau, votre imprimante peut être utilisée.



# Installation du pilote

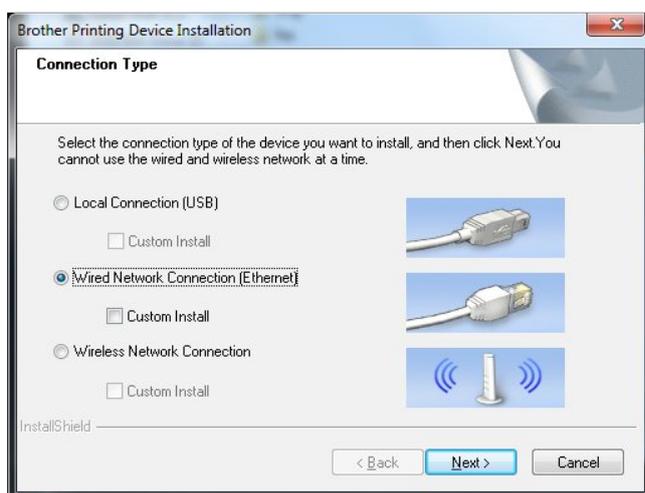
## ÉTAPE 4 - INSTALLATION DU PILOTE

Remarque : l'exemple suivant est une installation sur Windows 7.

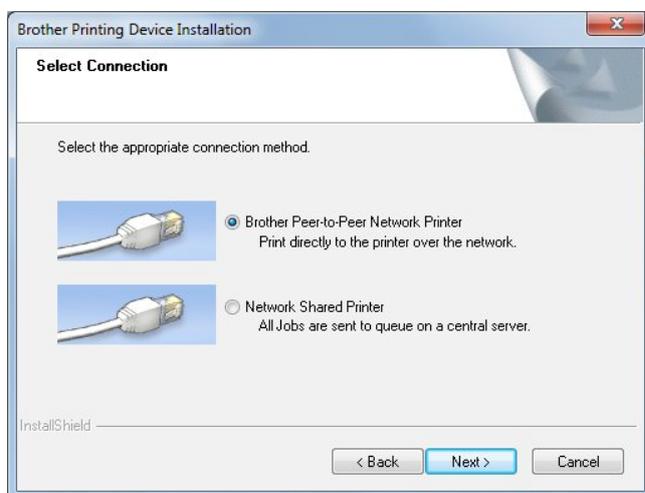
Téléchargez le pilote personnalisé et ouvrez le dossier de téléchargement. Double-cliquez sur le fichier « Setup.exe » et choisissez votre langue à l'invite.

La boîte de dialogue **Accord de licence d'utilisateur final** apparaît. Lisez l'Accord et cliquez sur **Oui** pour accepter les conditions et continuer l'installation.

La boîte de dialogue **Type de connexion** apparaît et vous demande de sélectionner un type de connexion pour l'imprimante. Sélectionnez « Réseau filaire (Ethernet) » puis cliquez sur **Suivant**.



La boîte de dialogue **Sélectionner une connexion** apparaît. Sélectionnez « Imprimante réseau Peer-to-Peer Brother » puis cliquez sur **Suivant**.

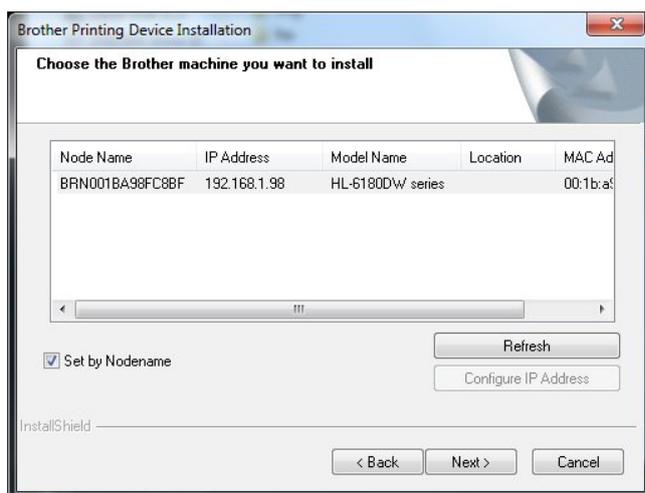


# Installation du pilote

La boîte de dialogue suivante apparaît. Lisez l'avertissement et cliquez sur **OK** pour continuer l'installation.



L'assistant d'installation vous demande ensuite de **Choisir la machine Brother que vous désirez installer**. Sélectionnez la machine désirée à partir de la liste affichée à l'écran et cliquez sur **Suivant** pour continuer. Si votre machine n'apparaît pas, vérifiez qu'elle est sous tension et connectée au réseau.



Des fenêtres peuvent s'ouvrir et se fermer automatiquement au fil de l'installation. En fonction de vos paramètres de Sécurité Windows, la boîte de dialogue suivante peut apparaître et vous demander de confirmer l'installation du logiciel. Cliquez sur **Installer** pour continuer.

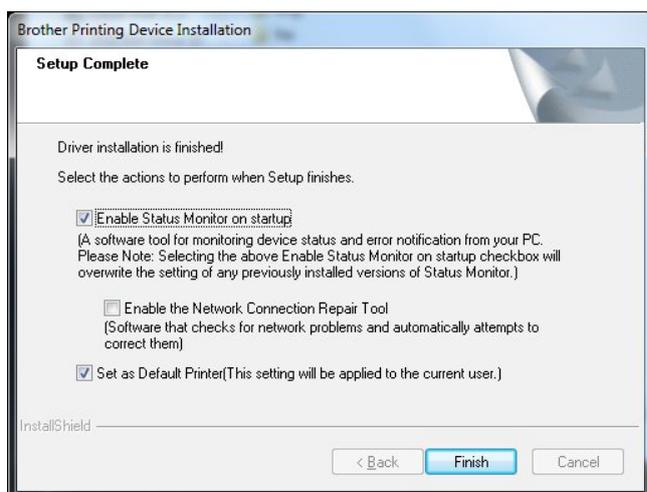


# Installation du pilote

L'assistant d'installation affiche ensuite des informations relatives au site Internet d'assistance Brother, où vous pouvez télécharger les manuels de votre imprimante. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

L'assistant d'installation affiche les boîtes de dialogue **Conseils en matière d'environnement relatifs aux équipements d'imagerie** et **Enregistrement en ligne**. Lisez les informations et cliquez sur **Suivant** pour continuer.

Enfin, la boîte de dialogue **Configuration terminée** apparaît. Choisissez les options désirées, si nécessaire, puis cliquez sur **Terminer**.



L'installation du pilote est terminée. Vous devez ensuite mettre à jour le micrologiciel et configurer les options des bacs ZLT.

# Mise à jour du micrologiciel

## ÉTAPE 5 - MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL ET CONFIGURATION DES OPTIONS DES BACS

Téléchargez l'application BRAdmin Professional et le fichier de mise à jour du micrologiciel vers le même dossier de téléchargement du pilote personnalisé.

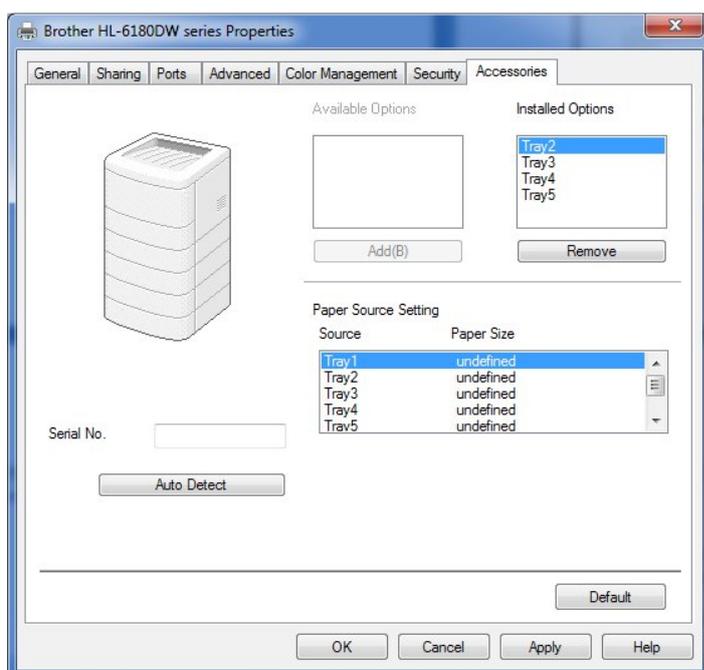
Double-cliquez sur le fichier « ba3510007eur.exe » pour démarrer l'installation de BRAdmin. Choisissez votre langue à l'invite et acceptez l'Accord de licence. Continuez l'installation et terminez-la.

Cliquez sur **Démarrer, Tous les programmes, Utilitaires administrateur Brother** puis sur le dossier **Brother BRAdmin Professional 3**, avant de cliquer sur l'icône BRAdmin Professional 3 pour lancer l'application. Le réseau est détecté et les imprimantes en réseau s'affichent dans la liste. Trouvez l'imprimante installée précédemment, cliquez dessus avec le bouton droit de la souris et sélectionnez «Charger le micrologiciel (Manuel)» Assurez-vous que l'option «TFTP PUT» est sélectionnée et cliquez sur **OK**.

La boîte de dialogue **Charger le micrologiciel** s'affiche. Cliquez sur **Parcourir** pour trouver le fichier du micrologiciel dans le dossier de téléchargement, puis entrez le mot de passe de votre machine Brother. Cliquez ensuite sur **OK** pour appliquer la mise à jour du micrologiciel.

L'écran LCD de l'imprimante s'allume et « Mise à jour du programme en cours » s'affiche pendant que la LED **Données** clignote. L'écran affiche ensuite « Veuillez patienter », puis l'imprimante redémarre avec le nouveau micrologiciel. Cliquez sur **OK** dans la boîte de dialogue **Charger le micrologiciel** pour terminer la mise à jour.

Cliquez sur **Démarrer** et ouvrez **Périphériques et imprimantes**. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de votre imprimante et sélectionnez « Propriétés de l'imprimante » dans le menu. Cliquez sur l'onglet **Accessoires**.



Les bacs ZLT s'affichent dans les **Options disponibles**. Cliquez sur le bouton **Ajouter(B)** pour ajouter chaque bac à la liste des **Options installées**, puis cliquez sur **Appliquer**. Cliquez sur **OK** pour quitter. Votre imprimante est prête à être utilisée.

# Entretien

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE

**⚠ Important :** avant de nettoyer ou de réparer, débranchez l'alimentation du ZLT et de l'imprimante.

Le **ZLT** ne nécessite aucun entretien préventif. Il est parfois nécessaire de nettoyer et de retirer la poussière de papier des bacs ZLT.

Pour nettoyer l'extérieur du **ZLT**, utilisez un chiffon humide. **N'utilisez pas** de détergent, car cela pourrait endommager l'unité. Pour nettoyer la poussière des bacs, retirez-les de l'unité **ZLT**. **Retirez** le papier des bacs puis ôtez-en la poussière à l'aide d'une brosse souple.

**⚠ Avertissement :** pour éviter d'endommager les capteurs de sortie du papier, ne touchez pas l'intérieur des ouvertures des bacs d'alimentation papier.

**⚠ Avertissement :** assurez-vous de ne jamais laisser de liquide infiltrer les bacs.

# Auto-test ZLT

## AUTO-TEST ZLT

Cette fonctionnalité ZLT permet de tester indépendamment chaque imprimante et ordinateur. Ce test vous permet de vérifier l'alimentation, le positionnement et le comportement du papier.

**⚠ Important :** pour effectuer un auto-test avec votre ZLT, retirez d'abord le bac d'alimentation papier de l'imprimante.

**⚠ Avertissement :** attention aux parties mobiles (rouleaux).

### Effectuez les étapes suivantes :

- Mettez l'appareil hors tension.
- Ouvrez tous les bacs **ZLT** (env. 10 cm).
- Mettez le **ZLT** sous tension (marche).
- Attendez d'entendre un **léger bip**, suivi des cliquetis indiquant l'activation électromagnétique de chaque module, puis de la rotation du moteur (env. **2 sec.**).
- **Fermez** le bac **ZLT** supérieur. Après un moment, une feuille sera prélevée dans le bac. Vous pouvez à présent voir le positionnement du bord gauche de la feuille sur le couvercle supérieur du ZLT (notez la position du papier).
- **Retirez** la feuille en position d'attente. Le **ZLT** prélèvera automatiquement la feuille suivante. Vous pouvez à présent comparer la position du **bord gauche** de la feuille suivante. Dans l'idéal, cette deuxième feuille doit être prélevée de la même manière que la précédente. (Si la position gauche est différente, ou de gauche à droite (ou inversement), cela peut indiquer un problème de bac, d'unité (module) ou de chargement du papier).
- Pour tester le bac suivant, **fermez le bac** avant de retirer la feuille de sa position d'attente. Le **ZLT** prélève la feuille dans le bac inférieur suivant. (Le ZLT prélèvera toujours le papier du bac fermé le plus bas).
- Pour revenir en fonctionnement normal, mettez le **ZLT** hors tension et **fermez** tous les bacs. Remettez le **ZLT** sous tension et il répondra de nouveau par un léger bip de « **Réinitialisation** » pour indiquer qu'il est prêt à être utilisé.

# Dépannage

## DÉPANNAGE

La plupart des problèmes de votre machine peuvent être résolus par vos soins. Si quelque chose ne fonctionne pas, veuillez vérifier les points suivants :

### Problèmes simples sur l'imprimante/le ZLT

- Le cordon d'alimentation est-il correctement branché à l'imprimante/au ZLT et à une prise électrique reliée à la terre ?
- L'imprimante/le ZLT reçoit-elle/il le courant ?
- Le ZLT est-il raccordé à l'imprimante via le câble USB ?
- Le courant a-t-il été coupé au disjoncteur ou un fusible a-t-il grillé ?
- Vérifiez si un autre équipement branché à la même prise électrique fonctionne correctement.
- Si après avoir vérifié tous les points ci-dessus le problème persiste, mettez l'imprimante hors tension, attendez 10 secondes, puis remettez-la sous tension car cela règle souvent certains problèmes.

 Si le problème persiste, s'il vous plaît contacter revendeur Brother. Les coordonnées peuvent être obtenus à partir de <http://support.brother.com>

La ZLT est fabriqué par:

D&P International BV  
Jan Valsterweg 72  
3315 LG Dordrecht  
Pays-Bas

T: +31 ( 0 ) 78 630 90 30  
F: +31 ( 0 ) 78 630 74 44  
support@key2printing.com  
www.key2printing.com

