



TD-4420DN(FC) et TD-4550DNWB(FC)

Addendum

Définition des remarques

Nous utilisons le symbole suivant dans l'ensemble du présent Addendum :

	Les icônes de conseils indiquent la présence de conseils utiles et d'informations supplémentaires.
REMARQUE	REMARQUE spécifie l'environnement d'exploitation, les conditions d'installation ou des conditions spéciales d'utilisation.
Gras	Le gras identifie les boutons sur le panneau de commande de l'appareil ou sur l'écran de l'ordinateur.
<i>Italique</i>	Les caractères en italique mettent l'accent sur un point important ou vous renvoient à un thème lié.

Copyright

Copyright © 2024 Brother Industries, Ltd. Tous droits réservés.

Marques commerciales

Tous les noms commerciaux et noms de produits des sociétés apparaissant sur les produits Brother, les documents connexes et tout autre matériel sont des marques commerciales ou des marques déposées de ces sociétés respectives.

Remarques importantes

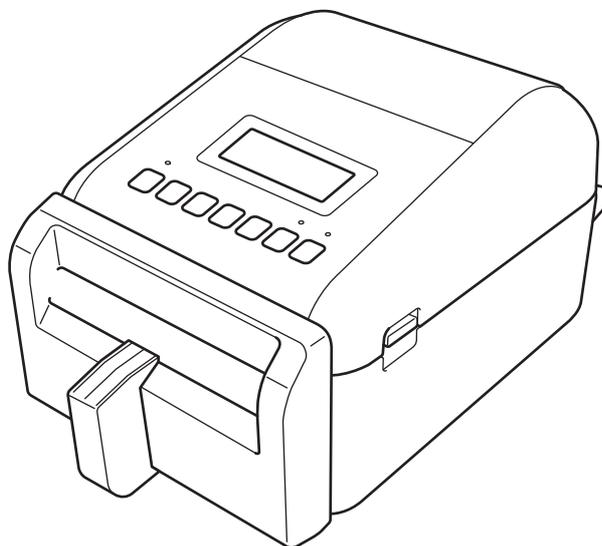
Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les écrans dans ce document sont présentés à titre d'illustration seulement et peuvent différer des écrans actuels. Le logiciel décrit dans ce document est fourni dans le cadre de contrats de licence. Le logiciel ne peut être utilisé ou copié que conformément aux termes de ces contrats. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit sans le consentement écrit préalable de Brother Industries, Ltd.

Table des matières

Introduction	1
Configuration de votre imprimante	2
Insérer le support d'étiquette	2
Charger le rouleau d'étiquettes linerless	2
Impression d'étiquettes	3
Sélectionner le rouleau d'étiquettes linerless	3
Créer et imprimer des étiquettes	4
Vitesse d'impression et densité d'impression	4
Maintenance de routine	6
Nettoyer le rouleau d'entraînement et la zone environnante	6
Nettoyer la tête d'impression et la zone environnante, les côtés des guides de rouleaux et le support d'étiquette	6
Informations Imprimante	8
Imprimer les informations de configuration de l'imprimante	8
Vérifier l'état de l'imprimante	8
Dépannage	10
Spécifications	11
Imprimante d'étiquettes	11
Consommable	11

Introduction

Les TD-4420DN(FC)/TD-4550DNWB(FC) sont des imprimantes d'étiquettes conçues pour imprimer uniquement des étiquettes linerless.



Votre modèle d'imprimante est livré avec les pièces en option pré-installées suivantes. Lorsque vous devez remplacer des pièces, ou si vous voulez garder des pièces de rechange disponibles, utilisez les numéros de pièces répertoriés ici.

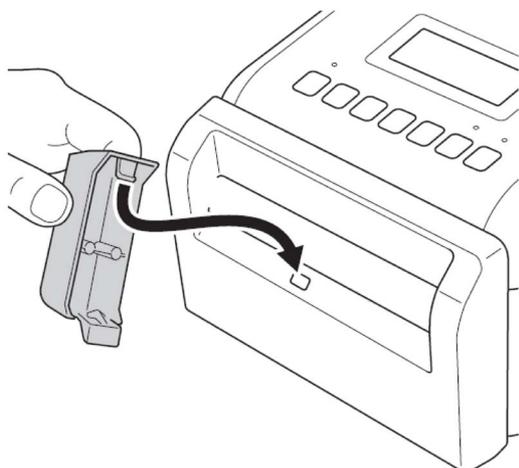
TD-4420DN(FC)	PA-LCU-002	Cutter Linerless
	PA-LPR2-002	Rouleau d'entraînement Linerless 203 dpi
	PA-HU2-001	Tête d'impression thermique 203 dpi
TD-4550DNWB(FC)	PA-LCU-002	Cutter Linerless
	PA-LPR3-002	Rouleau d'entraînement Linerless 300 dpi
	PA-HU3-001	Tête d'impression thermique 300 dpi

- N'utilisez PAS un rouleau d'entraînement standard ou un coupe-ruban standard avec ces imprimantes d'étiquettes.
- Pour obtenir des informations sur les consommables disponibles, rendez-vous sur : support.brother.com/g/d/f4fi.

Configuration de votre imprimante

Insérer le support d'étiquette

1. Insérez le support d'étiquette au centre de la fente de sortie des étiquettes, comme indiqué.



2. Appuyez doucement sur le support d'étiquette jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



Charger le rouleau d'étiquettes linerless

Suivez les instructions de la section **Chargement du rouleau RD** du *Guide de l'utilisateur* pour les modèles TD-4420DN/4550DNWB sur support.brother.com/manuals.

REMARQUE

- NE laissez PAS le rouleau dans l'imprimante d'étiquettes pendant de longues périodes lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- Conservez le rouleau dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil, des liquides, de la poussière et de la saleté. La poussière et la saleté peuvent réduire la durée de vie de la tête d'impression en raison de la friction supplémentaire causée par les particules.
- Conservez les rouleaux avec le support de rouleau en position verticale. Si vous conservez le rouleau en position horizontale, la qualité de l'étiquette peut se détériorer.

Impression d'étiquettes

Sélectionner le rouleau d'étiquettes linerless

■ Rouleau d'étiquettes linerless pris en charge

Importez la liste des rouleaux d'étiquettes linerless pris en charge à partir de la section **Configuration du format de papier** de l'Outil de paramétrage d'imprimante.

(Suivez les instructions de la section **Configuration du format de papier de l'Outil de paramétrage d'imprimante (Windows)** du *Guide de l'utilisateur* pour les modèles TD-4420DN ou TD-4550DNWB sur support.brother.com/manuals.)

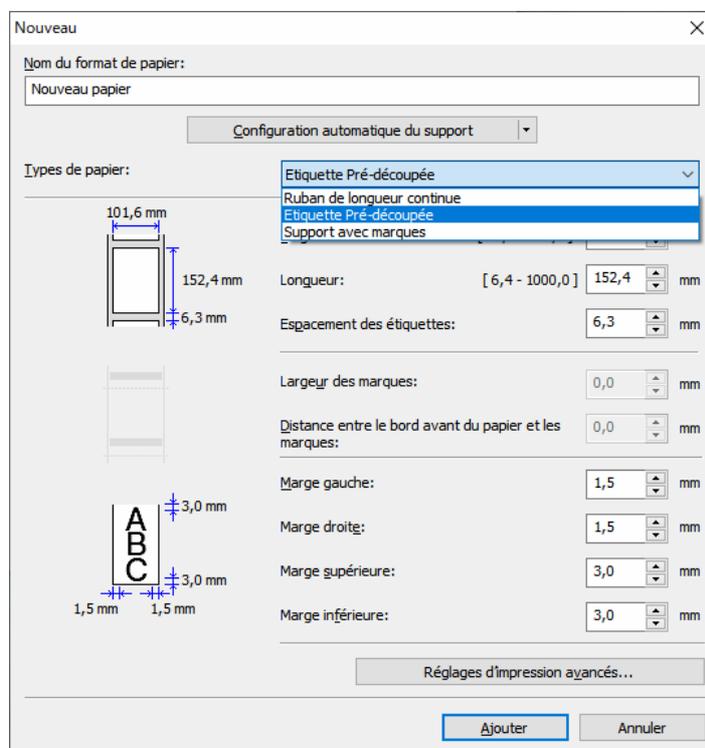
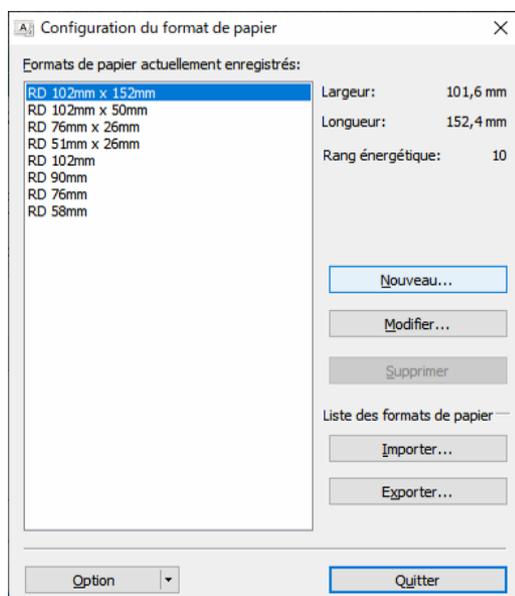
Rendez-vous sur support.brother.com/g/d/f4fi pour obtenir le fichier de liste des rouleaux d'étiquettes linerless.

■ Ajout d'autres rouleaux d'étiquettes linerless

Pour enregistrer un nouveau type de rouleau d'étiquettes linerless, procédez comme suit :

Dans l'Outil de paramétrage d'imprimante, sélectionnez l'option **Configuration du format de papier** et cliquez sur **Nouveau...** La boîte de dialogue **Nouveau** s'affiche. Dans le menu déroulant **Types de papier:** sélectionnez l'option **Ruban de longueur continue**, configurez les paramètres du ruban, puis cliquez sur **Ajouter**.

(Suivez les instructions de la section **Configuration du format de papier de l'Outil de paramétrage d'imprimante (Windows)** du *Guide de l'utilisateur* pour les modèles TD-4420DN ou TD-4550DNWB sur support.brother.com/manuals.)



Lorsque vous changez de type de papier, certains paramètres restent inchangés.

Les paramètres suivants restent activés :

- Coupe toute les (1 étiquette)
- Coupe en fin

L'option Utiliser la fonction de décollage d'étiquette reste désactivée.

Créer et imprimer des étiquettes

Consultez les instructions relatives aux différentes méthodes de création et d'impression d'étiquettes linerless dans les chapitres **Création et impression d'étiquettes à l'aide d'un ordinateur** ou **Impression d'étiquettes à partir d'appareils mobiles** du *Guide de l'utilisateur* du modèle TD-4420DN/TD-4550DNWB à l'adresse support.brother.com/manuals.

REMARQUE

- Lorsque vous imprimez plus d'une étiquette, veillez à retirer l'étiquette imprimée pour permettre l'impression de l'étiquette suivante.
- Si du papier en rouleau est coincé à l'intérieur de l'imprimante d'étiquettes, ouvrez le couvercle du compartiment à rouleau et retirez délicatement le papier. N'utilisez PAS la force pour retirer le papier.

Vitesse d'impression et densité d'impression

Le paramètre par défaut du réglage auto de la vitesse est réglé sur Désactivé et la vitesse d'impression dépend du modèle : TD-4420DN(FC) est réglé sur 7 ips (203 dpi) et TD-4550DNWB(FC) est réglé sur 5 ips (300 dpi).

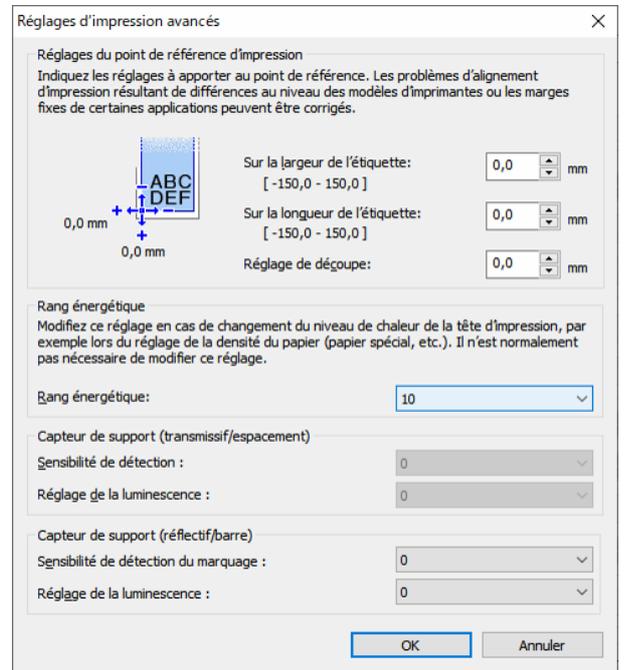
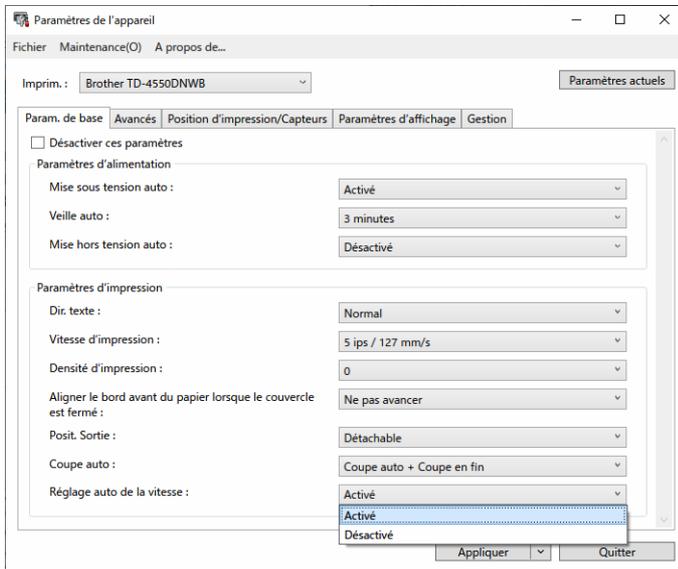
Pour régler la vitesse d'impression, accédez à l'Outil de paramétrage d'imprimante et sélectionnez **Paramètres de l'appareil > De base > Vitesse d'impression**.

REMARQUE

Si vous augmentez la vitesse d'impression, l'impression risque d'être plus claire.

Pour régler la densité d'impression, accédez à l'Outil de paramétrage d'imprimante et sélectionnez **Paramètres de l'appareil > De base > Réglage auto de la vitesse Désactivé → Activé**.

Accédez à l'Outil de paramétrage d'imprimante et sélectionnez **Configuration du format de papier > Sélectionner le papier > Modifier > Réglages d'impression avancés > Rang énergétique**.



REMARQUE

Si vous augmentez la valeur du **Rang énergétique**, l'impression sera plus sombre et la vitesse d'impression peut être plus lente.

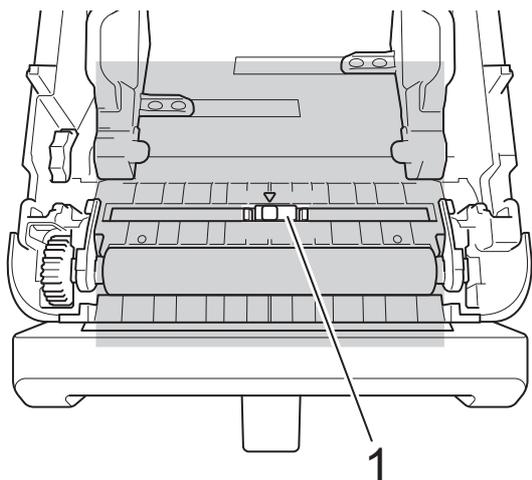
Maintenance de routine

Nettoyer le rouleau d'entraînement et la zone environnante

Le rouleau d'entraînement peut avoir besoin d'être nettoyé si la qualité d'impression est médiocre.

Utilisez le côté adhésif d'une étiquette pour enlever la poussière ou les taches du rouleau d'entraînement et de la zone environnante.

NE nettoyez PAS la petite fenêtre transparente sur le capteur.



1 Capteur

REMARQUE

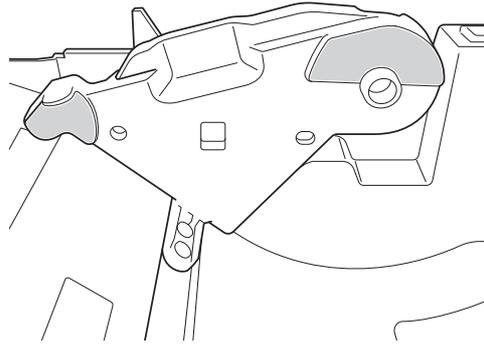
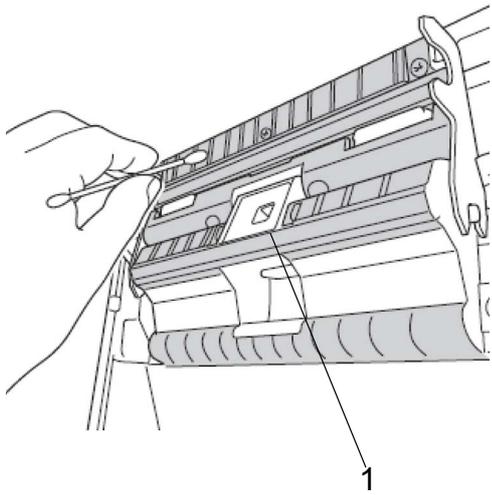
Le nettoyage du rouleau d'entraînement avec des solutions ou des produits abrasifs l'endommagera et risque de réduire sa durée de vie.

Nettoyer la tête d'impression et la zone environnante, les côtés des guides de rouleaux et le support d'étiquette

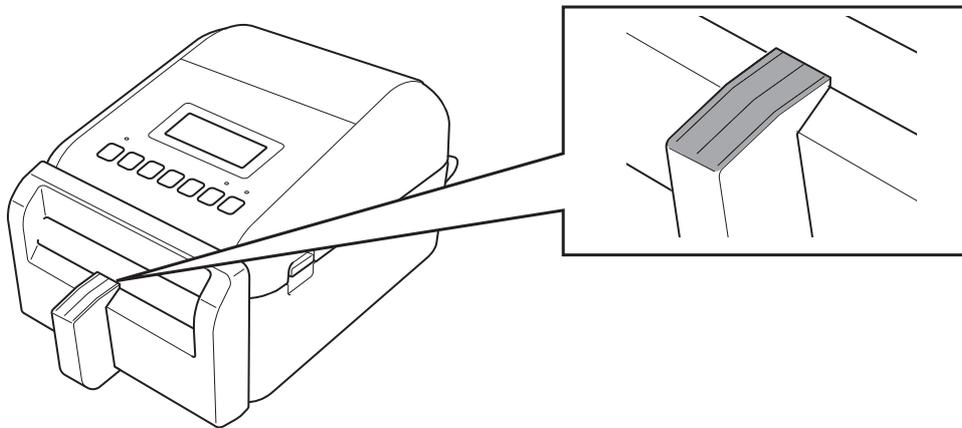
La tête d'impression, les côtés des guides de rouleau et le support d'étiquettes peuvent avoir besoin de nettoyage si la qualité d'impression est médiocre.

Essuyez la tête d'impression avec un chiffon doux non pelucheux ou un coton-tige imbibé d'alcool isopropylique ou d'éthanol.

NE nettoyez PAS la petite fenêtre transparente du capteur.



1 Capteur



REMARQUE

Utilisez de l'alcool isopropylique ou de l'éthanol conformément aux instructions de sécurité du fabricant, le cas échéant.

Informations Imprimante

Pour obtenir des informations sur l'imprimante :

- Imprimer les informations de configuration de l'imprimante
- Vérifier l'état de l'imprimante (BRAdmin Professional)

Imprimer les informations de configuration de l'imprimante

1. Mettez l'imprimante d'étiquettes sous tension.
2. Chargez un rouleau d'étiquettes linerless de 102 mm ou plus dans l'imprimante.
3. Appuyez sur **Menu**.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner ce qui suit :
 - a. Sélectionnez l'option [Informations]. Appuyez sur **OK**.
 - b. Sélectionnez l'option [Configuration impression]. Appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner les options [Tout], [Journal d'utilisation], [Paramètres imprimante] ou [Données de transfert], puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner [Démarrer]. Appuyez sur **OK**.

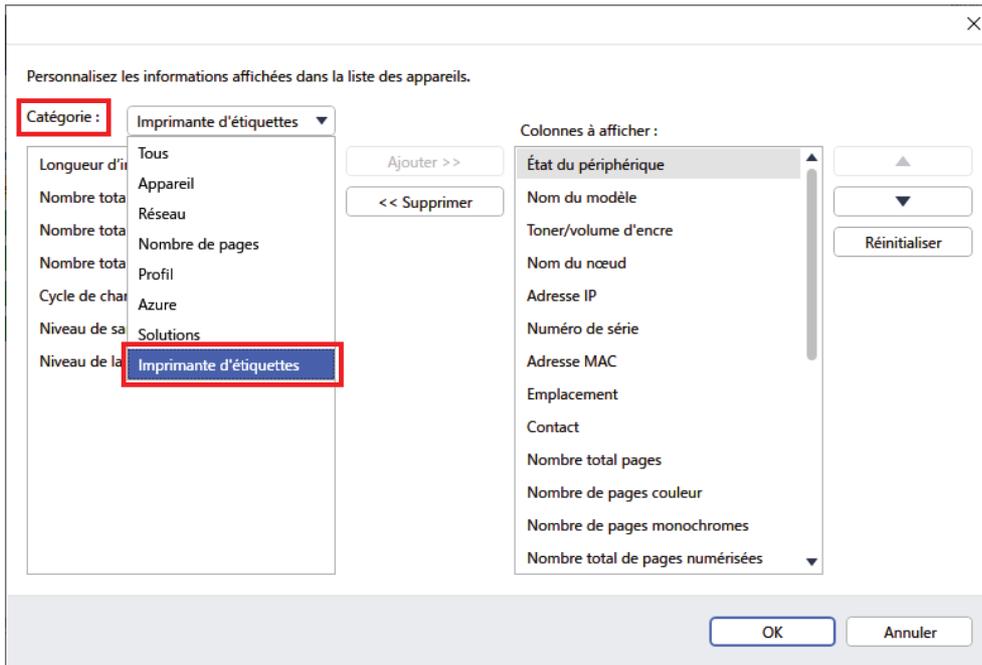
Vérifier l'état de l'imprimante

1. Démarrez BRAdmin Professional, sélectionnez l'onglet **Périphériques**, puis cliquez sur .

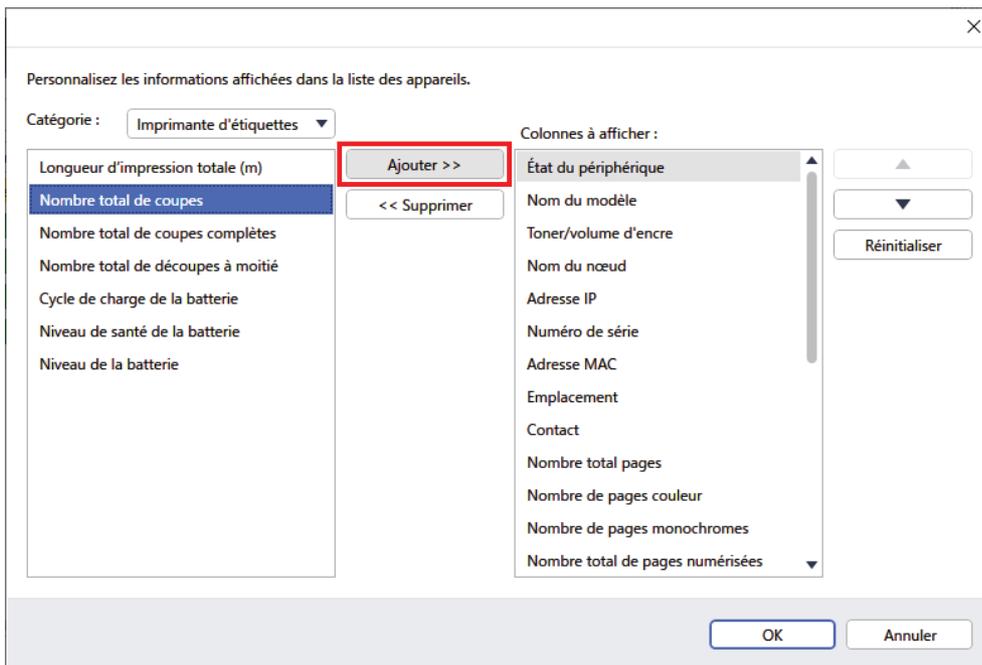


État du périphérique	Nom du modèle	Toner/volume d'encre	Nom du nœud
<input type="checkbox"/> Veille	Brother DCP-L2550	██████████	BRN3C2A
<input type="checkbox"/> Veille	Brother FAX-L2710	██████████	BRN3C2A
<input type="checkbox"/> Veille	Brother HL-L6400	██████████	BRN3005
<input type="checkbox"/> Veille	Brother HL-L8360	██████████	BRN3C2A
<input type="checkbox"/> Veille	Brother MFC-J4520	██████████	BRNB4220
<input type="checkbox"/> Remplissez l'encre	Brother MFC-J5845	██████████	BRNB4220

2. Dans la liste déroulante **Catégorie**, sélectionnez l'option **Imprimante d'étiquettes**.



3. Sélectionnez les informations que vous souhaitez vérifier et appuyez sur **Ajouter** pour les ajouter à **Colonnes à afficher**.



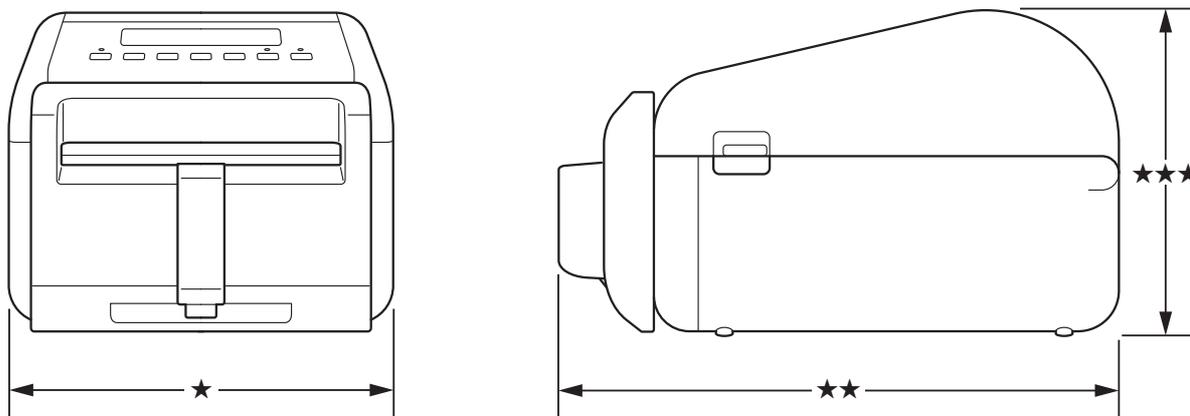
4. Vous pouvez alors vérifier l'état de votre imprimante.

Dépannage

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de votre imprimante, essayez les solutions suivantes pour les résoudre.

Problème	Solution
La qualité d'impression est mauvaise.	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyez le rouleau d'entraînement et la zone environnante, la tête d'impression, les côtés des guides de rouleau, et le support d'étiquettes. Pour plus d'informations, consultez la section Maintenance de routine de cet Addendum.• Réduisez la vitesse d'impression ou le rang énergétique. Pour plus d'informations, consultez la section Vitesse d'impression et densité d'impression de cet Addendum.• Si la qualité d'impression reste médiocre après avoir essayé les solutions ci-dessus, remplacez la tête d'impression.
Le coupe-ruban perd de sa précision.	Remplacez le coupe-ruban.
Mes étiquettes sont coincées.	<ul style="list-style-type: none">• Nettoyez le rouleau d'entraînement et la zone environnante, la tête d'impression, les côtés des guides de rouleau et le support d'étiquettes.• Le rouleau d'étiquettes est mal enroulé. Retirez le rouleau d'étiquettes et remplacez-le par un nouveau.• Si les étiquettes se coincent continuellement dans l'imprimante, il se peut que le rouleau d'entraînement soit usé et doive être remplacé.
Mes étiquettes sont froissées après l'impression.	<ul style="list-style-type: none">• Les étiquettes peuvent se froisser si l'adhésif du rouleau adhère au guide-rouleau. Ajustez la position des guides de rouleau à l'aide du cadran de mise au point, en suivant les instructions de la section Chargement du rouleau RD du <i>Guide de l'utilisateur</i> des modèles TD-4420DN ou TD4550DNWB sur support.brother.com/manuals.• Si la solution ci-dessus ne résout pas le problème, remplacez le rouleau d'étiquettes.

Spécifications



Imprimante d'étiquettes

Poids	2,49 kg
Dimensions	★ 180,0 mm (L) ★★ 281,2 mm (D) ★★★ 154,5 mm (H)

Consommable

Type	Brother recommande d'utiliser uniquement des rouleaux d'étiquettes linerless. Rendez-vous sur support.brother.com/g/d/f4fi pour obtenir des informations sur les consommables disponibles.
Largeur	39 mm, 58 mm, 80 mm, 106 mm
Longueur minimale	20 mm
Épaisseur	86 µm, 95 µm
Diamètre extérieur du rouleau (maximum)	102 mm
Diamètre du centre (minimum)	25,4 mm
Capteur de consommable	Transmissif, Étiquette prise, Réflechissant

brother