



i7500 Imprimante

Manuel d'utilisation

Droits d'auteur et marques commerciales

Décharge de responsabilité

Ce manuel est la propriété de Brady Worldwide, Inc. (ci-après dénommée « Brady ») et peut être révisé de temps à autre, sans préavis. Brady se décharge de toute responsabilité de vous fournir de telles révisions, quelles qu'elles soient.

Ce manuel est protégé par la loi sur le droit d'auteur, tous droits réservés. Aucun passage de ce manuel ne peut être copié ou reproduit par des moyens quelconques sans l'autorisation écrite préalable de Brady.

Toutes les précautions ont été prises pour la préparation de ce document ; Brady décline toutefois toute responsabilité envers quiconque pour les pertes ou dommages causés par des erreurs, omissions ou déclarations et résultant de négligences, d'accidents ou d'autres causes. Brady décline également toute responsabilité relative à l'application ou à l'utilisation d'un produit ou d'un système décrit dans ce document, ou relative aux dommages fortuits ou indirects survenant suite à son utilisation. Brady décline toute garantie de valeur commerciale ou d'adaptation à un but particulier.

Brady se réserve le droit de modifier sans préavis les produits ou systèmes décrits dans ce document afin d'en améliorer la fiabilité, la fonctionnalité ou la conception.

Marques commerciales

Imprimante i7500 est une marque déposée de Brady Worldwide, Inc.

Microsoft, Windows, Excel, Access et SQL Server sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Bluetooth et le sigle Bluetooth sont des marques commerciales de Bluetooth SIG, Inc.

Wi-Fi est une marque commerciale de Wi-Fi Alliance®.

ZPL® est une marque commerciale de Zebra Technologies Corporation à laquelle Brady n'est pas affilié.

Tous les noms de marques ou de produits auxquels il est fait référence dans ce manuel sont des marques commerciales (™) ou des marques déposées (®) de leurs entreprises ou organisations respectives.

© 2024 Brady Worldwide, Inc. Tous droits réservés.

Révision A

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

Garantie de Brady

Il est entendu que nos produits sont vendus sachant que l'acheteur les testera dans des conditions d'utilisation réelle et déterminera lui-même leur adaptation aux usages qu'il projette. Brady garantit à l'acheteur que ses produits sont exempts de vices de matériel et de fabrication, mais limite son obligation aux termes de cette garantie au remplacement du produit qui aura été établi, à sa satisfaction, comme étant défectueux à la date à laquelle il l'a vendu. Cette garantie ne s'étend pas aux personnes ayant obtenu le produit de l'acheteur.

CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA GARANTIE IMPLICITE DE VALEUR MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN BUT PARTICULIER, ET TOUTES AUTRES OBLIGATIONS OU RESPONSABILITÉS DE BRADY. BRADY NE SERA EN AUCUNE CIRCONSTANCE RESPONSABLE DES PERTES, DOMMAGES, FRAIS OU DOMMAGES INDIRECTS ÉVENTUELS DE TOUTE SORTE, SURVENANT À LA SUITE DE L'UTILISATION DES PRODUITS BRADY, OU DE L'IMPOSSIBILITÉ DE LES UTILISER.

Sécurité et environnement

Veuillez lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser la Imprimante i7500 pour la première fois. Ce manuel décrit toutes les fonctions principales de l'imprimante.

Précautions

Avant d'utiliser l'imprimante, veuillez noter les précautions suivantes :

- Lisez attentivement toutes les instructions avant de faire fonctionner l'imprimante et avant de réaliser toute procédure.
- Ne placez pas l'unité sur une surface instable ou sur un socle.
- Ne placez rien sur le haut de l'unité.
- Ne placez rien qui fasse obstruction sur le sommet de l'unité.
- Utilisez toujours l'imprimante dans une zone bien ventilée. Ne bloquez pas les fentes et les ouvertures de l'imprimante ; elles permettent la ventilation.
- N'utilisez que la source d'alimentation indiquée sur l'étiquette de caractéristiques nominales.
- N'utilisez que le cordon d'alimentation qui accompagne l'unité.
- Ne placez rien sur le cordon d'alimentation.
- Cet équipement n'est pas destiné à être utilisé par des enfants.

Assistance technique et enregistrement

Informations de contact

Consultez la Base de connaissances Brady sur support.bradyid.com/s/.

Pour les réparations ou le support technique, trouvez votre bureau de support technique Brady régional en ouvrant la page Internet suivante :

- **États-Unis** : bradyid.com/techsupport
- **Canada** : bradycanada.ca/contact-us
- **Mexique** : bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Amérique latine** : bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Europe** : bradyeurope.com/services
- **Australie** : bradyid.com.au/technical-support
- **Asie-Pacifique** : brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Informations sur l'enregistrement

Pour enregistrer votre imprimante, passez à la page :

- bradycorp.com/register

Réparation et retour de l'équipement

Si, pour une raison quelconque, vous souhaitez retourner votre produit à des fins de réparation, veuillez contacter le support technique Brady pour en savoir plus sur les réparations et les remplacements.

Sommaire

1 • Introduction

Spécifications du système.....	1
Caractéristiques physiques et environnementales	2
Plage de proximité pour le Wi-Fi	2

2 • Configuration

Déballage de l'imprimante	3
Qu'est-ce qui se trouve dans la boîte	3
Enregistrement	3
Composants de l'imprimante	4
Extérieur	4
Intérieur	5
Alimentation	6
Configuration	6
Mode économie d'énergie	6
Redémarrage de l'imprimante	6
Logiciel de création d'étiquettes.....	7
Connexion de l'imprimante.....	7
Nom de l'imprimante	7
Réseau Ethernet	8
Wi-Fi	9
<i>Rechercher pour se connecter</i>	<i>9</i>
<i>Saisir manuellement les paramètres Wi-Fi</i>	<i>9</i>
USB	10
Stockage de masse USB	10
Installation du pilote d'imprimante (facultatif).....	11
Paramètres du pilote d'imprimante	11
Orientation	12
Rotation	13
Impression miroir	13
Impression à partir d'autres programmes	13
Installation ou changement des consommables.....	14
Mode intelligent	14
Mode manuel	14
Mode intelligent partiel	15
<i>Étiquettes i75 et ruban encreur manuel</i>	<i>15</i>
<i>Étiquettes manuelles et ruban encreur i75</i>	<i>16</i>
Chargement des étiquettes et du ruban encreur	16
Paramètres de l'imprimante.....	21
Langue	21
Claviers	21
Unités de mesure	22
Date et heure	22

Emplacement de stockage	23
Mot de passe	23
Paramètre	23
Modification	24
Réinitialisation	24
Notifications	24
Accessoires.....	25
Imprimantes avec configuration standard et massicot automatique	25
3 • Fonctionnement général	
Écran tactile	27
Navigation et barre d'état	28
Détails des consommables	29
<i>Étiquettes i75 et ruban encreur i75</i>	29
<i>Étiquettes i75 et ruban encreur manuel</i>	29
<i>Étiquettes manuelles et ruban encreur i75</i>	29
<i>Étiquettes manuelles et ruban encreur manuel</i>	29
Création d'étiquettes	29
Brady Workstation	29
Stockage de fichiers sur l'imprimante.....	30
Écran d'impression	31
Impression des étiquettes	33
Impression à partir du logiciel	33
Impression de travaux stockés sur l'imprimante	34
Impression à partir d'une clé USB	34
Impression de manchons recto verso	36
Liste des fichiers	40
Recherche, tri, filtrage et modification	40
File d'attente d'impression	42
Ajout de fichiers à la file d'attente	42
Suppression de fichiers de la file d'attente	42
Modification de l'ordre d'impression	42
Réglages d'impression	43
Signets	43
<i>Mode intelligent</i>	43
<i>Mode manuel partiel</i>	43
<i>Mode manuel</i>	43
<i>Modification ou suppression de signets</i>	44
Vitesse d'impression	44
Énergie d'impression	44
Pression de la tête d'impression	45
Position d'impression	45
Découper automatiquement	45
Impression à la demande	45
Mode d'impression	46
<i>Détachement</i>	46
<i>Massicot automatique</i>	47

Position du capteur d'étiquettes	48
Type de rouleau d'étiquettes	48
Mode d'impression thermique	48
Rétablir les paramètres par défaut de Brady	49
Écran À propos de.....	49
Écran d'aide	50
4 • Utilisation de scripts	
Étiquettes continues intelligentes	51
Images et polices	52
<i>Importer</i>	52
<i>Supprimer</i>	52
5 • Maintenance	
Nettoyage de l'imprimante.....	54
Poussière et débris	54
Tête d'impression	55
Cylindre	56
Capteur optique	57
Lame de massicot	58
Écran tactile	58
Installation ou remplacement de pièces.....	59
Tête d'impression	60
Cylindre	62
<i>Outils requis</i>	62
Plaque de détachement	63
<i>Outils requis</i>	63
Massicot automatique	64
<i>Outils requis</i>	64
Mises à niveau du firmware.....	66
Mise à niveau via une clé USB	66
Label Library	66
Recyclage de la cartouche de ruban encreur	67
6 • Dépannage	
Problèmes d'enregistrement d'impression.....	68
Mode manuel ou partiel	68
Suppression des bourrages	69
Plis du ruban.....	70
A • Conformité réglementaire	
Homologations et approbations d'agences	75
États-Unis	75
<i>Avis de la FCC</i>	75
Estados Unidos	75
<i>Aviso de la FCC</i>	75
Canada	76
Europe	77

<i>Directive RoHS 2011/65/UE, 2015/863/UE</i>	77
<i>Directive sur les batteries 2006/66/EC</i>	77
Chine	77
Taiwan	78
Turquie	78
Informations réglementaires sur la communication sans fil	79
États-Unis	79
Mexique	80
Canada	80
Union européenne	80
<i>Déclarations spécifiques aux pays</i>	81
Japon	82
International	83
Royaume Uni	83
Nigeria	83

1 Introduction

L'Imprimante i7500 présente les caractéristiques suivantes :

- Impression rapide de gros volumes
- Changement complet des consommables en moins de 40 secondes
- Conception de bureau robuste et résistante
- Entrée d'écran LCD tactile couleur
- Impression monochrome sur les modèles 300 dpi ou 600 dpi, jusqu'à 114 mm (4,49") de large et 1,5 m (60") de long
- Étiquettes continues et prédécoupées dans un éventail de matériaux hautes performances
- Impression d'étiquettes à partir d'un PC ou stockage sur l'imprimante en vue d'une impression ultérieure

Spécifications du système

- **Résolution d'impression** : 11,8 points/mm pour les modèles 300 dpi, 23,6 points/mm pour les modèles 600 dpi
- **Taille d'étiquette** : 6,4 mm à 114 mm (0,25 po à 4,49 po)
- **Hauteur d'étiquette minimale/maximale (dimension verticale)** : 3,18 mm à 305 mm (0,125 po à 12,0 po)
- **Longueur maximale d'étiquette** (continue) : 60 po (1,5 m)
- **Vitesse d'impression maximale** :
 - 300 dpi : jusqu'à 30,48 cm/s (12 ips) selon le type de consommable
 - 600 dpi : jusqu'à 15,24 cm/s (6 ips) selon le type de consommable
- Impression par transfert thermique et impression thermique directe
- Configuration automatique de la température, de la vitesse d'impression et des décalages avec les consommables intelligents i75
- Aucune étiquette gaspillée lors de l'étalonnage des étiquettes ou d'erreurs d'impression

Caractéristiques physiques et environnementales

L'Imprimante i7500 (configuration standard) présente les caractéristiques physiques et environnementales suivantes :

Physiques	Unités impériales	Unités métriques
Dimensions (L × l × H)	21 x 15 x 11 po	530 x 372 x 291,5 mm
Poids (imprimante uniquement)	39,7 lbs	18 kg

Remarque: La performance des consommables risque de varier.

Cond. environnementales	Fonctionnement	Stockage
Température (Imprimante)	10° à 40 °C (50° à 104 °F)	-20° à 50 °C (-4° à 122 °F)
Humidité relative (Imprimante)	85 % (sans condensation)	90 % (sans condensation)



ATTENTION ! Évitez d'utiliser l'imprimante à proximité d'eau, de l'exposer à la lumière directe du soleil ou de la placer près d'une source de chaleur.

Plage de proximité pour le Wi-Fi

L'imprimante doit se trouver à la distance suivante du routeur ou du dispositif pour capter le signal Wi-Fi.

	Wi-Fi
Plage	19,8 m (65 pi)

2 Configuration

Déballage de l'imprimante

Déballiez soigneusement l'imprimante et examinez ses surfaces (intérieures et extérieures) et le système d'étiquetage pour s'assurer qu'ils n'ont pas été endommagés pendant l'expédition.

Remarque : Retirez toute protection de transport autour de l'écran, du couvercle et à l'intérieur autour du levier de la tête d'impression jaune et de la tête d'impression.

Qu'est-ce qui se trouve dans la boîte

Configuration standard avec barre de détachement :

- Imprimante i7500
- Barre de détachement dentelée standard (installée)
- Cordon d'alimentation
- Câble USB
- Code d'activation de Brady WorkStation™ (logiciel de création d'étiquettes)
- Clé T-20 pour le retrait/la fixation des accessoires
- Stylet
- Guide de démarrage rapide



La configuration avec massicot automatique comprend également les éléments suivants :

- Massicot automatique robuste (installé)
- Bac de récupération des étiquettes découpées
- Aucune barre de détachement incluse

Remarque : Veuillez conserver l'emballage d'origine, y compris la boîte, au cas où l'imprimante devrait être retournée.

Enregistrement

Pour bénéficier d'une assistance et de mises à jour gratuites sur le produit, enregistrez votre imprimante en ligne sur www.bradycorp.com/register ou ouvrez l'écran d'aide, faites-le défiler jusqu'à Enregistrement de la garantie, sélectionnez l'option et scannez le code QR.

Composants de l'imprimante

Extérieur



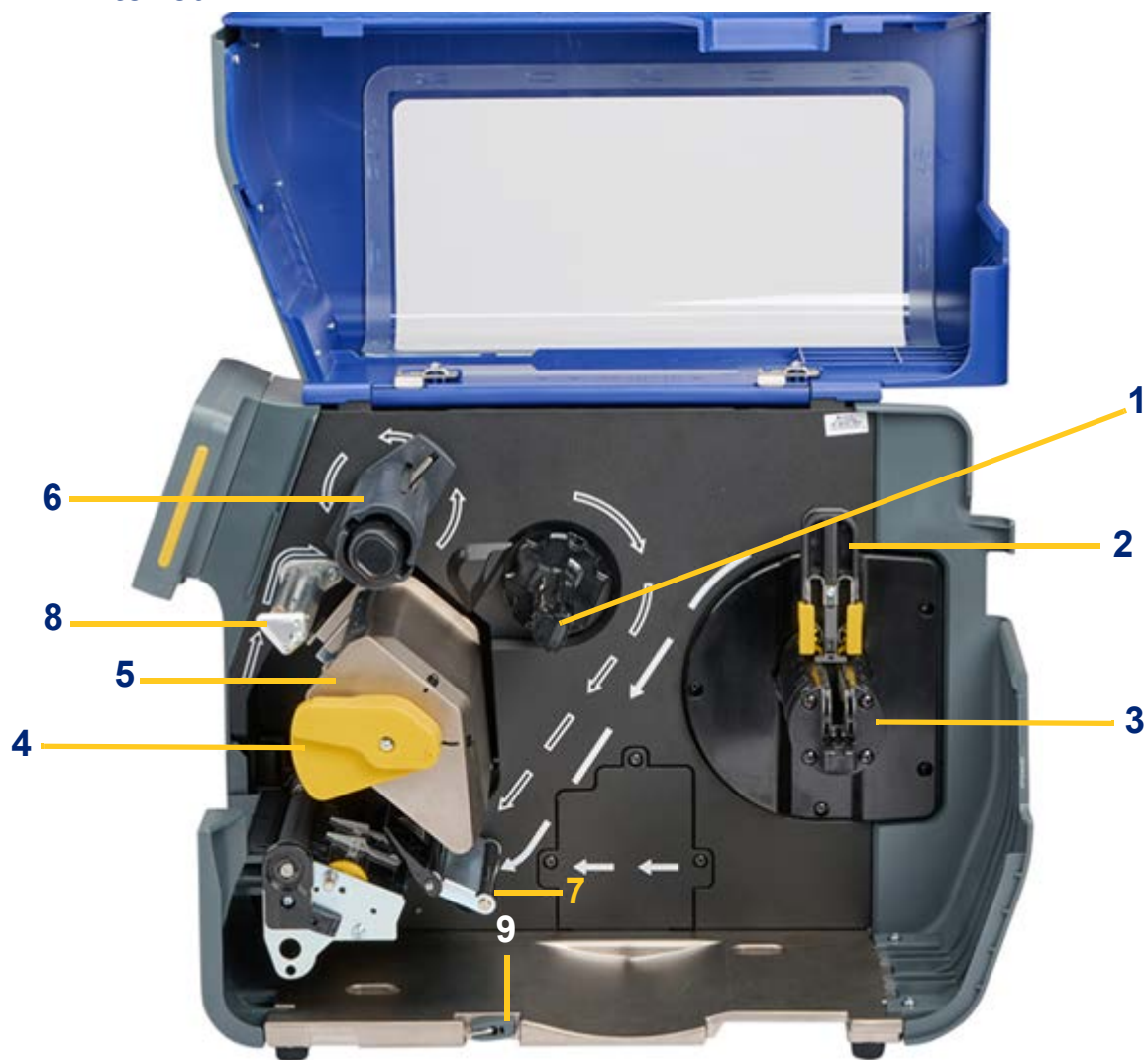
Touchez ici pour faire glisser l'écran LCD vers la gauche

Tenez ici pour ouvrir le couvercle



- | | | | |
|---|--|----|--------------------------------------|
| 1 | Écran tactile | 7 | Port USB-B (vers l'ordinateur) |
| 2 | Port pour clé USB | 8 | Port Ethernet |
| 3 | Couvercle du port externe | 9 | Interrupteur d'alimentation |
| 4 | Couvercle de la goutlotte de sortie des étiquettes | 10 | Port du câble d'alimentation secteur |
| 5 | Fente d'alimentation externe des étiquettes | 11 | Port E/S (accessoire en option) |
| 6 | Ports USB-A | 12 | Styllet |

Intérieur



- | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|
| 1 | Bobine débitrice de ruban encreur | 6 | Bobine réceptrice de ruban encreur |
| 2 | Bride de centrage du rouleau d'étiquettes | 7 | Barre de tension des consommables |
| 3 | Support du rouleau d'étiquettes | 8 | Cylindre anti-plis pour ruban encreur |
| 4 | Levier de verrouillage de la tête d'impression | 9 | Clé T-20 |
| 5 | Tête d'impression | | |

Alimentation

L'imprimante est équipée d'une alimentation universelle et il est possible de l'utiliser avec une tension d'alimentation de 100 à 240 V~, 50 à 60 Hz. L'imprimante reconnaît le type de tension et s'ajuste automatiquement à la source d'alimentation.

Configuration

Pour brancher l'alimentation et mettre l'imprimante sous tension :

1. Branchez le câble d'alimentation dans le port d'entrée d'alimentation situé à l'arrière de l'imprimante. Branchez l'autre extrémité du câble d'alimentation dans une prise secteur AC.
2. Allumez l'interrupteur d'alimentation. L'imprimante s'allume et affiche l'écran d'accueil. La première fois que vous allumez l'imprimante, elle vous guide dans la configuration des paramètres. Suivez les instructions sur l'écran tactile.

Mode économie d'énergie

Lorsque l'imprimante est branchée, vous pouvez la laisser prête à l'emploi pour que le logiciel puisse trouver l'imprimante. Vous pouvez également choisir d'économiser l'énergie de sorte que l'imprimante se mette automatiquement en veille après une certaine période d'inactivité.

Lorsque le système est mis hors tension, l'écran s'éteint et le système passe en état de faible consommation d'énergie mais il ne demande pas de démarrage à froid pour se remettre en marche. Dans cet état, vous pouvez toucher l'écran pour remettre le système à l'état où il se trouvait avant de passer au mode de faible consommation d'énergie.

Pour définir la période inactive :

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur **Paramètres**.
3. Appuyez sur **Configuration du système > Mode économie d'énergie**.
4. Choisissez **Alimentation secteur**.
5. Faites glisser le point de l'indicateur de temps vers la gauche (diminuer) ou vers la droite (augmenter) pour la durée d'inactivité qui peut s'écouler avant que l'imprimante ne s'éteigne automatiquement. Vous pouvez également appuyer sur le bouton moins (-) pour diminuer ou sur le bouton plus (+) pour augmenter le temps.
6. Revenez à l'écran d'accueil.

Redémarrage de l'imprimante

Utilisez l'interrupteur d'alimentation situé à l'arrière de l'imprimante pour redémarrer. Le système effectue le processus d'initialisation et met l'imprimante en marche. Lorsque l'écran d'accueil s'affiche, vous pouvez continuer vos activités d'étiquetage.

Logiciel de création d'étiquettes

Installez le logiciel de création d'étiquettes sur votre ordinateur, configurez la connexion à l'imprimante puis utilisez le logiciel pour concevoir vos étiquettes et les envoyer à l'imprimante.

Le logiciel Brady Workstation offre différentes applications qui simplifient la conception et l'impression d'étiquettes pour l'étiquetage de produits, de fils, en laboratoire et général. Lorsque des étiquettes intelligentes i75 sont installées dans l'imprimante, Brady Workstation détecte automatiquement le rouleau d'étiquettes installé et configure automatiquement la référence en un clic. L'imprimante est fournie avec une licence gratuite pour la suite Identification de produits et fils de Brady Workstation.

Pour installer la suite Identification de produits et fils :

1. Veillez à ce que votre ordinateur soit connecté à Internet.
2. Rendez-vous sur workstation.bradyd.com/PWID.
3. Suivez les instructions à l'écran pour télécharger et installer le logiciel.
4. Lorsque vous exécutez le logiciel et ouvrez une application nécessitant une activation, suivez les instructions à l'écran pour activer le logiciel. Utilisez le numéro de licence et le mot de passe figurant sur l'encart imprimé fourni avec l'imprimante.

Pour d'autres logiciels Brady Workstation ou des licences supplémentaires, rendez-vous sur www.workstation.bradyd.com ou contactez votre représentant Brady.

Connexion de l'imprimante

Nom de l'imprimante

Le nom de l'imprimante s'affiche lorsqu'un ordinateur recherche l'imprimante sur une connexion Wi-Fi. Si aucun nom n'est créé pour l'imprimante, le nom par défaut est le numéro de série.

Pour modifier le nom de l'imprimante :

1. Une fois l'imprimante en marche, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Connexion**, puis sur **Nom de l'imprimante**.
Le nom de l'imprimante peut uniquement comporter les caractères A à Z, a à z, 0 à 9 et -. Quels que soient les claviers que vous avez activés pour votre imprimante, l'imprimante affiche un clavier avec les caractères autorisés.
3. Utilisez le clavier de l'écran tactile pour saisir un nom correspondant à l'imprimante.
4. Une fois terminé, appuyez sur la touche Entrée du clavier.

Lorsque vous utilisez le logiciel Brady Workstation sur une connexion Wi-Fi, ce nom apparaît lors de la sélection d'une imprimante.

Connectez-vous à un ordinateur de l'une des manières suivantes :

- Réseau Ethernet[®]. Cette méthode permet à plusieurs ordinateurs d'envoyer des fichiers d'étiquettes à l'imprimante. Reportez-vous à la section [Réseau Ethernet, à la page 8](#).
- Réseau sans fil Wi-Fi[®] (selon la configuration de votre imprimante). Reportez-vous à la section [Wi-Fi, à la page 9](#).
- Directement avec un câble USB. Reportez-vous à la section [USB, à la page 10](#).

Réseau Ethernet

Cette section décrit comment configurer l'imprimante pour communiquer via une connexion Ethernet (TCP/IP).

Remarque : Si vous utilisez un pilote Windows (reportez-vous à la section [Installation du pilote d'imprimante \(facultatif\), à la page 11](#)), il est préférable de configurer la connexion Ethernet avant d'installer le pilote. Si le pilote est déjà installé avant de configurer la connexion Ethernet, il se peut que vous deviez modifier les paramètres du port de l'imprimante sous Windows pour mettre à jour l'adresse IP.

Pour configurer les paramètres réseau Ethernet :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Connexion**.
3. Appuyez sur **Paramètres réseau avancés**.
4. Appuyez sur **Ethernet**.
5. Appuyez sur **Paramètres IP**, puis sélectionnez DHCP ou Statique.
 - **DHCP** : l'adressage DHCP est dynamique et le système utilise un serveur DNS pour obtenir l'adresse IP de l'imprimante pour vous. Aucun champ supplémentaire ne doit être renseigné.
 - **Statique** : Pour l'adressage statique, vous devez fournir l'adresse IP de l'imprimante. D'abord, appuyez sur le bouton de retour. Appuyez sur la flèche de retour pour revenir à l'écran Ethernet, puis renseignez les informations suivantes. Vous devrez peut-être demander de l'aide à votre administrateur réseau.
 - **Adresse IP** : entrez l'adresse IP de l'imprimante.
 - **Masque de sous-réseau** : saisissez un masque de sous-réseau si vous en utilisez un.
 - **Passerelle par défaut** : entrez l'adresse IP de la passerelle par défaut.
 - **Serveur DNS (principal)** : entrez l'adresse IP du serveur DNS principal.
 - **Serveur DNS (secondaire)** : entrez l'adresse IP du serveur DNS secondaire.
6. Appuyez sur le bouton de retour pour revenir à l'écran Paramètres réseau avancés afin que les champs renseignés prennent effet.

IMPORTANT ! Si aucun serveur DNS n'est utilisé, saisissez 0.0.0.0 pour les serveurs DNS primaire et secondaire.

Wi-Fi

Connectez-vous à un réseau Wi-Fi en recherchant et en sélectionnant un réseau ou en entrant manuellement les paramètres réseau. Une fois que vous êtes connecté, l'imprimante peut communiquer avec les ordinateurs présents sur ce réseau.

Remarque : La fonctionnalité Wi-Fi n'est pas disponible sur toutes les imprimantes ou dans tous les pays.

IMPORTANT ! Avant de configurer la connexion Wi-Fi sur un réseau d'entreprise, assurez-vous que l'imprimante est réglée à la date et à l'heure actuelles. Il se peut que l'imprimante ne puisse pas établir la connexion si la date et l'heure ne sont pas à jour. Reportez-vous à la section [Date et heure](#), à la page 22.

Rechercher pour se connecter

Pour se connecter à un réseau sans fil Wi-Fi :

1. Assurez-vous que votre imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur **Paramètres**.
3. Appuyez sur **Connexion**.
4. Appuyez sur **Réseau Wi-Fi**.
5. Appuyez sur l'interrupteur pour activer le Wi-Fi.
Si l'interrupteur est gris, le paramètre est désactivé. Si l'interrupteur est bleu, le paramètre est activé.
L'imprimante recherche les réseaux Wi-Fi et affiche une liste de réseaux trouvés.
6. Appuyez et faites glisser pour faire défiler la liste.
7. Appuyez sur le réseau que vous voulez utiliser.
 - Si le réseau n'est pas verrouillé, il vous suffit d'appuyer dessus pour que l'imprimante s'y connecte.
 - Si le réseau est verrouillé, comme indiqué par un symbole de verrouillage, appuyez sur le réseau et un clavier apparaîtra. Saisissez le mot de passe puis appuyez sur l'icône Entrée.
 - Si le réseau dont vous avez besoin ne figure pas dans la liste, il n'est peut-être pas détectable. Faites défiler la liste jusqu'en bas et sélectionnez **Autre**. Sélectionnez soit **Réseau personnel** soit **Réseau d'entreprise**. Le système affiche les paramètres correspondant à votre sélection. Vous aurez peut-être besoin de renseignements procurés par votre service informatique pour compléter ces paramètres.

Saisir manuellement les paramètres Wi-Fi

Utilisez cette méthode pour les réseaux cachés.

Pour se connecter à un réseau sans fil Wi-Fi :

1. Assurez-vous que votre imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur **Paramètres**.
3. Appuyez sur **Connexion**.
4. Appuyez sur **Paramètres réseau avancés**.

5. Sélectionnez **Wi-Fi** dans la liste.
6. Appuyez sur **Paramètres IP**, puis sur l'un des éléments suivants.
 - **DHCP** : l'adressage DHCP est dynamique et le système utilise un serveur DNS pour obtenir l'adresse IP de l'imprimante pour vous.
 - **Statique** : sélectionnez l'adressage statique pour saisir manuellement l'adresse IP de l'imprimante.
7. Appuyez sur le bouton de retour pour revenir à l'écran Wi-Fi.
8. Renseignez les paramètres disponibles restants à l'aide de votre administrateur réseau.
9. Appuyez sur Accueil.

USB

Pour vous connecter via USB 2.0, branchez le câble USB fourni* à l'imprimante et à l'ordinateur. Le logiciel Brady Workstation détecte automatiquement l'imprimante une fois connectée par câble USB.

Vers l'ordinateur



* La couleur du câble peut varier.

Vers l'imprimante

Remarque : Si vous n'utilisez pas le logiciel Brady Workstation, vous devez installer le pilote d'imprimante qui est disponible en ligne sur <https://www.Bradyid.com/support/printer/i7500>.

Stockage de masse USB

Lorsque le stockage de masse USB est désactivé, l'imprimante ne peut pas accéder au contenu d'une clé USB insérée.

Pour activer ou désactiver le stockage de masse :

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur **Paramètres**.
3. Appuyez sur **Connexion**.
4. Appuyez sur **Stockage de masse USB**.
5. Appuyez sur l'interrupteur pour modifier le paramètre.

Si l'interrupteur est gris, le paramètre est désactivé. Si l'interrupteur est bleu, le paramètre est activé.

Installation du pilote d'imprimante (facultatif)

Si vous utilisez le logiciel Brady Workstation, vous n'avez pas besoin d'installer le pilote d'imprimante. L'exception est l'application Data Automation de Brady Workstation qui nécessite l'installation du pilote d'imprimante. Si vous connectez l'imprimante à l'aide d'un câble Ethernet, il est préférable de configurer la connexion avant d'installer le pilote (reportez-vous à la section [Réseau Ethernet](#), à la [page 8](#)).

Le pilote d'imprimante peut être téléchargé à partir de BradyID.com.

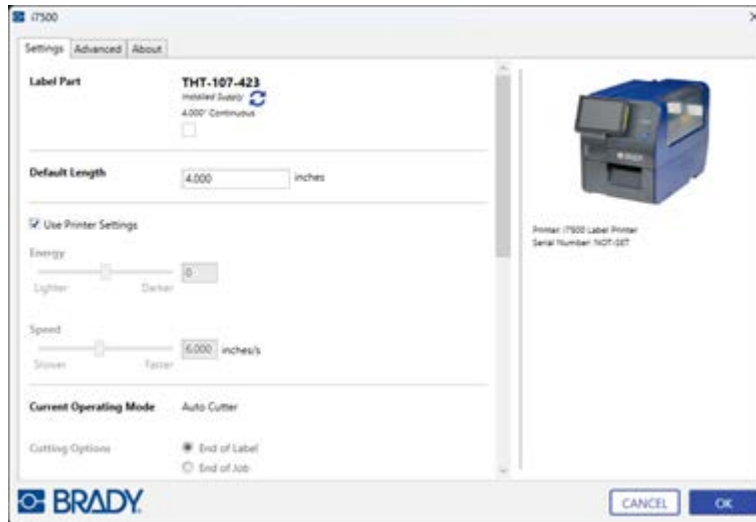
1. Mettez l'imprimante sous tension, mais **ne la connectez pas physiquement à l'ordinateur tant que vous n'y êtes pas invité**.
2. Naviguez jusqu'au dossier du pilote d'imprimante et double-cliquez dessus.
3. Double-cliquez sur le fichier exécutable du pilote d'imprimante et suivez les instructions à l'écran.

Paramètres du pilote d'imprimante

Les paramètres du pilote ne seront PAS appliqués aux étiquettes Brady Workstation nouvelles ou existantes (sauf si elles sont imprimées via l'application Data Automation). Les étiquettes existantes enregistrées dans Brady Workstation ne seront pas affectées puisque les préférences sont enregistrées avec l'étiquette. Seules les étiquettes imprimées via le pilote seront affectées par la modification de ces paramètres.

Pour trouver les paramètres du pilote d'imprimante :

1. Cliquez sur le bouton **Démarrer** sur l'ordinateur.
2. Sélectionnez **Paramètres**.
3. Cliquez sur **Périphériques**, puis sur **Imprimantes et scanners**.
4. Faites défiler les **imprimantes et les scanners**, puis cliquez sur **i7500**.
5. Cliquez sur le bouton **Gérer**.
6. Cliquez sur **Préférences d'impression**.

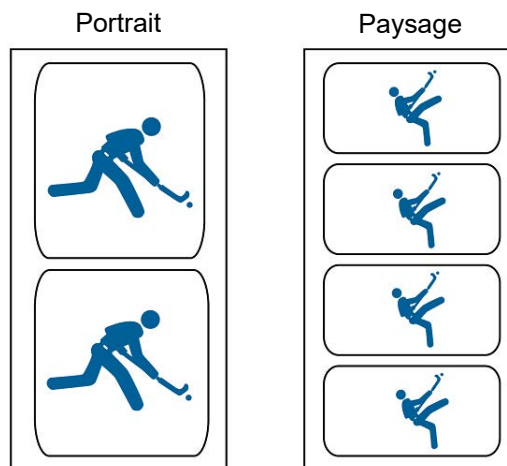


Remarque : La plupart des applications vous permettent de changer ces options du pilote d'impression à partir de leurs écrans « Imprimer ». Les paramètres appliqués dans les préférences d'impression sont conservés jusqu'à ce qu'ils soient modifiés. S'il y a plusieurs imprimantes i7500, la définition des préférences dans l'une d'entre elles ne s'applique pas à toutes.

Orientation

Sous Mise en page, deux paramètres d'orientation sont disponibles : Portrait et Paysage. Si votre texte et vos images s'impriment de gauche à droite ou comme indiqué à l'écran, sélectionnez Portrait. Si vous souhaitez que votre impression soit pivotée de 90 ou 180 degrés par rapport à ce que vous voyez à l'écran, de façon à ce qu'elle soit horizontale, sélectionnez Paysage comme orientation.

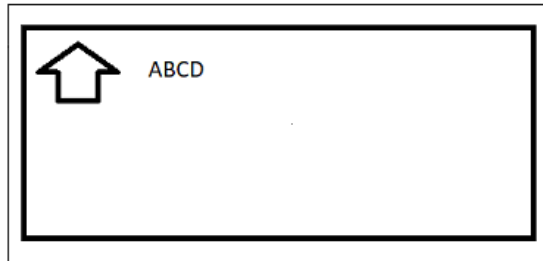
Souvenez-vous que cela ne change pas la largeur et la hauteur du paramètre de la taille de papier. Il ne s'agit que d'un outil pour afficher une étiquette dans le bon sens à l'écran, qui sera imprimée de côté sur l'imprimante.



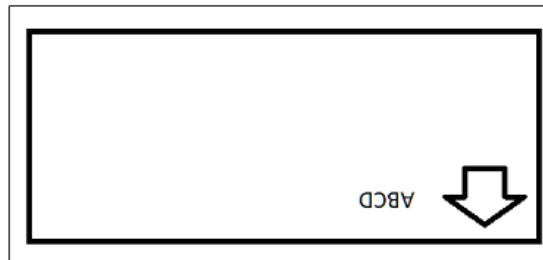
Rotation

Utilisez cette option pour faire pivoter l'impression.

Échantillon non tourné



Échantillon tourné



Impression miroir

Imprimez des étiquettes adaptées à la lecture dans un miroir ou à l'arrière de l'étiquette. Par exemple, utilisez cette méthode si vous imprimez sur un consommable transparent qui sera appliqué sur du verre de manière à ce que l'étiquette soit lisible de l'autre côté du verre.

Impression à partir d'autres programmes

Puisque cette imprimante utilise un pilote d'impression Windows standard, vous pouvez imprimer à partir de n'importe quelle application. Le pilote communique avec l'imprimante pour connaître la taille de l'étiquette utilisée. Par conséquent, tout fichier envoyé à l'imprimante sera automatiquement redimensionné pour s'adapter aux étiquettes installées.

Installation ou changement des consommables

L'imprimante i7500 dispose de trois modes d'utilisation des étiquettes et des rubans encres :

Mode intelligent

Lorsqu'un rouleau d'étiquettes i75 et un ruban encreur i75 sont utilisés avec l'imprimante, de nombreux paramètres et réglages sont entièrement automatisés pour gagner du temps, réduire la confusion et éliminer le gaspillage d'étiquettes et les erreurs de configuration d'impression.

L'impression en mode intelligent offre les avantages suivants :

- Les rubans encres ne peuvent pas être chargés avec l'encre orientée dans le mauvais sens et sont automatiquement alignés au centre.
- La taille de la référence est automatiquement détectée, ce qui élimine le gaspillage d'étiquettes vierges.
- La vitesse et la température d'impression sont automatiquement réglées pour obtenir une qualité d'impression correcte dès la première étiquette.
- Le capteur se déplace automatiquement pour corriger l'emplacement au-dessus de l'encoche ou de l'écart.
- Le mode du capteur est automatiquement défini sur Écart, Encoche ou Continu en fonction du type de consommable installé.
- La pression de la tête d'impression est automatiquement réglée pour le consommable installé.
- Un avertissement s'affiche si un ruban encreur incorrect est chargé pour le consommable installé.
- Les références des consommables installés et la quantité approximative restante sont affichées.

Si vous utilisez le logiciel Brady Workstation, l'étiquette installée est détectée et, en un clic, la taille et la disposition sont ouvertes dans le logiciel pour une création rapide d'étiquettes sans rechercher dans les listes de références ni configurer la disposition.

Mode manuel

Lorsqu'un rouleau d'étiquettes et un ruban encreur manuels (d'une autre gamme que i75) sont utilisés avec l'imprimante, elle fonctionne par défaut comme une imprimante à transfert thermique avec une configuration et des changements traditionnels où l'utilisateur sélectionne, configure et ajuste manuellement les paramètres et les tests pour la qualité d'impression souhaitée. De plus, l'utilisateur doit déterminer la formule d'encre de ruban encreur correcte à utiliser avec les étiquettes installées.

Lors de l'impression en mode manuel, l'écran de l'imprimante n'affiche pas les références installées ni la quantité restante.

Vous devez effectuer les opérations suivantes :

1. Déterminez le côté encré du ruban encreur et assurez-vous que le rouleau n'est pas accidentellement chargé avec l'encre orientée vers la tête d'impression.
2. Alignez visuellement les rubans encres au centre.
3. Éjectez les étiquettes vierges gaspillées pour « apprendre » au capteur la taille des étiquettes.

4. Réglez la vitesse ([Vitesse d'impression, à la page 44](#)) et la température d'impression ([Énergie d'impression, à la page 44](#)), puis effectuez des impressions d'essai pour obtenir une qualité d'impression correcte.
5. Connaissez le type d'étiquette ([page 48](#)) installé et définissez le mode du capteur sur Encoche, Écart, Continu ou Marque noire.
6. Déplacez le capteur au bon endroit au-dessus d'une encoche ou d'un écart. Reportez-vous à la section [Position du capteur d'étiquettes, à la page 48](#).
7. Réglez la pression de la tête d'impression ([page 45](#)) pour le consommable installé.

Mode intelligent partiel

Lorsqu'une combinaison d'étiquettes ou de rubans encres intelligents i75 et d'étiquettes ou de rubans encres manuels est utilisée avec l'imprimante, certains paramètres sont toujours automatisés et d'autres doivent désormais être définis par l'utilisateur.

Étiquettes i75 et ruban encreur manuel

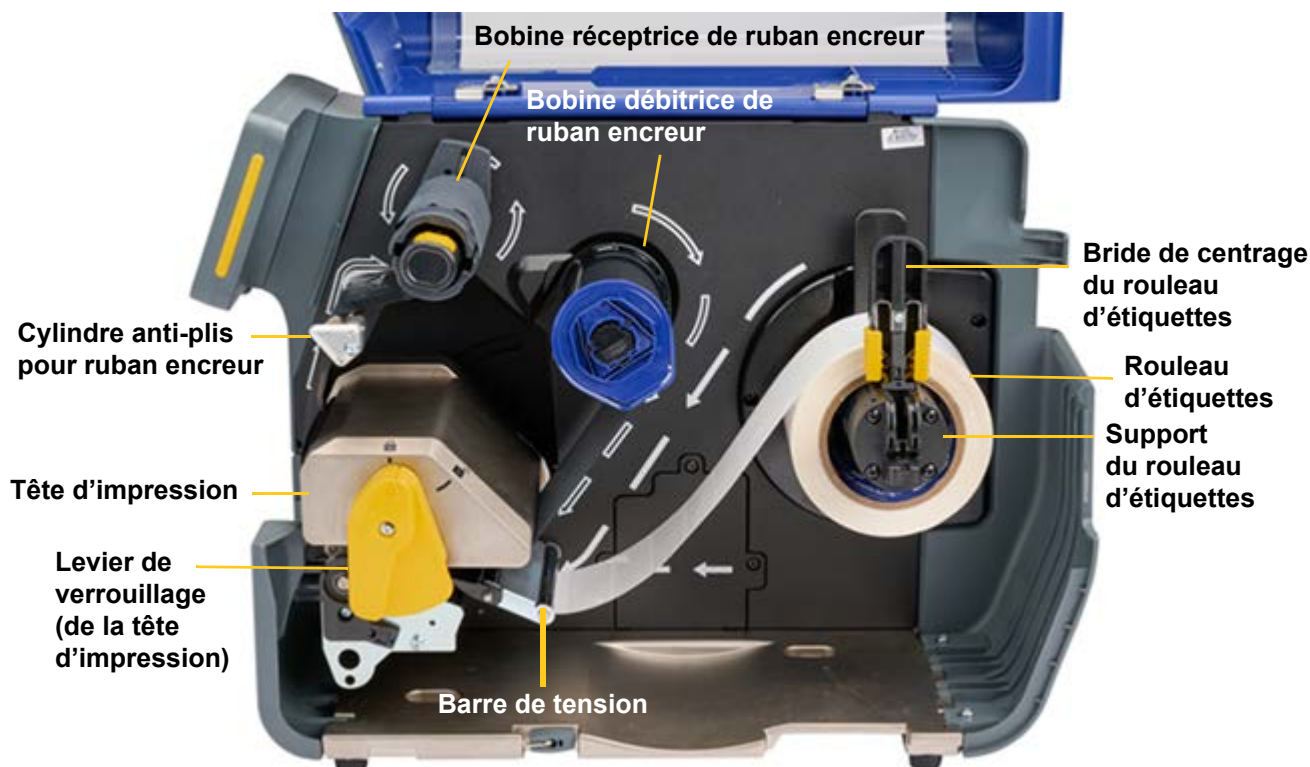
- L'utilisateur doit déterminer le côté encré ruban encreur et s'assurer que le rouleau n'est pas accidentellement chargé avec l'encre orientée vers la tête d'impression.
- L'utilisateur doit aligner visuellement le ruban encreur au centre.
- Pas besoin de gaspiller des étiquettes vierges car la taille des références est automatiquement détectée.
- La vitesse et la température d'impression sont automatiquement réglées pour le consommable Brady i75 installé, mais certains ajustements peuvent être nécessaires en raison du ruban encreur manuel.
- Le capteur détecte automatiquement le type d'étiquette (à encoche, à écart, continu ou à marque noire) et se déplace vers l'emplacement correct.
- La pression de la tête d'impression est automatiquement réglée pour les étiquettes installées.
- Aucun avertissement ne s'affiche si un ruban encreur incorrect est chargé pour le consommable installé.
- L'écran affiche la référence d'étiquette et la quantité approximative restante, mais aucune information sur le ruban encreur.

Si vous utilisez le logiciel Brady Workstation, l'étiquette installée est détectée et, en un clic, la taille et la disposition sont ouvertes dans le logiciel pour une création rapide d'étiquettes sans rechercher dans les listes de références ni configurer la disposition.

Étiquettes manuelles et ruban encreur i75

- Les rubans encreurs ne peuvent pas être chargés avec l'encre orientée dans le mauvais sens et sont automatiquement alignés au centre.
- L'utilisateur éjecte les étiquettes vierges gaspillées pour « apprendre » au capteur la taille des étiquettes.
- L'utilisateur règle la vitesse et la température d'impression, puis effectue des impressions d'essai pour obtenir une qualité d'impression correcte.
- L'utilisateur doit définir le mode du capteur sur Encoche, Écart, Continu ou Marque noire en fonction du type d'étiquette installé.
- L'utilisateur doit déplacer le capteur au bon endroit au-dessus d'une encoche ou d'un écart.
- L'utilisateur doit savoir quelle formule d'encre de ruban encreur est correcte pour le consommable installé.
- L'écran affiche la référence de ruban encreur et la quantité approximative restante, mais aucune information sur les étiquettes installées.

Chargement des étiquettes et du ruban encreur



IMPORTANT ! Avant d'installer les étiquettes, vérifiez que le bord avant est bien coupé droit. Cela garantit un alignement correct des étiquettes pour une impression précise.

Selon le mode d'impression utilisé, vous devrez installer la plaque de détachement (reportez-vous à la section [Plaque de détachement, à la page 63](#)) ou le massicot automatique (reportez-vous à la section [Massicot automatique, à la page 64](#)).

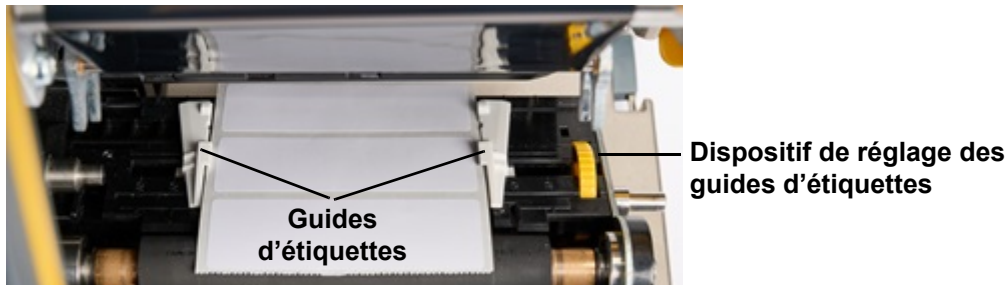
1. Ouvrez le levier de verrouillage pour soulever la tête d'impression.
2. Abaissez la bride de centrage du rouleau d'étiquettes et placez le rouleau d'étiquettes sur le support en prenant note des flèches blanches qui indiquent le sens d'alimentation des étiquettes du rouleau dans le chemin d'impression.
3. Poussez la bride de centrage du rouleau d'étiquettes vers le haut et vers l'intérieur contre le rouleau d'étiquettes jusqu'à ce qu'il soit centré.
4. Insérez les étiquettes dans le chemin d'impression :

Si vous chargez des étiquettes intelligentes i75

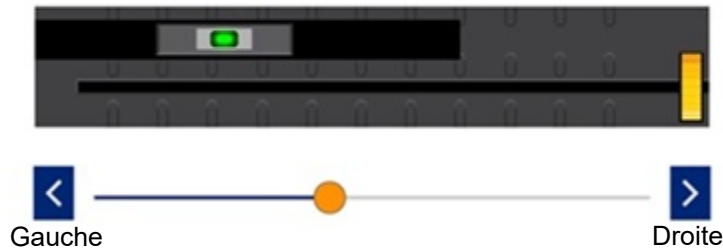
- L'écran de l'imprimante affiche « Rouleau de consommables Brady détecté ». Si ce n'est pas le cas, retirez le rouleau d'étiquettes et remplacez-le sur le support jusqu'à ce que le message de détection automatique s'affiche.
- Faites passer les étiquettes sous la barre de tension, vers l'avant sous la tête d'impression et à travers les deux guides d'étiquettes gris, en arrêtant les consommables avec le bord avant au centre du cylindre d'impression en caoutchouc noir. N'insérez **pas** les étiquettes en deçà ou au-delà du cylindre.
- Faites tourner la molette jaune de réglage des guides d'étiquettes jaune pour resserrer les guides d'étiquettes jusqu'à ce qu'ils touchent les bords de l'étiquette.
- Laissez la tête d'impression ouverte et passez à l'étape 5 pour charger le ruban encreur.

Si vous chargez des étiquettes manuelles (d'une autre gamme que i75)

- L'écran de l'imprimante affiche un curseur de réglage du capteur (illustré ci-dessous).
- Faites passer les étiquettes sous la barre de tension, vers l'avant sous la tête d'impression et à travers les deux guides d'étiquettes gris, en arrêtant les consommables avec le bord avant au centre du cylindre d'impression en caoutchouc noir. N'insérez **pas** les étiquettes en deçà ou au-delà du cylindre.
- Faites tourner la molette jaune de réglage des guides d'étiquettes jaune pour resserrer les guides d'étiquettes jusqu'à ce qu'ils touchent les bords de l'étiquette.
- Déplacez le capteur optique à l'aide du curseur et des boutons fléchés à l'écran. Appuyez, maintenez et faites glisser le curseur jaune pour faire de grands mouvements, ou appuyez sur les flèches pour réaliser de petits mouvements.
- Positionnez la lumière du capteur directement au-dessus de l'encoche pour les étiquettes à encoche ou au milieu de l'étiquette pour les étiquettes à écart.
- Laissez la tête d'impression ouverte et passez à l'étape 5 pour charger le ruban encreur.



i Position du capteur d'étiquettes



IMPORTANT ! N'utilisez pas de ruban encreur si vous utilisez des étiquettes thermiques directes.

5. Chargez le ruban encreur sur la bobine débitrice.

Remarque : Si vous chargez le ruban encreur par l'avant de l'imprimante, faites glisser l'écran tactile vers la gauche pour un meilleur accès.

Si vous chargez un ruban encreur intelligent i75

- Assurez-vous que l'axe à ressort sur la bobine réceptrice de ruban encreur est complètement enfoncé et verrouillé avec un « clic ».
- Positionnez le capuchon d'extrémité noir de la cartouche de ruban encreur contre l'extrémité de la bobine réceptrice en alignant la dimension plate du trou dans le capuchon d'extrémité sur la dimension plate de l'extrémité de la bobine.
- Faites glisser la cartouche sur la bobine jusqu'à ce qu'elle s'arrête.
- Le ruban encreur est automatiquement centré avec l'encre correctement orientée vers l'étiquette.
- Retirez le ruban encreur du rouleau et insérez-le dans le chemin du ruban encreur en suivant les flèches de contour blanches indiquées sur l'imprimante.
- Faites passer le ruban encreur sous la tête d'impression, à l'avant puis vers le haut au-dessus du cylindre anti-plis, puis de nouveau en dessous et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre sur la bobine réceptrice en le plaçant sous la languette métallique de la bobine réceptrice.
- Faites tourner la bobine réceptrice de plusieurs tours dans le sens des aiguilles d'une montre pour vous assurer que le ruban encreur passe et jusqu'à ce que tous les plis aient disparu.

Si vous chargez un ruban encreur manuel (d'une autre gamme que i75)

- Assurez-vous que l'axe à ressort sur la bobine réceptrice de ruban encreur est complètement enfoncé et verrouillé avec un « clic ».
- Vérifiez que la formule d'encre de ruban encreur correcte est utilisée avec le consommable installé.
- Assurez-vous que le côté encré du ruban encreur est orienté vers le bas contre l'étiquette une fois installé.
- Faites glisser le rouleau de ruban encreur sur la bobine et vérifiez visuellement qu'il est centré sur la bobine et au-dessus des étiquettes.
- Retirez le ruban encreur du rouleau et insérez-le dans le chemin du ruban encreur en suivant les flèches de contour blanches indiquées sur l'imprimante.
- Faites passer le ruban encreur sous la tête d'impression, à l'avant puis vers le haut au-dessus du cylindre anti-plis, puis de nouveau en dessous et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre sur la bobine réceptrice en le plaçant sous la languette métallique de la bobine réceptrice.
- Faites tourner la bobine réceptrice de plusieurs tours dans le sens des aiguilles d'une montre pour vous assurer que le ruban encreur passe et jusqu'à ce que tous les plis aient disparu.

IMPORTANT ! Les étiquettes thermiques directes ne nécessitent pas de ruban encreur. Retirez tout ruban encreur avant de passer à l'étape suivante.

6. Fermez et verrouillez la tête d'impression.
Lorsque vous entendez un clic, elle est verrouillée. Si ce n'est pas le cas, appuyez vers le bas jusqu'à ce qu'elle soit verrouillée.
7. Fermez le couvercle bleu.

Selon les étiquettes installées, l'imprimante est prête à imprimer ou doit être étalonnée.

Si vous utilisez des étiquettes intelligentes i75 et un ruban encreur intelligent i75

- Aucun étalonnage (aucune éjection d'étiquettes vierges) n'est nécessaire. Envoyez le travail d'impression à l'imprimante.

Si vous utilisez des étiquettes intelligentes i75 et un ruban encreur manuel

- Aucun étalonnage (aucune éjection d'étiquettes vierges) n'est nécessaire. Envoyez le travail d'impression à l'imprimante.
- Comme un ruban encreur manuel (d'une autre gamme que i75) est utilisé, des ajustements mineurs de la vitesse et de la température d'impression peuvent être nécessaires pour obtenir la qualité d'impression souhaitée.
 - Si la qualité d'impression doit être ajustée, accédez à **Paramètres > Réglages d'impression** pour modifier la vitesse d'impression, l'énergie d'impression et la pression de la tête d'impression. Répétez cette étape si nécessaire pour obtenir la qualité de sortie souhaitée.

Si vous utilisez des étiquettes manuelles (d'une autre gamme que i75) et n'importe quel type de ruban encreur

- Définissez le mode du capteur optique. Accédez à **Paramètres > Réglages d'impression > Type de rouleau d'étiquettes** et définissez-le sur l'un de ces paramètres pour le type d'étiquette installé :
 - Encoche
 - Écart
 - Continu
 - Marque noire

Vous êtes prêt à imprimer.

- Si la qualité d'impression doit être ajustée, accédez à **Paramètres > Réglages d'impression** pour modifier la vitesse d'impression, l'énergie d'impression, les décalages de position d'impression, la pression de la tête d'impression et d'autres paramètres. Répétez cette étape si nécessaire pour obtenir la qualité de sortie souhaitée.

Paramètres de l'imprimante

La première fois que vous allumez l'imprimante, des instructions sur l'écran tactile vous guident à travers les paramètres qui doivent être configurés la première fois que vous utilisez l'imprimante. Les sections suivantes détaillent ces paramètres au cas où vous auriez besoin de les modifier à l'avenir, et fournissent des instructions sur quelques paramètres supplémentaires à prendre en compte lors de la configuration de l'imprimante.

Pour en savoir plus sur l'écran tactile, reportez-vous à la section [Écran tactile, à la page 27](#).

Pour les paramètres d'impression, reportez-vous à la section [Réglages d'impression, à la page 43](#).

Pour plus d'informations sur le mode d'économie d'énergie, reportez-vous à la section [Mode économie d'énergie, à la page 6](#).

Langue

Pour définir la langue du texte qui apparaît sur l'écran tactile :

1. Une fois l'imprimante en marche, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Configuration du système**, puis sur **Langue**.
3. Appuyez sur la langue souhaitée. Il se peut que vous deviez faire défiler la liste pour voir toutes les langues disponibles. Touchez l'écran puis faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas.
4. Appuyez sur la flèche de retour pour revenir à l'écran précédent.

Claviers

L'imprimante affiche un clavier sur l'écran lorsque vous devez saisir des données, par exemple pour nommer l'imprimante. Dans la mesure où différents jeux de caractères sont utilisés en fonction de la langue, il vous faudra peut-être paramétrer plusieurs claviers avec différents jeux de caractères. Par défaut, l'imprimante utilise le clavier adapté au paramètre de langue. Par exemple, si la langue de l'imprimante est définie sur le Chinois simplifié, l'imprimante affiche automatiquement un clavier avec les caractères chinois simplifiés. Si vous souhaitez seulement utiliser le clavier par défaut, il n'est pas nécessaire de modifier les paramètres du clavier.

Pour sélectionner un clavier virtuel :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Configuration du système**, puis sur **Claviers virtuels**.
Une liste des claviers pris en charge s'affiche.
3. Cochez la case correspondant à chaque clavier dont vous souhaitez disposer lorsque vous utilisez l'imprimante. Vous pouvez sélectionner plusieurs claviers. Le clavier par défaut (paramétré pour la langue de l'imprimante) apparaît en haut de la liste et ne peut pas être désélectionné.
Lorsque vous utilisez le clavier ultérieurement, le clavier par défaut s'affiche. Appuyez sur l'icône en forme de globe pour passer à un autre clavier activé. Chaque fois que vous appuyez sur l'icône en forme de globe, l'écran passe à un autre clavier activé.

Pour connecter un clavier externe :

1. Branchez le câble USB du clavier sur le port USB de l'imprimante.
2. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
3. Sélectionnez **Matériel externe**.
4. Sélectionnez **Clavier USB** puis choisissez le type de clavier approprié dans la liste.

Unités de mesure

Configurez les unités de mesure en pouces ou en millimètres.

Pour configurer l'unité de mesure :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Configuration du système** puis sur **Unités de mesure**.
3. Appuyez soit sur **Pouces** soit sur **Millimètres**.
4. Appuyez sur la flèche de retour pour revenir à l'écran précédent ou sur l'icône Accueil.

Date et heure

Configurez la date et heure en cours sur l'horloge de l'imprimante.

Pour définir la date et l'heure :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Tapotez sur **Configuration du système** puis sur **Date et Heure**.
Le côté gauche de l'écran affiche les paramètres actuels.
3. Pour modifier les paramètres, appuyez sur les commandes de droite.
 - **Utilisez le format 24 heures** : Tapotez le commutateur pour passer du format 24 heures au format 12 heures accompagné de AM et PM. Lorsque le commutateur est rouge, l'imprimante utilise le format 12 heures. Lorsque le commutateur est vert, l'imprimante utilise le format 24 heures.
 - **Définir la date** : appuyez pour afficher les contrôles de date. Pour changer la date, tapotez sur un élément et sélectionnez une nouvelle valeur ou tapotez sur la flèche située au-dessus ou au-dessous d'un élément.
 - **Définir l'heure** : appuyez pour afficher les contrôles d'heure. Pour modifier l'heure, appuyez sur un élément et sélectionnez une nouvelle valeur ou appuyez sur la flèche située au-dessus ou en dessous d'un élément.
 - **Définir le fuseau horaire** : appuyez pour afficher les différents fuseaux horaires disponibles. Appuyez sur le fuseau horaire souhaité.
4. Appuyez sur la flèche de retour pour revenir à l'écran précédent ou sur l'icône Accueil.

Emplacement de stockage

Déterminez si l'imprimante doit accéder aux fichiers à partir de la mémoire ou d'une clé USB.

Pour définir l'emplacement de stockage :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Configuration du système**, puis sur **Emplacement de stockage**.
3. Appuyez sur la valeur souhaitée.
 - **Mémoire interne** : choisissez cette option si l'imprimante est directement connectée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB ou par le biais d'un réseau. Lorsque vous imprimez une étiquette à partir du logiciel Brady Workstation et sélectionnez l'option Stocker, le fichier d'impression est envoyé à la mémoire interne de l'imprimante. Lorsque vous appuyez sur Fichiers sur l'écran d'accueil, l'imprimante accède à une liste de fichiers à partir de la mémoire interne.
 - **Stockage externe** : choisissez cette option lorsque vous transférez des fichiers d'une Imprimante i7500 à l'autre. Insérez une clé USB dans le port USB de l'imprimante. Lorsque vous imprimez une étiquette à partir du logiciel Brady Workstation, le fichier d'impression est envoyé à la clé USB. Lorsque vous appuyez sur Fichiers sur l'écran d'accueil, l'imprimante accède à une liste de fichiers à partir de la clé USB.
4. Appuyez sur la flèche de retour pour revenir à l'écran précédent ou sur l'icône Accueil.

Mot de passe

Paramètre

La définition d'un mot de passe vous permet de bloquer l'accès à la modification des paramètres de l'imprimante.

Pour définir un mot de passe :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Mot de passe de l'imprimante**.
3. Appuyez sur l'interrupteur pour activer un mot de passe.
Si l'interrupteur est gris, le paramètre est désactivé. Si l'interrupteur est bleu, le paramètre est activé.
4. Appuyez sur **Définir le mot de passe de l'imprimante**.
5. Saisissez le mot de passe, qui doit comporter 8 caractères et contenir au moins :
 - un chiffre
 - une lettre majuscule
 - une lettre minuscule
6. Appuyez sur la touche Entrée du clavier virtuel.
7. Saisissez à nouveau le mot de passe et appuyez sur la touche Entrée du clavier virtuel.
8. Appuyez sur **Paramètres avancés** et choisissez les paramètres qui nécessiteront un mot de passe pour être modifiés.

Modification

Pour modifier un mot de passe existant :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Mot de passe de l'imprimante**.
3. Appuyez sur **Définir le mot de passe de l'imprimante**.
4. Saisissez le mot de passe existant et appuyez sur la touche Entrée du clavier virtuel.
5. Saisissez un nouveau mot de passe, qui doit comporter 8 caractères et contenir au moins :
 - un chiffre
 - une lettre majuscule
 - une lettre minuscule
6. Saisissez le nouveau mot de passe une deuxième fois pour le confirmer.
7. Appuyez sur la touche Entrée du clavier virtuel.

Réinitialisation

Pour réinitialiser un mot de passe oublié :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Mot de passe de l'imprimante**.
3. Appuyez sur **Mot de passe oublié**.
4. Contactez le support technique (reportez-vous à la section [Informations de contact](#), à la [page iv](#)).
5. Saisissez la clé de l'imprimante fournie par le support technique.
6. Créez un nouveau mot de passe, qui doit comporter 8 caractères et contenir au moins :
 - un chiffre
 - une lettre majuscule
 - une lettre minuscule
7. Saisissez le nouveau mot de passe une deuxième fois pour le confirmer.
8. Appuyez sur la touche Entrée du clavier virtuel.

Notifications

Utilisez cette option pour supprimer certains avertissements sur l'imprimante.

Pour activer ou désactiver les notifications :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Notifications**.
3. Appuyez sur l'interrupteur à côté de la ou des sélections souhaitées pour activer ou désactiver les notifications.
Si l'interrupteur est gris, le paramètre est désactivé. Si l'interrupteur est bleu, le paramètre est activé.

Accessoires

Imprimantes avec configuration standard et massicot automatique

- **Tête d'impression**
 - Résolution disponible : 300 et 600 dpi.
 - Résolution de la tête d'impression interchangeable sans calibrage ni mise à jour du firmware nécessaire.
- **Massicots automatiques**
 - Massicot automatique robuste : découpe complète du consommable.
 - Massicot de perforation : peut être réglé sur une découpe partielle afin que la bande d'étiquettes de sortie reste intacte, mais soit facilement séparée, ou sur une découpe complète après chaque étiquette.
 - Les massicots se fixent facilement à l'imprimante avec configuration standard à l'aide de la clé T-20 intégrée.
 - Les massicots ne sont pas compatibles avec l'imprimante avec cellule de prédécoulement.
- **Bac de récupération (de rechange)**
 - Pour la collecte des étiquettes découpées. Se clipse dans les fentes à l'avant du massicot automatique.
 - Le bac de récupération est livré avec l'imprimante avec configuration standard et le massicot automatique.
- **Plaque de détachement (de rechange pour l'imprimante avec configuration standard uniquement)**
 - Bord dentelé : détache les étiquettes de leur support papier et les étiquettes continues en papier (non recommandé pour les supports épais, les supports sans papier ou les étiquettes continues sans papier).
 - Se fixe facilement à l'imprimante à l'aide de la clé T-20 intégrée.
 - Ne doit pas être utilisée en combinaison avec des massicots.
 - La plaque de détachement est fournie avec l'imprimante avec configuration standard.
- **Clé T-20 (de rechange)**
 - Fournie des série avec toutes les imprimantes et est idéalement située à l'intérieur de l'imprimante.
 - Utilisez-la pour fixer ou retirer des accessoires, ainsi que pour retirer le boîtier arrière dans certaines applications d'alimentation externe.
- **Port E/S**
 - Accessoire en option utilisé pour transférer des données vers et depuis un périphérique externe.
 - Se fixe à l'arrière de l'imprimante à l'aide de la clé T-20 intégrée.

- **Cylindres**

- Choisissez parmi des largeurs de 25, 50, 80 et 114 mm (toutes les imprimantes sont livrées avec des cylindres de 114 mm installés).
- Le remplacement d'un cylindre usé ou endommagé améliore la qualité d'impression et réduit la nécessité d'augmenter l'énergie d'impression (température appliquée à la tête d'impression).
- L'utilisation d'un cylindre étroit avec des rubans encresurs étroits sur des étiquettes étroites réduit l'usure de la tête d'impression.
- Assurez-vous toujours que le cylindre est plus large que l'étiquette et le ruban encreur.
- Retirez et installez facilement le cylindre à l'aide de la clé T-20 intégrée.

3 Fonctionnement général

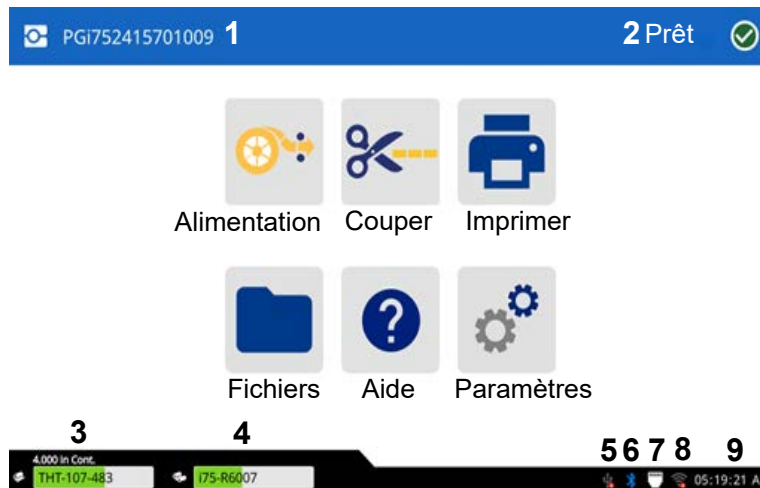
Écran tactile

Utilisez l'écran tactile de l'imprimante pour configurer les paramètres, vérifier l'état et imprimer des étiquettes, entre autres fonctions. Appuyez du doigt sur l'écran pour effectuer une sélection.

IMPORTANT ! N'utilisez pas de stylo ni aucun autre objet pointu. Cela pourrait endommager la surface de l'écran tactile. Un stylet a été fourni pour une utilisation sur l'écran tactile (numéro de pièce de rechange STYLUS-CAP) ; veillez à n'utiliser que le bout en caoutchouc souple.

Pour modifier la luminosité :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Tapotez **Affichage**.
3. Appuyez sur **Régler la luminosité**.
4. Utilisez le curseur ou les boutons Plus et Moins pour augmenter ou diminuer la luminosité.



Remarque : Le bouton de découpe n'est affiché que lorsque le massicot est installé.

- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 Le nom de l'imprimante (le numéro de série par défaut) comprendra 300 ou 600 pour le type de tête d'impression installé. 2 État de l'imprimante 3 État, taille et référence du consommable 4 État, taille et référence ruban encreur 5 Connexion USB | <ol style="list-style-type: none"> 6 État du Bluetooth (disponible sur des modèles spécifiques) 7 Connexion Ethernet 8 État du Wi-Fi (disponible sur des modèles spécifiques) 9 Horloge |
|--|---|

Navigation et barre d'état



Appuyez sur le bouton Accueil à tout moment pour revenir à l'écran d'accueil.



Appuyez sur le bouton de retour pour revenir à l'écran précédent.



Appuyez sur le menu Plus pour obtenir des options supplémentaires (non disponible sur tous les écrans).



Appuyez sur le bouton Entrée pour confirmer votre sélection.






Appuyez sur ce bouton pour supprimer tout élément.



Rétablissez les paramètres par défaut (option non disponible sur tous les écrans).

Les icônes d'état de l'imprimante et du consommable dans la barre d'état en bas de l'écran d'accueil fournissent les informations suivantes.

Icône	Signification
	<p>Le texte à côté de ces icônes indique l'étiquette et le ruban encreur installé dans l'imprimante (lorsque des consommables i-75 sont utilisés).</p>
	<p>L'imprimante ne peut pas lire la puce électronique de l'étiquette ou du ruban encreur lors de l'utilisation de consommables intelligents i75. Il se peut que le consommable ou le ruban encreur ne soit pas installé ou qu'il le soit incorrectement. Il est également possible que la puce électronique soit corrompue.</p>
 clignotant	<p>L'imprimante reçoit des données issues d'un ordinateur connecté à l'aide d'un câble USB ou par le biais du réseau.</p>

Détails des consommables

Pour afficher des informations détaillées sur les consommables intelligents i75 installés, appuyez sur la référence de l'étiquette ou du ruban encreur dans la barre d'état pour ouvrir l'écran Détails des consommables. Aucune information ne sera disponible pour les consommables manuels.

Pour fermer l'écran, appuyez sur le X dans le coin supérieur droit.

Étiquettes i75 et ruban encreur i75



Étiquettes i75 et ruban encreur manuel



Étiquettes manuelles et ruban encreur i75



Étiquettes manuelles et ruban encreur manuel



Création d'étiquettes

Brady Workstation

L'imprimante i7500 est compatible avec le logiciel de bureau Brady Workstation. Lorsque vous créez un fichier d'étiquettes, vous devez spécifier l'imprimante. Cela permet au logiciel de fournir des fonctionnalités spécifiques à votre imprimante. En outre, le logiciel reconnaît automatiquement toutes les étiquettes intelligentes i75 installées dans l'imprimante, ce qui facilite et accélère la création d'étiquettes. Aucune installation de pilote n'est requise.

En ce qui concerne le fonctionnement de l'imprimante avec d'autres logiciels, consultez la documentation associée à votre application. Le pilote d'imprimante est nécessaire si vous utilisez un logiciel tiers. Reportez-vous à la section [Installation du pilote d'imprimante \(facultatif\)](#), à la page 11.

Stockage de fichiers sur l'imprimante

Grâce au logiciel Brady Workstation, vous pouvez soit envoyer des fichiers à imprimer immédiatement, soit les stocker sur l'imprimante afin qu'ils puissent être imprimés si nécessaire, directement à partir de l'écran de l'imprimante, même si l'opérateur n'a pas accès à Brady Workstation. Reportez-vous à la section [Impression de travaux stockés sur l'imprimante](#), à la page 34.

Pour stocker des fichiers sur l'imprimante :

1. Assurez-vous que l'imprimante est connectée à l'ordinateur à l'aide du câble USB.
2. Sur l'imprimante, définissez le paramètre Emplacement de stockage sur **Mémoire interne**.
Pour obtenir des instructions, reportez-vous à la section [Emplacement de stockage](#), à la page 23.
3. Dans le logiciel Brady Workstation, ouvrez le fichier et accédez à l'écran d'impression et ajustez la quantité, l'assemblage, etc.

Remarque : Lorsqu'il est connecté à l'imprimante i7500, le logiciel offre la possibilité d'imprimer le fichier immédiatement depuis le PC ou de le stocker sur l'imprimante pour une impression ultérieure à partir de l'écran de l'imprimante. Le grand bouton bleu IMPRIMER/STOCKER, dans le coin inférieur droit du logiciel, permet de basculer entre ces deux options.

4. Choisissez l'option STOCKER sur l'imprimante en utilisant la petite flèche à côté du bouton IMPRIMER pour sélectionner Stocker sur l'imprimante.
5. Appuyez sur le bouton STOCKER et fournissez un nom de fichier lorsque vous y êtes invité.

Remarque : Si des paramètres d'impression sont verrouillés lorsque le fichier est enregistré dans BWS, les paramètres correspondants de l'imprimante sont grisés.

Pour stocker des fichiers sur plusieurs imprimantes :

Connectez l'ordinateur exécutant Brady Workstation à chaque imprimante successivement, en suivant les étapes ci-dessus pour stocker les fichiers sur l'imprimante. Cela ne peut pas être effectué à l'aide d'une clé USB.

Pour supprimer un fichier stocké dans la mémoire interne de l'imprimante :

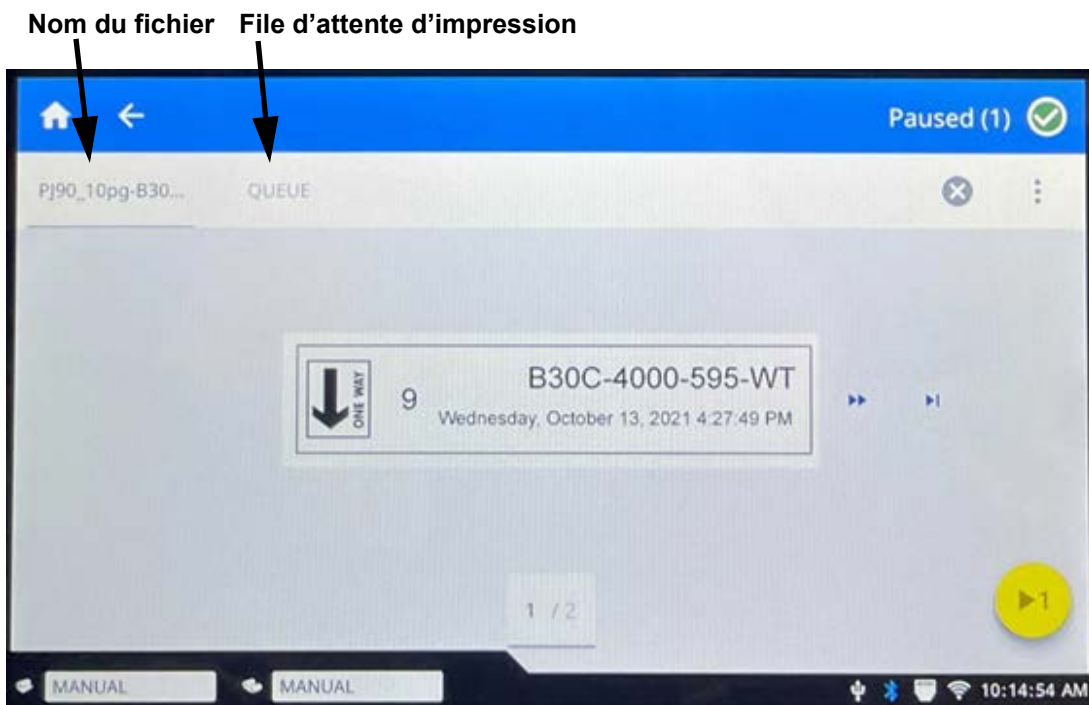
1. Assurez-vous que l'emplacement de stockage sur l'imprimante est configuré sur Mémoire interne.
Pour obtenir des instructions, reportez-vous à la section [Emplacement de stockage](#), à la page 23.
2. Sur l'écran d'accueil de l'imprimante, appuyez sur **Fichiers**.
3. Localisez le fichier que vous souhaitez supprimer.
Reportez-vous à la section [Liste des fichiers](#), à la page 40.

4. Appuyez sur le fichier pour le sélectionner, puis appuyez sur le bouton de menu Plus en haut à droite de l'écran.
5. Supprimer le fichier.

Écran d'impression








L'écran d'impression s'affiche pendant l'impression d'un fichier.



Lorsque l'impression commence, l'écran tactile affiche une image de l'étiquette en cours d'impression, un compteur et un bouton de mise en pause. D'autres options sont disponibles lorsque l'impression est suspendue, comme indiqué ci-dessous.



ATTENTION ! En mode intelligent, si l'imprimante ne contient pas le bon type d'étiquette pour le fichier, un message s'affiche. Faites attention lorsque vous outrepasserez ce message d'avertissement. La taille ou le type de consommable chargé dans l'imprimante risque de ne pas être approprié pour le fichier d'impression et de générer des étiquettes inutilisables.

Le tableau suivant détaille les commandes et les informations affichées sur l'écran tactile lors de l'exécution ou de la suspension d'une tâche d'impression.

Icône	Description
	Passe à l'étiquette suivante. (Non disponible si le fichier d'impression ne contient qu'une seule étiquette.)
	Passe à l'étiquette précédente. (Non disponible si le fichier d'impression ne contient qu'une seule étiquette.)
	Passe à la dernière étiquette du fichier. (Non disponible si le fichier d'impression ne contient qu'une seule étiquette.)
	Passe à la première étiquette du fichier. (Non disponible si le fichier d'impression ne contient qu'une seule étiquette.)
	Imprimer : Démarrer ou reprendre l'impression.
	<p>Suspendre l'impression. Le travail est arrêté et les étiquettes ne sont pas découpées immédiatement.</p> <p>Le couvercle peut être ouvert et tant que la tête d'impression n'est pas soulevée, le travail d'impression peut être repris.</p> <p>Cela peut être utilisé pour charger ou charger et découper l'étiquette actuelle et reprendre la découpe de l'étiquette suivante.</p> <p>Sinon vous pouvez charger ou charger et découper l'étiquette actuelle de 50 mm (2 pouces) et reprendre la découpe des étiquettes continues.</p> <p>Passe à l'étiquette suivante et la découpe.</p> <p>Lorsque la tête d'impression est soulevée pour remplacer le ruban encreur, l'imprimante perd l'enregistrement et l'étiquette actuelle est découpée.</p>
numéro d'étiquette	Affiche la position actuelle dans le fichier d'étiquettes ainsi que le nombre total d'étiquettes. Appuyez sur le numéro de l'étiquette actuelle (dans un champ rectangulaire) afin de passer à une étiquette spécifique. Un clavier s'affichera. Saisissez le numéro de l'étiquette sur le clavier, puis appuyez sur le bouton Entrée.
	Annuler. Disponible uniquement lorsque l'impression est suspendue.

Icône	Description
	<p>Menu Plus. Permet de contrôler l'activation de la fonction d'impression à la demande pour la tâche d'impression en cours uniquement. Pour obtenir une description de cette fonction, reportez-vous à la section Impression à la demande, à la page 45.</p>
	<p>L'icône Informations sur le fichier est visible uniquement lorsqu'un seul fichier est sélectionné. Appuyez dessus pour afficher les informations suivantes sur le fichier.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une image de la première étiquette du fichier. • Le type d'étiquette pour lequel le fichier a été créé. • La taille de l'étiquette. • Le nombre d'étiquettes du fichier. • La date de création du fichier. • La taille du fichier en octets. <p>Vous pouvez également supprimer ou imprimer le fichier à partir de l'écran d'informations.</p>

Impression des étiquettes

Lorsque vous imprimez vos étiquettes, gardez ce qui suit à l'esprit :

- L'imprimante découpe entre les rangées d'étiquettes ou à la fin du travail, selon les paramètres de découpe choisis. Reportez-vous à la section [Découper automatiquement, à la page 45](#).
- Si aucun consommable ou ruban encreur n'est installé, l'impression ne commence pas et il vous est demandé de les installer.
- Si vous ouvrez la tête d'impression lors de l'opération d'impression, l'impression est suspendue et un message vous invite à fermer le couvercle. Appuyez sur le bouton de lecture de l'écran d'impression pour reprendre l'impression.
- Les étiquettes doivent être retirées immédiatement après l'impression.

Impression à partir du logiciel

Le scénario d'impression le plus simple consiste à lancer l'impression dans le logiciel Brady Workstation et toutes les étiquettes du fichier sont immédiatement imprimées.

Pour imprimer :

1. Assurez-vous que l'impression à la demande est définie sur l'état souhaité sur l'imprimante. Reportez-vous à la section [Impression à la demande, à la page 45](#).
2. Ouvrez le fichier d'étiquette dans le logiciel Brady Workstation et lancez l'impression.
 - **Lorsque l'impression à la demande est désactivée :** Toutes les étiquettes du fichier sont imprimées sans intervention d'un opérateur.

- **Lorsque l'impression à la demande est activée** : l'imprimante affiche les étiquettes à imprimer. L'opérateur doit appuyer sur le bouton d'impression sur l'écran tactile pour imprimer chaque étiquette individuelle dans le fichier. Pour obtenir de l'aide sur l'utilisation de l'écran tactile pendant l'impression, reportez-vous à la section [Écran d'impression, à la page 31](#).

Impression de travaux stockés sur l'imprimante

Cette méthode est très efficace pour les fichiers qui sont imprimés fréquemment sans modification du contenu ou de la quantité. Elle est également idéale lorsque vous devez empêcher la modification du contenu de l'étiquette. Cependant, les paramètres d'impression des fichiers Brady Workstation, indiqués par l'icône Brady, peuvent être modifiés.

Pour imprimer un travail stocké dans la mémoire interne :

1. Assurez-vous que l'emplacement de stockage sur l'imprimante est configuré sur Mémoire interne.
Pour obtenir des instructions, reportez-vous à la section [Emplacement de stockage, à la page 23](#).
2. Sur l'écran d'accueil de l'imprimante, appuyez sur **Imprimer**.
3. Appuyez sur le ou les fichiers que vous souhaitez imprimer. Chaque fichier est ajouté à la file d'attente d'impression dans l'ordre de sélection.
Pour plus d'informations sur l'utilisation de la liste des fichiers, y compris la recherche et le tri, reportez-vous à la section [Liste des fichiers, à la page 40](#).
4. Appuyez sur le bouton d'impression en haut à droite.
Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Écran d'impression, à la page 31](#).

Impression à partir d'une clé USB

Un travail d'impression peut être stocké sur une clé USB pour une mobilité supplémentaire lors de l'impression autonome à partir de plusieurs imprimantes. Les travaux stockés sur une clé USB peuvent ensuite être imprimés à partir de l'écran de l'imprimante lorsque la clé USB est insérée dans l'imprimante.

Pour stocker le travail d'impression sur la clé USB :

1. Assurez-vous que l'imprimante est connectée à l'ordinateur à l'aide du câble USB.
2. Sur l'imprimante, définissez le paramètre Emplacement de stockage sur **Stockage externe**. Reportez-vous à la section [Emplacement de stockage, à la page 23](#).
3. Insérez la clé USB dans le port USB de l'imprimante.
4. Dans le logiciel Brady Workstation, ouvrez le fichier d'étiquette et accédez à l'écran **Imprimer**.
 - a. Sélectionnez l'imprimante i7500, si ce n'est pas déjà fait.
 - b. Configurez les paramètres d'impression comme vous le souhaitez, notamment le nombre de copies, le tri et les paramètres avancés tels que les options de découpe. Tous ces paramètres sont enregistrés avec le travail d'impression lorsqu'il est stocké sur la clé USB.
 - c. Cliquez sur la flèche du bouton IMPRIMER et sélectionnez **Stocker sur l'imprimante**. Le nom du bouton devient **STOCKER**.

- d. Cliquez sur **STOCKER** et saisissez un nom pour le travail d'impression.
Le travail d'impression est maintenant stocké sur la clé USB connectée à l'imprimante. (Il n'est PAS stocké dans la mémoire interne de l'imprimante.) Le contenu de l'étiquette, le nom du fichier, la quantité, le tri et les préférences de découpe spécifiés lors de l'enregistrement du travail ne sont pas modifiables. La clé USB peut maintenant être insérée dans une autre Imprimante i7500, offrant la même résolution, et le travail imprimé à partir de la clé USB.
- e. Le travail ne peut pas être transféré de la clé USB à la mémoire interne de l'imprimante. La seule façon de stocker un travail dans la mémoire interne de l'imprimante est de le stocker directement du PC à l'imprimante via un câble USB, comme décrit à la [page 10](#).

Remarque : Si des paramètres d'impression ont été verrouillés lorsque le fichier a été enregistré dans BWS, les paramètres correspondants de l'imprimante sont grisés.

Pour imprimer un travail à partir de la clé USB :

1. Assurez-vous que l'emplacement de stockage sur l'imprimante est configuré sur **Stockage externe**.
Pour obtenir des instructions, reportez-vous à la section [Emplacement de stockage, à la page 23](#).
2. Sur l'écran d'accueil de l'imprimante, appuyez sur **Imprimer**.
3. Appuyez sur le ou les fichiers que vous souhaitez imprimer. Chaque fichier est ajouté à la file d'attente d'impression dans l'ordre de sélection.
Pour plus d'informations sur l'utilisation de la liste des fichiers, y compris la recherche et le tri, reportez-vous à la section [Liste des fichiers, à la page 40](#).
4. Appuyez sur le bouton d'impression en haut à droite.
Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Écran d'impression, à la page 31](#).

Pour supprimer un travail stocké sur une clé USB :

1. Assurez-vous que l'emplacement de stockage sur l'imprimante est configuré sur **Stockage externe**.
Pour obtenir des instructions, reportez-vous à la section [Emplacement de stockage, à la page 23](#).
2. Sur l'écran d'accueil de l'imprimante, appuyez sur **Fichiers**.
3. Localisez le fichier que vous souhaitez supprimer.
Reportez-vous à la section [Liste des fichiers, à la page 40](#).
4. Appuyez sur le fichier pour le sélectionner, puis appuyez sur le bouton de menu Plus en haut à droite.
5. Appuyez sur l'icône de **suppression**.

Impression de manchons recto verso

L'impression de manchons recto-verso en deux passages est prise en charge uniquement sur les imprimantes avec configuration standard ou massicot automatique, avec les accessoires et considérations suivants indiqués ci-dessous.

- Pour un résultat optimal, utilisez le massicot automatique robuste avec le mode d'impression Massicot automatique.
- L'utilisation d'une barre de détachement dentelée avec le mode d'impression Détachement est possible, mais **déconseillée**, sauf en prenant des précautions extrêmes.

Remarque : L'utilisation du logiciel Brady Workstation en combinaison avec des rouleaux de manchons intelligents i75 est nécessaire pour une impression de la plus haute qualité et aucun gaspillage lors de l'impression de manchons recto-verso non noirs.

L'imprimante peut imprimer les deux faces des manchons recto verso sans gaspiller les manchons de tête. Lorsque vous imprimez des manchons recto verso, imprimez la face 1 directement à partir du rouleau. Pour imprimer la face 2, découpez ou détachez le consommable à la fin du travail, puis chargez la bande de manchons imprimée à l'arrière de l'imprimante pour le deuxième passage d'impression.

Remarque : Lors de l'impression de manchons recto-verso, la longueur totale de la bande imprimée doit être égale ou supérieure à 127 mm (5 po) pour que son extrémité puisse couvrir le capteur optique et lancer l'impression.

Remarque : Lors de l'impression de manchons recto-verso noirs, l'imprimante fait avancer les étiquettes en laissant la première vierge. Ne retirez pas ce manchon. Lors de l'installation de la bande pour imprimer la deuxième face, insérez le bord avant de la bande, y compris le manchon vierge, au bon endroit au milieu du cylindre en caoutchouc noir ; le manchon vierge sera sauté et l'impression commencera sur le deuxième manchon.

Pour imprimer des manchons recto-verso avec le massicot automatique robuste installé :

1. Installez le [Massicot automatique](#), à la page 64.
2. Appuyez sur **Paramètres > Réglages d'impression > Mode d'impression > Mode de fonctionnement actuel** et sélectionnez **Massicot automatique**.
3. Lancez l'impression d'un travail d'impression de manchons recto-verso à partir de Brady Workstation.
4. Lorsque la face 1 est terminée, l'imprimante découpe automatiquement à la fin du travail et affiche des instructions sur la façon de préparer la face 2, ainsi qu'un bouton. **N'appuyez pas sur le bouton. Lisez les instructions avant de continuer !**



5. Ouvrez la tête d'impression à l'aide du levier jaune, mais ne retirez **pas** le rouleau de manchons.
6. Une fois rouleau d'étiquettes en place, faites-le tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre en tirant le bord avant du consommable vers l'arrière d'environ 305 mm (12 po), laissant le chemin d'impression vide.

Remarque : Le rouleau d'étiquettes doit rester dans l'imprimante, sinon une erreur se produira.

7. Insérez le bord avant de la bande de manchons imprimée, face vierge vers le haut, dans le chemin d'impression sous la tête d'impression et entre les guides d'étiquettes, comme si vous chargiez de nouvelles étiquettes. Arrêtez le bord avant lorsqu'il est au centre du rouleau du cylindre en caoutchouc noir.

Remarque : Pour faciliter le chargement d'une bande de manchons plus longue, elle peut être insérée à travers la fente située à l'arrière de l'imprimante, puis au-dessus ou derrière et sous le rouleau de manchons installé. Le boîtier gris arrière peut également être retiré pour fournir un espace supplémentaire lors du chargement de la bande de manchons.



Remarque : Prenez soin d'insérer l'extrémité correcte de la bande pour le passage d'impression de la deuxième face - « première manche en premier ».

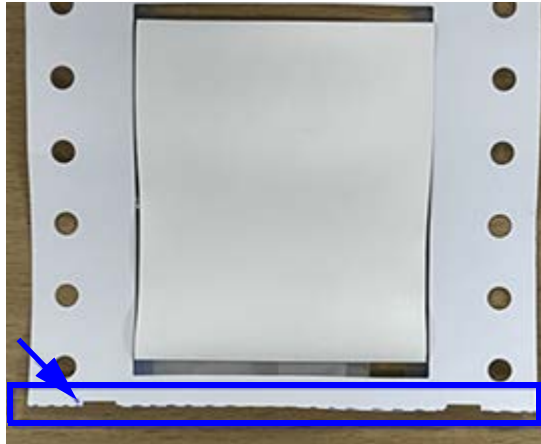
8. Fermez la tête d'impression à l'aide du levier jaune.
9. Une fois que les étiquettes se déplacent d'avant en arrière, appuyez sur **IMPRIMER LA FACE 2** sur l'écran de l'imprimante.

Pour imprimer des manchons recto-verso avec la barre de détachement ou la barre de détachement dentelée :

1. Installez la barre de détachement ou la barre de détachement dentelée.
2. Appuyez sur **Paramètres > Réglages d'impression > Mode d'impression > Mode de fonctionnement actuel** et sélectionnez **Détachement** si vous utilisez la barre de détachement.
3. Lancez l'impression.
4. Lorsque la face 1 est terminée, le message « Face 1 terminée » s'affiche.

- Détachez ou découpez manuellement la dernière étiquette imprimée.

Remarque : L'encoche du bord avant doit être découpée au centre. Si cela n'a pas été effectué à l'aide de la barre de détachement, utilisez des ciseaux pour la découper directement.



- Sélectionnez **OK** pour continuer.
Le message « Préparer la face 2 » ainsi qu'un bouton s'affichent.
- Poussez le bord avant du consommable non imprimé vers l'arrière des guides et sur le rouleau, mais ne retirez pas le rouleau lui-même.
Cela permet de dégager le chemin d'impression.

Remarque : Le rouleau d'étiquettes doit rester dans l'imprimante, sinon une erreur se produira.

- Faites passer la bande de manchons à travers les guides d'étiquettes et tirez-la vers l'avant de sorte que le bord avant se trouve juste après le cylindre en caoutchouc noir.

Si la bande de manchons est longue, vous pouvez faire passer l'extrémité arrière dans la fente située à l'arrière de l'imprimante.

- Le bord avant doit être le premier manchon de votre séquence d'impression.
 - La face imprimée doit être tournée vers le bas.
- Fermez le couvercle de l'imprimante, puis appuyez sur **Imprimer la face 2** sur l'écran tactile.

Liste des fichiers

Utilisez la liste des fichiers pour sélectionner les fichiers à imprimer et afficher des informations sur les fichiers.

Pour utiliser la liste des fichiers :

1. Ouvrez la liste des fichiers.
 - Appuyez sur **Fichiers** sur l'écran d'accueil. La liste est toujours disponible de cette façon.
 - Appuyez sur **Imprimer** sur l'écran d'accueil. La liste est disponible uniquement si l'impression n'est pas en cours, sinon l'écran d'impression s'affiche.
2. Assurez-vous que le bon emplacement de fichier est sélectionné. Appuyez sur la flèche vers le bas à côté de l'emplacement du fichier, puis sur l'emplacement souhaité.
 - L'option **Mémoire interne** affiche les fichiers se trouvant sur l'imprimante.
 - L'option **Stockage externe** affiche les fichiers situés sur une clé USB connectée à l'imprimante.
3. Modifiez la vue des fichiers si vous le souhaitez. Appuyez sur le bouton de menu Plus, puis sur l'un des éléments suivants.
 - L'option **Vue Miniature** affiche les fichiers sous forme de miniatures dans une grille.
 - L'option **Vue Liste** affiche les fichiers sous la forme d'une liste de noms de fichiers.
4. Localisez les fichiers que vous souhaitez utiliser. Faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas pour faire défiler la liste des fichiers. Pour plus d'informations sur l'affinage de la liste, reportez-vous à la section [Recherche, tri, filtrage et modification](#) ci-dessous.
5. Appuyez sur les fichiers pour les sélectionner.
Vous pouvez appuyer sur plusieurs fichiers. Une fois sélectionnés, vous pouvez consulter les informations des fichiers ou les imprimer.

Recherche, tri, filtrage et modification

Si la liste des fichiers est longue, utilisez les fonctions de recherche, de tri et de filtrage pour trouver celui que vous recherchez plus rapidement. Pour afficher la liste des fichiers, reportez-vous à la section [Liste des fichiers](#) ci-dessus.

Pour rechercher une étiquette dans la liste :

1. Une fois la liste des fichiers ouverte, appuyez sur l'icône de menu Plus.
2. Appuyez sur **Rechercher**.
3. Utilisez le clavier affiché sur l'écran tactile pour saisir l'intégralité ou une partie du nom du fichier que vous recherchez. La recherche n'est pas sensible à la casse.
4. Appuyez sur le bouton Entrée.
5. La liste des fichiers affiche uniquement les fichiers trouvés au cours de la recherche. Pour effacer la recherche et afficher à nouveau tous les fichiers, appuyez sur le X à côté du terme de recherche au-dessus de la liste.

Pour trier la liste :

1. Une fois la liste des fichiers ouverte, appuyez sur le bouton de menu Plus.
2. Appuyez sur **Trier**.
3. Appuyez sur l'une des options suivantes.
 - L'option **Nom** permet de trier les fichiers par nom dans l'ordre alphabétique. Appuyez à nouveau sur *Nom* pour changer le sens de tri entre a-z ou z-a.
 - L'option **Dernière modification** permet de trier les fichiers par date. Appuyez à nouveau sur Dernière modification pour changer le sens de tri des fichiers, du plus récent au plus ancien ou inversement.
 - L'option **Nombre d'étiquettes** permet de trier les fichiers par nombre d'étiquettes du fichier. Appuyez à nouveau sur *Nombre d'étiquettes* pour changer le sens de tri des fichiers, du plus grand nombre d'étiquettes au moins ou inversement.
4. Appuyez sur **Terminé**.

Pour filtrer la liste par type de fichier :

1. Appuyez sur **Fichiers** sur l'écran d'accueil. Le filtrage n'est pas disponible à partir de l'option *Imprimer* car seuls les documents (fichiers d'étiquettes) sont imprimés.
2. Appuyez sur le bouton de menu Plus.
3. Appuyez sur **Filtrer**, puis sur **Documents**, **Images** ou **Polices**. Les documents sont des fichiers d'étiquettes. Les images et les polices sont utilisés dans les scripts.

Pour modifier les paramètres d'impression :

Les fichiers générés et stockés à partir de Brady Workstation sont indiqués par une icône Brady. Seuls les paramètres d'impression de ces fichiers peuvent être modifiés.

1. Appuyez sur **Fichiers** sur l'écran d'accueil.
2. Sélectionnez **Mémoire interne**.
3. Sélectionnez le fichier stocké créé dans Brady Workstation.
4. Cliquez sur le **menu Plus**.
5. Faites défiler vers le bas et cliquez sur **Paramètres d'impression**.
6. Modifiez les paramètres souhaités.
7. Cliquez sur **Enregistrer**, puis imprimez le fichier.

File d'attente d'impression

La file d'attente d'impression est disponible à partir de l'écran d'impression lorsque les fichiers sont en cours d'impression. Utilisez-le pour ajouter des fichiers à la file d'attente, supprimer des fichiers de la file d'attente ou modifier l'ordre d'impression.

Pour afficher la file d'attente d'impression :

1. Commencez à imprimer un ou plusieurs fichiers.
Reportez-vous à la section [Création d'étiquettes, à la page 29](#).
2. Appuyez sur l'onglet **FILE D'ATTENTE** pour afficher la file d'attente.

Ajout de fichiers à la file d'attente

Pour ajouter des fichiers à la file d'attente pendant l'impression :

1. Pendant l'impression, appuyez sur l'onglet **FILE D'ATTENTE** sur l'écran d'impression.
2. Ouvrez la liste des fichiers.
3. Localisez le fichier que vous souhaitez ajouter.
Reportez-vous à la section [Liste des fichiers, à la page 40](#).
4. Appuyez sur le fichier, puis sur l'icône d'impression.

Suppression de fichiers de la file d'attente

Pour supprimer un fichier de la file d'attente :

1. Pendant l'impression, appuyez sur l'onglet **FILE D'ATTENTE** sur l'écran d'impression.
2. Appuyez sur le bouton de mise en pause pour suspendre l'impression, puis appuyez sur **Interrompre maintenant**.
3. Appuyez sur le fichier que vous souhaitez supprimer de la file d'attente.
4. Appuyez sur **Annuler la tâche**.

Pour supprimer tous les fichiers de la file d'attente :

1. Pendant l'impression, appuyez sur l'onglet **FILE D'ATTENTE** sur l'écran d'impression.
2. Appuyez sur le bouton de mise en pause pour suspendre l'impression, puis appuyez sur **Interrompre maintenant**.
3. Appuyez sur l'icône de menu Plus.
4. Appuyez sur **Annuler tout**, puis sur **Annuler la tâche**.

Modification de l'ordre d'impression

Pour modifier l'ordre d'impression :

1. Pendant l'impression, appuyez sur l'onglet **FILE D'ATTENTE** sur l'écran d'impression.
2. Appuyez sur le fichier que vous souhaitez faire monter ou descendre dans la file d'attente.
Vous ne pouvez pas déplacer le premier fichier de la liste.
3. Utilisez les flèches pour déplacer le fichier.

Réglages d'impression

Ces paramètres seront utilisés sur tous les travaux d'impression pour le type d'étiquette et de ruban encreur spécifique installé.

Pour modifier les paramètres d'impression :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Réglages d'impression**.
3. Appuyez sur le paramètre souhaité. Pour plus d'informations sur chacun d'entre eux, reportez-vous aux sections suivantes.

Remarque : Le bouton Rétablir les paramètres par défaut de Brady permet de rétablir les paramètres par défaut de l'imprimante (tous les paramètres relatifs au ruban encreur et aux étiquettes installés). Pour rétablir un seul paramètre par défaut, accédez au paramètre et cliquez sur Rétablir les paramètres par défaut.

Signets

Mode intelligent

Lors de l'utilisation d'étiquettes et de rubans encreurs intelligents i75, toute modification des paramètres d'impression créera automatiquement un signet. La prochaine fois que ces deux produits intelligents i75 seront installés, les paramètres seront mémorisés et utilisés. Il n'y a pas de limite au nombre de combinaisons d'étiquettes/rubans encreurs pouvant être attribuées à des signets, mais il ne peut y avoir qu'un seul signet attribué pour **chaque** combinaison de référence d'étiquette/référence de ruban encreur.

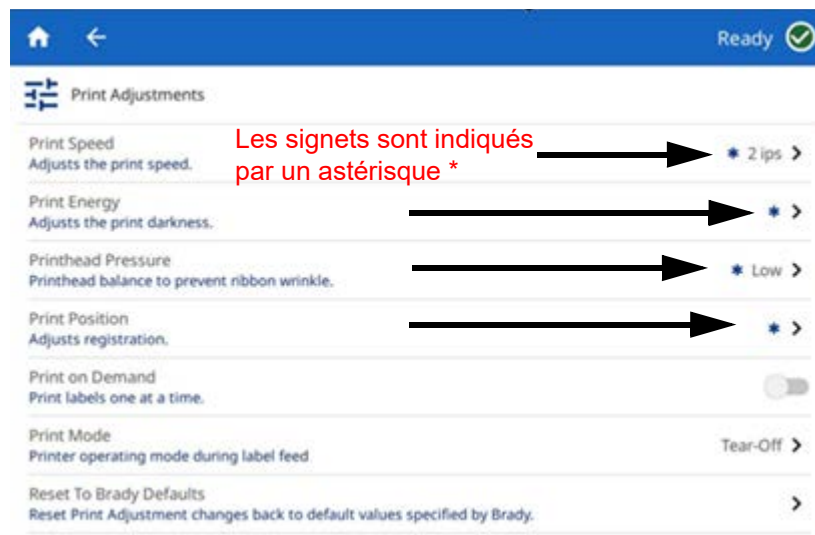
Mode manuel partiel

Lors de l'utilisation d'étiquettes intelligentes i75 avec un ruban encreur manuel (d'une autre gamme que i75), toute modification des paramètres d'impression créera automatiquement un signet. La prochaine fois que la même étiquette i75 [référence] est installée, les paramètres seront mémorisés quel que soit le ruban encreur manuel installé.

Lors de l'utilisation d'étiquettes manuelles (d'une autre gamme que i75) et d'un ruban encreur intelligent i75, les ajustements des paramètres d'impression ne créeront pas de signet et ne seront pas mémorisés la prochaine fois que le ruban encreur intelligent i75 sera installé, quel que soit le rouleau d'étiquettes manuel installé.

Mode manuel

Lors de l'utilisation d'étiquettes et de rubans encreurs d'une autre gamme que i75, ni les signets ni les ajustements des paramètres d'impression ne seront mémorisés ou enregistrés la prochaine fois que ces deux produits seront installés.



Modification ou suppression de signets

L'utilisation de l'option Rétablir les paramètres par défaut dans n'importe quel paramètre d'impression mettra à jour le signet existant avec le nouveau paramètre. Pour supprimer un signet, faites défiler l'écran Réglages d'impression jusqu'en bas et cliquez sur Rétablir les paramètres par défaut de Brady.

Vitesse d'impression

La vitesse d'impression vous permet d'ajuster le paramètre de vitesse de 2,54 à 25,40 cm/s (de 1 à 10 ips) sur l'imprimante 300 dpi et de 2,54 à 12,70 cm/s (de 1 à 5 ips) sur l'imprimante 600 dpi. Les paramètres de vitesse d'impression optimaux sont automatiquement définis par la puce électronique pour le consommable installé et ils ne doivent être modifiés que si vous rencontrez des problèmes. Par exemple, vous pouvez modifier la vitesse d'impression si vous voulez imprimer des images ou d'autres étiquettes très peuplées plus lentement pour assurer une couverture complète.

Utilisez le curseur pour augmenter ou diminuer la vitesse.

Remarque : Le paramètre de vitesse d'impression sélectionné restera effectif pour tous les travaux d'impression suivants avec le consommable actuellement installé. Lorsqu'un nouveau consommable est installé, le paramètre de vitesse d'impression par défaut est rétabli pour cette étiquette ou ce paramètre est défini par un signet.

Énergie d'impression

Utilisez le curseur pour régler l'impression plus sombre ou plus claire. Imprimez une étiquette pour tester le paramètre.

Le paramètre d'énergie d'impression définit la quantité de chaleur appliquée à la tête d'impression lors de l'impression d'une étiquette. Plus l'énergie d'impression est sombre, plus l'encre est transférée sur l'étiquette. Les paramètres d'énergie d'impression optimaux sont automatiquement définis par la puce électronique pour le consommable installé et ils ne doivent être modifiés que si vous rencontrez des problèmes. Si votre impression est par exemple irrégulière, vous voudrez peut-être augmenter l'énergie d'impression pour vous assurer qu'une quantité plus importante du ruban d'encre se

transfère à l'étiquette. Cependant, si votre ruban colle ou se déchire pendant l'impression, l'énergie d'impression peut être trop élevée et elle doit alors être réduite.



ATTENTION ! Imprimer constamment à des niveaux d'énergie élevés peut entraîner des blocages de l'imprimante ou d'autres erreurs d'impression et peut réduire la durée de vie globale de votre tête d'impression.

Remarque : Le paramètre d'énergie d'impression sélectionné restera effectif pour tous les travaux d'impression suivants avec le consommable actuellement installé. Lorsqu'un nouveau consommable est installé, le paramètre de niveau d'énergie d'impression par défaut est rétabli. Le niveau d'énergie d'impression est également réinitialisé lors du réamorçage du système.

Pression de la tête d'impression

Définit la quantité de pression de la tête d'impression pour empêcher le ruban encreur de se froisser. Appuyez sur les boutons Plus et Moins pour augmenter ou diminuer la pression.

Position d'impression

Appuyez sur les flèches pour déplacer l'impression dans l'image de l'étiquette vers la gauche, la droite, le haut ou le bas.

Les mesures indiquées en haut à droite quantifient le décalage de la position d'impression par rapport aux paramètres d'usine ; elles ne représentent pas la distance entre le bord gauche de l'étiquette et le début de l'impression. Les unités de mesure sont en pouces ou en millimètres, en fonction des unités configurées dans [Unités de mesure, à la page 22](#).

Pour rétablir les paramètres d'usine (0, 0), appuyez sur l'icône de rétablissement des paramètres par défaut en haut à droite.

Découper automatiquement

Spécifiez si l'imprimante doit découper après chaque étiquette, à la fin du travail, après un nombre spécifique d'étiquettes ou jamais. Pour définir d'autres options, reportez-vous la section [Massicot automatique, à la page 47](#).

Remarque : Les options de découpe définies dans Brady Workstation ou un script ZPL annulent ce paramètre.

Impression à la demande

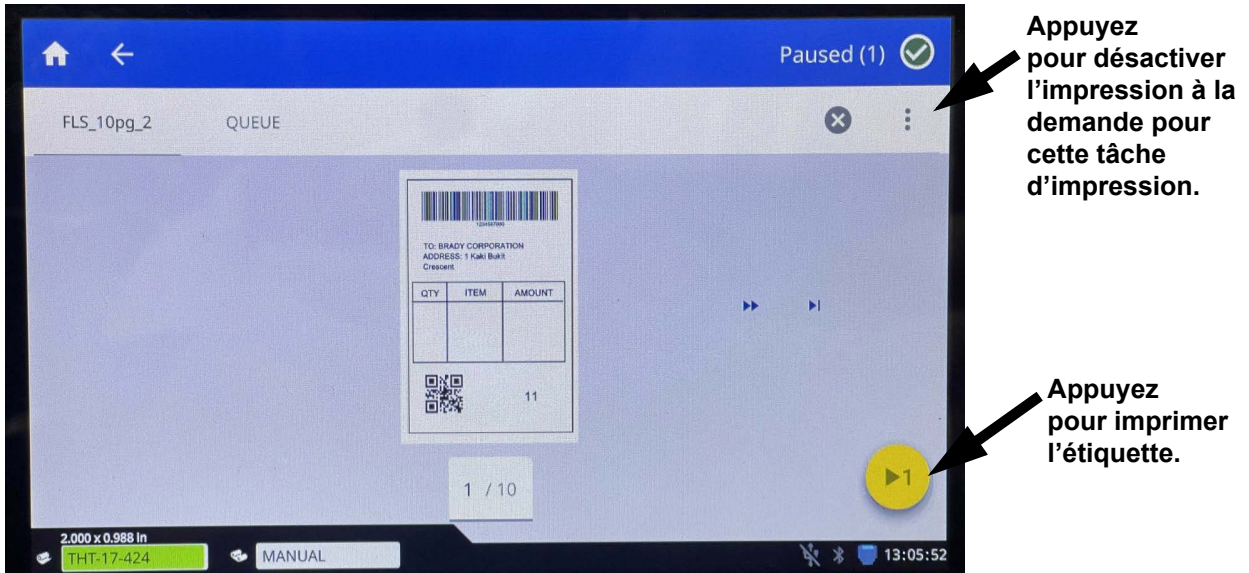
Avec l'impression à la demande, l'imprimante attend l'intervention d'un opérateur sur l'écran tactile avant d'imprimer l'étiquette suivante dans le fichier. Lorsque cette fonction est désactivée, toutes les étiquettes d'un fichier sont imprimées sans attendre entre les deux.

Pour activer l'impression à la demande :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Réglages d'impression**.

- À droite de **Impression à la demande**, appuyez sur l'interrupteur pour modifier le paramètre. Si l'interrupteur est gris, le paramètre est désactivé. Si l'interrupteur est bleu, le paramètre est activé.

Lorsque l'impression à la demande est activée, appuyez sur le bouton de démarrage jaune pour imprimer une seule étiquette plutôt que toutes les étiquettes.



Appuyez pour désactiver l'impression à la demande pour cette tâche d'impression.

Appuyez pour imprimer l'étiquette.

Pour ignorer l'impression à la demande et imprimer toutes les étiquettes restantes :

- Appuyez sur le cercle jaune pour suspendre l'impression.
- Appuyez sur les trois points en haut à droite.

IMPORTANT ! Désactivez l'impression à la demande pour cette tâche d'impression.

Mode d'impression

Les modes d'impression sont spécifiques aux accessoires installés sur l'imprimante. Lorsque le mode d'impression est ouvert, le mode actuel s'affiche avec tous les paramètres pouvant être modifiés. Appuyez sur Mode de fonctionnement actuel, puis sur le mode requis.

Détachement

De série sur toutes les configurations disponibles. En mode Détachement, des étiquettes ou des consommables continus sont imprimés. Après l'impression, la bande d'étiquettes peut être détachée à la main. L'imprimante doit être équipée d'une plaque de détachement pour cette fonction.

Pour modifier le décalage de détachement :

- Utilisez l'écran tactile pour accéder à **Paramètres > Réglages d'impression > Mode d'impression**.
- Appuyez sur **Mode de fonctionnement actuel**, puis sur **Détachement**.
- Appuyez sur l'**icône de retour** pour revenir à l'écran Mode d'impression.

4. Appuyez sur **Décalage de détachement** et utilisez les flèches pour modifier le décalage. Utilisez l'icône Rétablir les paramètres par défaut en haut à droite pour revenir au paramètre de décalage par défaut.
5. Appuyez sur l'**icône de retour** pour revenir à l'écran Mode d'impression.
6. Appuyez sur **Type de plaque de détachement** et choisissez la plaque de détachement standard ou la plaque de détachement dentelée (accessoire en option).

Massicot automatique

La définition du moment de la découpe (à la fin du travail, à la fin d'étiquette, etc.) ici le modifiera également sous [Découper automatiquement, à la page 45](#). Le décalage de découpe peut modifier la position de découpe par rapport au bord arrière de l'étiquette.

IMPORTANT ! Il est nécessaire d'installer le massicot automatique afin d'utiliser ce mode. Reportez-vous à la section [Massicot automatique, à la page 64](#).

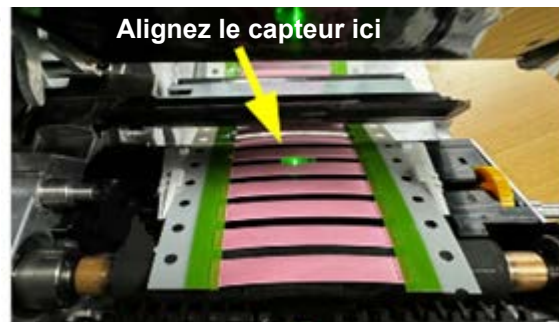
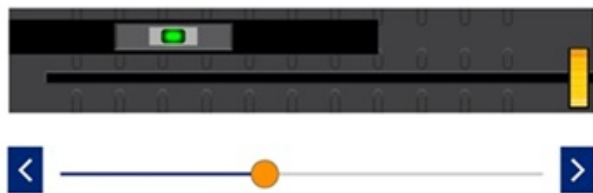
Avant d'imprimer, réglez l'imprimante sur le mode Découpe automatique :

1. Utilisez l'écran tactile pour accéder à **Paramètres > Réglages d'impression > Mode d'impression**.
2. Appuyez sur **Mode de fonctionnement actuel**, puis sur **Massicot automatique**.
3. Appuyez sur l'**icône de retour** pour revenir à l'écran Mode d'impression.
4. Définissez les options Décalage de découpe et Découpe automatique.

Position du capteur d'étiquettes

En **Mode intelligent**, à la page 14, l'imprimante détecte le type de rouleau qui est installé lorsque la tête d'impression est fermée et déplace automatiquement le capteur à la position correcte pour le rouleau installé.

En **Mode manuel**, à la page 14, ajustez le capteur optique en l'alignant visuellement sur l'écart lorsque vous utilisez des étiquettes continues ou à encoche. Déplacez le capteur optique à l'aide du curseur et des boutons fléchés à l'écran. Appuyez, maintenez et faites glisser le curseur jaune pour faire de grands mouvements, ou appuyez sur les flèches pour réaliser de petits mouvements.



Type de rouleau d'étiquettes

En **Mode intelligent**, à la page 14, l'imprimante détecte le type de rouleau installé lorsque la tête d'impression est fermée et définit automatiquement le mode du capteur sur le type de rouleau correct.

En **Mode manuel**, à la page 14, le type d'étiquette installé doit être défini manuellement.

Mode d'impression thermique

En **Mode intelligent**, à la page 14, l'imprimante détecte si le rouleau installé est un consommable à transfert thermique ou un consommable thermique direct lorsque la tête d'impression est fermée et définit automatiquement le mode d'impression correct.

En **Mode manuel**, à la page 14, le mode d'impression doit être défini manuellement.

Rétablir les paramètres par défaut de Brady

Rétablissez tous les paramètres d'impression par défaut.

Écran À propos de

Affichez les informations sur le système :

- Version du microprogramme
- Version des fichiers Label Library
 - Adresse MAC Ethernet : ---
 - Adresse MAC Wi-Fi : ---
 - Adresse MAC Bluetooth : ---
- Quantité de mémoire interne restante
- Quantité de mémoire externe restante
- Numéro de série de l'imprimante
- Le bouton Détails affiche les informations de licence.

Pour afficher les informations sur le système :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **À propos**.
3. Appuyez sur le bouton Retour pour revenir à l'écran précédent ou aller à la page d'accueil.

Écran d'aide

Appuyez sur l'icône Aide de l'écran d'accueil pour obtenir des instructions illustrées pour les fonctions courantes, notamment les suivantes :

- Chargement d'étiquettes et de rubans encreurs intelligents
- Chargement d'un ruban encreur manuel
- Chargement d'une étiquette manuelle
 - Sans décollement
- Réglage du capteur pour les consommables manuels
- Nettoyage de l'imprimante
- Remplacement de la tête d'impression
- Remplacement du cylindre
- Installation du massicot
- Remplacement de la plaque de détachement
- Recommandations pour la taille du ruban encreur/cylindre/consommable
- Informations d'assistance
- Informations de mise à jour de l'imprimante

4 Utilisation de scripts

L'Imprimante i7500 prend en charge les scripts ZPL.

Certaines commandes ZPL de base peuvent être modifiées directement sur l'imprimante.

Pour modifier les paramètres ZPL :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Paramètres**.
2. Appuyez sur **ZPL**.
3. Appuyez sur le(s) paramètre(s) à modifier.

La programmation dépasse le cadre de ce manuel.

- Un manuel spécifique à ZPL qui comprend une liste de commandes prises en charge par l'imprimante est disponible sur www.BradyID.com/support/printer/i7500.

Étiquettes continues intelligentes

Lorsque des étiquettes continues intelligentes sont installées dans l'imprimante i7500, le script ZPL doit inclure la commande [^LL] pour une impression optimale. Exemple de script illustré ci-dessous.

```
^XA
^DFR:withLL2.ZPL^FS
^LL609,25
^AD,36,20^FN1^FS
^F0165,25
^AD,36,20^FN2^FS
^F025,75
^AB,22,14^FDCont with LL 2in^FS
^F025,125
^AE,28,15^FN1
^XZ
```

Images et polices

Si vos fichiers de script utilisent des images ou du texte qui ne trouvent pas déjà sur l'imprimante, vous devrez les importer avant d'exécuter le script.

Tailles de police minimales : L'Imprimante i7500 prend en charge les tailles de police minimales suivantes dans les scripts. Si vous utilisez ZPL, sachez que les tailles de police ne sont pas définies explicitement, mais plutôt par la largeur et la hauteur du cadre.

- Taille de police minimale de 5 pt pour les imprimantes 300 dpi
- Taille de police minimale de 4 pt pour les imprimantes 600 dpi

IMPORTANT ! Il est recommandé que les scripts ZPL soient écrits dans la résolution prise en charge par votre imprimante.

Importer

Pour importer des images et des polices d'un ordinateur vers l'imprimante, transférez d'abord les fichiers sur une clé USB. Ensuite, suivez ces étapes :

1. Connectez la clé USB à l'un des ports USB disponibles de votre imprimante.
2. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Fichiers**.
3. Si l'écran indique *MEMOIRE INTERNE* en haut à gauche, appuyez sur **MEMOIRE INTERNE** puis sur **Stockage externe**.
4. Appuyez sur le bouton de menu Plus.
5. Appuyez sur **Filtrer**, puis sur **Images** ou **Polices**.
6. Dans la liste des fichiers, appuyez sur chaque fichier que vous souhaitez importer.
7. Appuyez sur l'icône Importer.

Une barre de progression s'affichera pendant l'importation.

Remarque : L'imprimante affiche un message de mémoire faible si elle manque d'espace.

Supprimer

Pour supprimer les images et les polices importés sur l'imprimante, procédez comme suit :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Fichiers**.
2. Si l'écran indique *STOCKAGE EX TERNE* en haut à gauche, appuyez sur **STOCKAGE EXTERNE** puis sur **Mémoire interne**.
3. Appuyez sur le bouton de menu **Plus**.
4. Appuyez sur **Filtrer**, puis sur **Images** ou **Polices**.
5. Dans la liste des fichiers, appuyez sur chaque fichier que vous souhaitez supprimer.
6. Appuyez sur le bouton de menu **Plus**, puis sur **Supprimer**.

5 Maintenance

Cliquez sur un lien ci-dessous pour accéder directement à la section qui vous intéresse.

Nettoyage de l'imprimante.....	54
Poussière et débris	54
Tête d'impression.....	55
Cylindre.....	56
Capteur optique	57
Lame de massicot.....	58
Écran tactile	58
Installation ou remplacement de pièces	59
Tête d'impression.....	60
Cylindre.....	62
Outils requis.....	62
Plaque de détachement.....	63
Outils requis.....	63
Massicot automatique	64
Outils requis.....	64
Mises à niveau du firmware.....	66
Mise à niveau via une clé USB	66
Label Library.....	66
Recyclage de la cartouche de ruban encreur.....	67

Nettoyage de l'imprimante

Poussière et débris

Lors de toute maintenance de l'imprimante, vous devez également nettoyer la poussière et les débris d'étiquettes dans l'imprimante.

Matériel nécessaire :

- Bouteille d'air comprimé, acheté localement (p. ex. HOSA AIR-464 Gear Duster)
- Lunettes de sécurité



ATTENTION ! Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez de l'air comprimé.

- Chiffon sans peluche
- Alcool isopropylique
- Cotons-tiges de nettoyage pré-imbibés (PCK-6). Nous recommandons d'utiliser ces cotons-tiges car ils sont non pelucheux et l'alcool isopropylique ne contient aucun additif. Vous pouvez utiliser vos propres cotons-tiges et de l'alcool isopropylique.

Pour nettoyer les débris accumulés dans l'imprimante :

1. Mettez l'imprimante hors tension et retirez les consommables de l'imprimante.
2. En portant des lunettes de sécurité, vaporisez de l'air comprimé sur toutes les zones visibles à l'intérieur de l'imprimante pour éliminer la poussière et les débris accumulés.
3. En utilisant un chiffon imbibé d'alcool isopropylique, essuyez la poussière et les débris qui restent à l'intérieur de l'imprimante.
4. Utilisez des cotons-tiges de nettoyage pré-imbibés pour nettoyer les zones que vous n'avez pas pu atteindre avec un chiffon.
5. Remettez en place le ruban et les étiquettes.
6. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.

Tête d'impression



ATTENTION ! Si la tête d'impression est chaude, laissez-lui le temps de refroidir avant de poursuivre. La manipulation d'une tête d'impression chaude peut entraîner des brûlures.

Matériel nécessaire

- Cotons-tiges de nettoyage pré-imbibés (PCK-6).



ATTENTION ! Utilisez uniquement les cotons-tiges alcoolisés de la référence PCK-6. L'utilisation d'autres matériaux risque d'endommager la tête d'impression de manière permanente.

Pour nettoyer la tête d'impression :

1. Mettez l'imprimante hors tension et retirez les consommables de l'imprimante.
2. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression.
3. Frottez doucement un nouveau coton-tige pré-imbibé sur la zone verte et noire de la tête d'impression. Utilisez autant de cotons-tiges que nécessaire pour nettoyer soigneusement la surface.



ATTENTION ! Ne frottez pas le coton-tige sur la zone de couleur bronze de la tête d'impression. Cela peut provoquer un court-circuit.

4. Remettez en place le ruban encreur et la cartouche d'étiquettes.
5. Jetez les cotons-tiges.
6. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.

Cylindre

Nettoyez fréquemment le cylindre, surtout si vous voyez de l'encre ou de l'adhésif s'accumuler dessus. Si le rouleau présente des dommages visibles ou des bourrelets de caoutchouc, remplacez-le. Reportez-vous à la section [Cylindre, à la page 62](#).

Matériel nécessaire

- Cotons-tiges de nettoyage pré-imbibés (PCK-6).

Pour nettoyer le cylindre :

1. Mettez l'imprimante hors tension et retirez les consommables de l'imprimante.
2. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression.
3. Utilisez un nouveau coton-tige pré-imbibé pour nettoyer le rouleau en caoutchouc. Utilisez autant de cotons-tiges que nécessaire pour nettoyer soigneusement la surface. Faites pivoter le rouleau pour accéder à toute la surface. Poussez le haut du rouleau fermement vers l'arrière de l'imprimante, ce qui offrira une certaine résistance.



4. Remettez en place le ruban encreur et le rouleau d'étiquettes après l'évaporation de l'alcool.
5. Jetez les cotons-tiges.
6. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.

Capteur optique

Le capteur optique se situe dans l'imprimante et peut être couvert de poussière résultant de la découpe des étiquettes.

Matériel nécessaire

- Cotons-tiges de nettoyage pré-imbibés (PCK-6). Nous recommandons d'utiliser ces cotons-tiges car ils sont non pelucheux et l'alcool isopropylique ne contient aucun additif. Vous pouvez utiliser vos propres cotons-tiges et de l'alcool isopropylique.

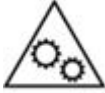
Pour nettoyer le capteur :

1. Mettez l'imprimante hors tension et retirez les consommables de l'imprimante.
2. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression.
3. Faites rouler le dispositif de réglage des guides d'étiquettes pour les ouvrir complètement afin d'accéder au capteur.
4. Nettoyez doucement la surface du capteur de chaque à l'aide d'un coton-tige pré-imbibé.



5. Remettez en place le ruban encreur et le rouleau d'étiquettes après l'évaporation de l'alcool.
6. Jetez les cotons-tiges.
7. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.

Lame de massicot



Pièces mobiles. Gardez votre corps éloigné des pièces mobiles.



Bords tranchants. Interdiction de toucher.

Remarque : Lors du nettoyage du massicot, vous devez aussi nettoyer le [Capteur optique](#), à la page 57.

Matériel nécessaire

- Cotons-tiges de nettoyage pré-imbibés (PCK-6). Nous recommandons d'utiliser ces cotons-tiges car ils sont non pelucheux et l'alcool isopropylique ne contient aucun additif. Vous pouvez utiliser vos propres cotons-tiges et de l'alcool isopropylique.
- Outil de nettoyage du massicot (B31-CCT) pour gratter les résidus

Pour nettoyer la lame du massicot :

1. Insérez le coton-tige vers le haut et dans la zone de sortie des étiquettes.
2. Passez le coton-tige tout autour de la zone.
3. Déverrouillez le massicot, éloignez-le du rouleau et nettoyez les résidus d'adhésif de la lame à l'aide d'un outil à bord plat.
4. Utilisez un coton-tige imbibé d'alcool sur la lame.
5. Laissez tout excès d'alcool s'évaporer avant l'impression.

Écran tactile

Matériel nécessaire

- Chiffon non pelucheux, non abrasif
- Alcool isopropylique ou chiffon pré-imbibé (approprié pour le nettoyage des écrans LCD)



ATTENTION ! Les nettoyants habituels avec de l'ammoniaque, du savon ou des acides peuvent endommager l'écran. Utilisez uniquement un chiffon non pelucheux imbibé d'alcool isopropylique.

Pour nettoyer l'écran tactile :

1. Imbibez légèrement un chiffon non pelucheux d'alcool isopropylique ou utilisez un chiffon pré-imbibé adéquat pour le nettoyage d'un écran d'ordinateur.
2. Frottez légèrement le chiffon humide sur l'écran jusqu'à ce que tous les résidus soient éliminés.
3. Laissez l'écran tactile sécher complètement avant de l'utiliser à nouveau.

Installation ou remplacement de pièces

Dans certains cas, un outil sera nécessaire pour retirer les vis ou d'autres éléments de fixation. Une clé T-20 est logée dans le châssis, à l'intérieur de l'imprimante. Ouvrez le couvercle, placez la clé dans la base du châssis, tournez la clé dans le sens des aiguilles d'une montre à 90° et retirez-la. Lorsque vous rangez la clé T-20, insérez-la, tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à 90° pour l'enclencher dans le châssis.



Tête d'impression



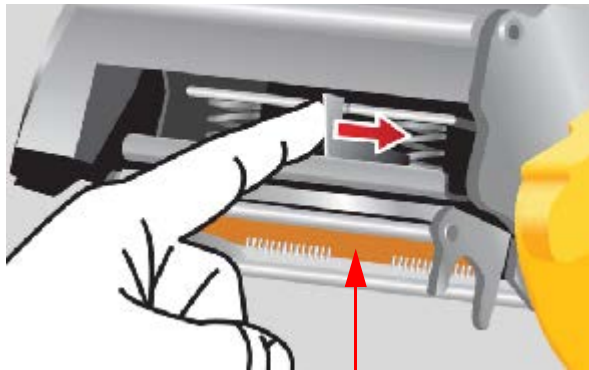
ATTENTION ! Prenez les précautions suivantes pour éviter d'endommager la tête d'impression par des décharges électriques ou des influences mécaniques.

- Placez l'imprimante sur une surface mise à la terre. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.
- Mettez-vous à la terre (avec un bracelet antistatique, par exemple).
- Ne touchez pas l'élément chauffant avec les mains ou des objets durs. (L'élément chauffant est la bande marron foncé indiquée dans l'image ci-dessous)

Remplacez la tête d'impression si vous voyez constamment les mêmes points non imprimés sur les étiquettes ou souhaitez changer de résolution. Des têtes d'impression de 300 et 600 dpi sont disponibles.

Pour remplacer la tête d'impression :

1. Mettez l'imprimante hors tension et retirez les consommables de l'imprimante.
2. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression pour la soulever.
3. Déplacez le levier au-dessus de la tête d'impression pour la libérer.

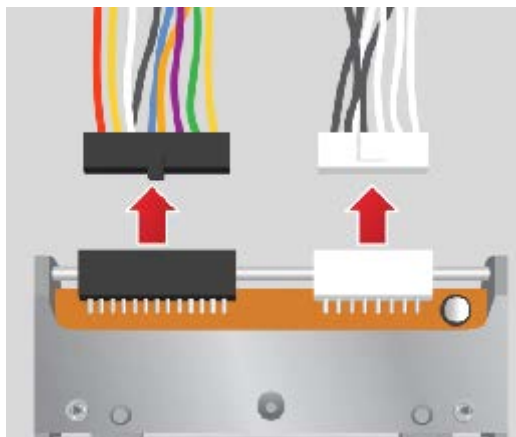


Interdiction de toucher

4. Débranchez soigneusement les fils fixant la tête d'impression en saisissant le connecteur de fils.



ATTENTION ! Pour éviter tout dommage, ne tirez pas sur les fils du câble.



5. Insérez les connecteurs de câble dans la nouvelle tête d'impression, en prenant soin de ne la manipuler qu'en tenant les supports latéraux métalliques.
6. Installez la nouvelle tête d'impression dans l'imprimante.



7. Remettez en place le ruban encreur et la cartouche d'étiquettes.
8. Fermez le levier de verrouillage de la tête d'impression.
9. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.

Cylindre

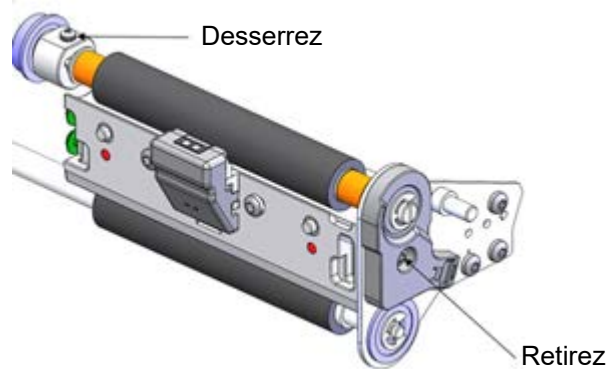
Le cylindre en caoutchouc noir est une pièce d'usure qui doit être nettoyée fréquemment et remplacée immédiatement si elle est usée. Lorsque le cylindre est usé, vous pouvez remarquer une mauvaise qualité d'impression, un aspect aplati du rouleau par endroits ou d'autres signes visibles de dommages.

Outils requis

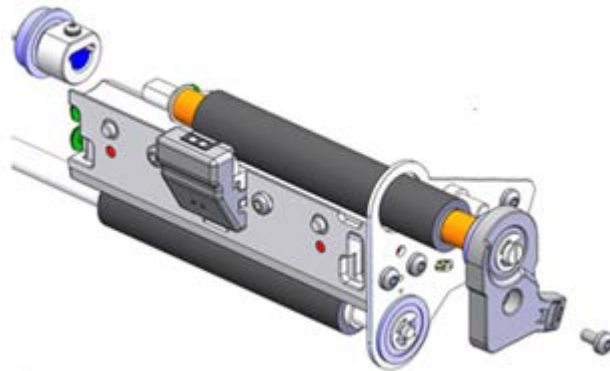
- Tournevis à tête plate
- Tournevis Torx M4
- Pince à bec fin

Pour remplacer le cylindre :

1. Mettez l'imprimante hors tension et retirez les consommables de l'imprimante.
2. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression pour la soulever.
3. Utilisez la clé T-20 fournie pour desserrer la vis supérieure et retirez la vis maintenant le support.



4. Faites glisser le cylindre vers l'extérieur.



5. Faites glisser le nouveau cylindre en place, serrez la vis supérieure et replacez la vis dans le support.
6. Remettez en place le ruban encreur et la cartouche d'étiquettes.

7. Fermez le levier de verrouillage de la tête d'impression.
8. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.

Plaque de détachement

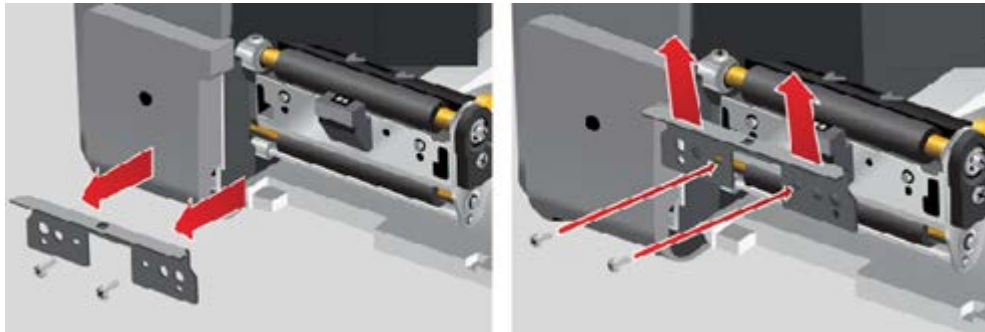
Lorsque les étiquettes ne sont plus correctement détachées du rouleau, il est temps de remplacer la plaque de détachement. Il est également possible de remplacer la plaque de détachement standard par la plaque de détachement dentelée en option.

Outils requis

- Tournevis Torx M5

Pour remplacer la plaque de détachement :

1. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression pour la soulever.
2. Retirez les (2) vis maintenant la plaque de détachement et remplacez-la.



3. Fermez le levier de verrouillage de la tête d'impression.
4. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.

Massicot automatique

Pour que la fonction de découpe automatique fonctionne, le massicot automatique doit être installé.



Pièces mobiles. Gardez votre corps éloigné des pièces mobiles.



Bords tranchants. Interdiction de toucher.

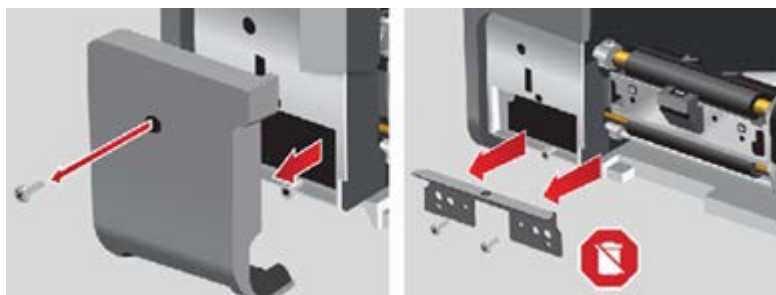
Outils requis

- Tournevis Torx M5

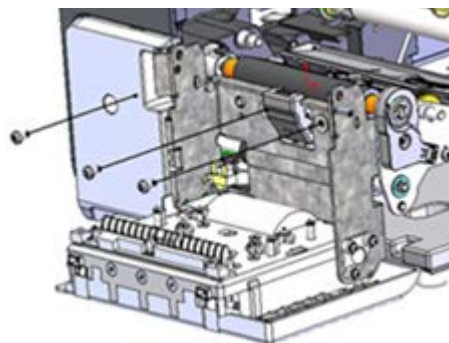
Pour installer le massicot automatique :

1. Mettez l'imprimante hors tension et retirez les consommables de l'imprimante.
2. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression pour la soulever.
3. Retirez la (1) vis du cache du port externe et les (2) vis maintenant la plaque de détachement.

IMPORTANT ! Conservez la plaque de détachement dans un endroit sûr pour une utilisation future.



4. Abaissez l'avant du massicot automatique, alignez les trous du support sur les trous de l'imprimante et fixez-le avec les (2) vis.
5. Insérez et fixez la (1) vis dans le cache du port externe sur la gauche.



6. Fermez le massicot automatique.

7. Installez le ruban encreur et la bande d'étiquettes envoyés avec le massicot automatique, puis fermez le levier de verrouillage de la tête d'impression.



8. Fermez le couvercle et branchez le câble d'alimentation.
9. Sur l'écran tactile, sélectionnez **Paramètres > Configuration du système > Calibrage de la distance du massicot**, puis cliquez sur le bouton **Suivant**, affiché à l'écran.
10. Cliquez sur **OK** dans le message « Étiquette non valides » qui s'affiche à l'écran.

Mises à niveau du firmware

Les mises à niveau du microprogramme (logiciel du système d'impression) sont disponibles en ligne. Pour obtenir des informations sur la manière de trouver la version actuelle du microprogramme sur votre imprimante, reportez-vous à la section [Écran À propos de](#), à la page 49.



ATTENTION ! N'interrompez pas l'alimentation de l'imprimante pendant une mise à niveau.

Mise à niveau via une clé USB

Pour mettre à niveau le microprogramme à l'aide d'une clé USB :

1. Sur un ordinateur, ouvrez le site Internet de l'assistance technique de votre région. Reportez-vous à la section [Assistance technique et enregistrement](#), à la page iv.
2. Recherchez des mises à niveau du microprogramme.
3. Sélectionnez la mise à niveau la plus récente du microprogramme Imprimante i7500.
4. Téléchargez le microprogramme.
5. Enregistrez le fichier téléchargé à la racine d'une clé USB.
6. Connectez la clé USB au port USB de votre imprimante. L'imprimante reconnaît le fichier de mise à niveau et affiche un message sur l'écran tactile.
7. Suivez les instructions sur l'écran tactile. Lorsque la mise à niveau est terminée, l'imprimante redémarre.



Label Library

Les fichiers Label Library de l'imprimante sont inclus dans une base de données d'information qui permet à l'imprimante de fonctionner de manière optimale avec divers consommables.

Mettez périodiquement à jour les fichiers de Label Library pour vous assurer que l'imprimante dispose de données sur n'importe quel consommable. Mettez-les également à jour si vous avez commandé un consommable personnalisé auprès de Brady et s'il vous est parvenu avec de nouveaux fichiers de Label Library.

Pour mettre à niveau les fichiers Label Library à l'aide d'une clé USB :

1. Sur un ordinateur, ouvrez le site Internet de l'assistance technique de votre région. Reportez-vous à la section [Assistance technique et enregistrement](#), à la page iv.
2. Recherchez les mises à niveau du microprogramme et la mise à jour la plus récente des fichiers Printer Label Library de l'Imprimante i7500.
3. Téléchargez la mise à jour de base de données.
4. Extrayez les fichiers du fichier .zip et enregistrez les fichiers extraits à la racine d'une clé USB.

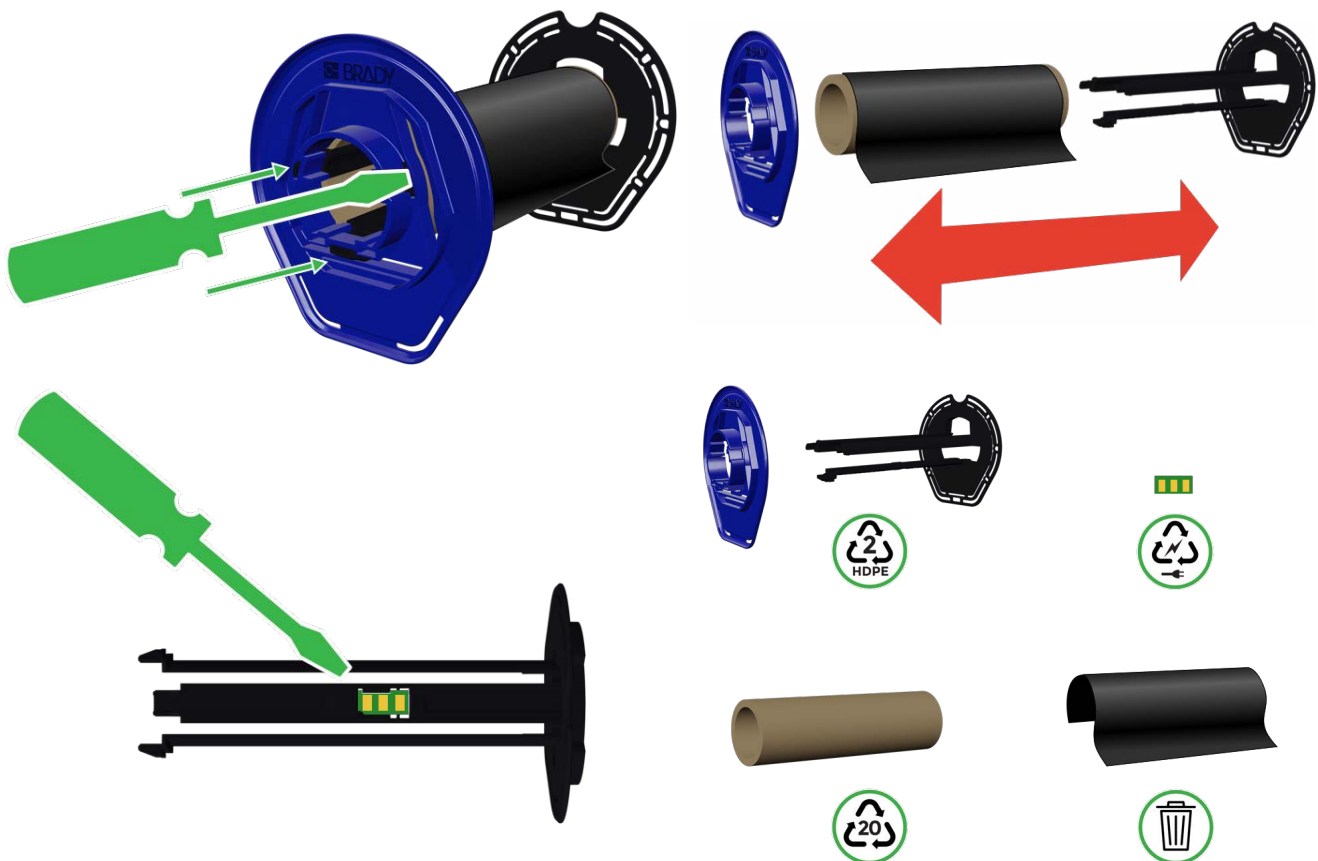
5. Connectez la clé USB au port USB de l'imprimante, puis accédez à **Fichiers > Menu** et cliquez sur **Importer les fichiers Printer Label Library** pour lancer la mise à niveau.
6. Suivez les instructions sur l'écran tactile.

Recyclage de la cartouche de ruban encreur

Les cartouches doivent être recyclées conformément aux réglementations locales. Avant le recyclage, les cartouches usagées doivent être démontées pour libérer les composants individuels qui doivent ensuite être recyclés dans les bacs de recyclage appropriés.



ATTENTION ! Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) lors du démontage d'une cartouche.



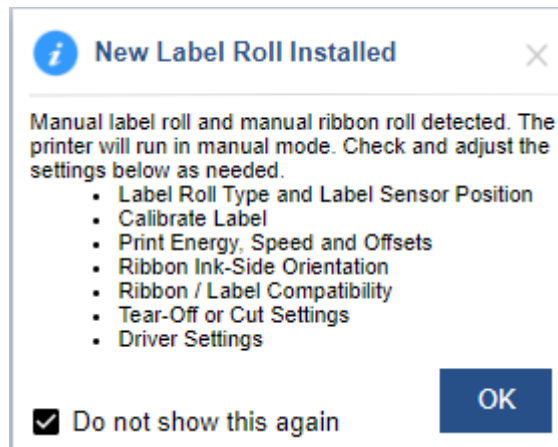
6 Dépannage

Problèmes d'enregistrement d'impression

Mode manuel ou partiel

Si un ruban encreur tiers est installé avec des étiquettes prédimensionnées (THT-23-423-2) de Brady (mode partiel) ou des étiquettes prédécoupées tierces (mode manuel) et que l'impression est décalée ou qu'un message d'erreur s'affiche, suivez les instructions suivantes :

1. Appuyez sur **OK** dans le message qui s'affiche à l'écran.



2. Ouvrez le couvercle puis le levier de verrouillage de la tête d'impression pour la soulever.
3. Retirez et rechargez le rouleau d'étiquettes sur le porte-rouleau d'étiquettes.
4. Lorsque la fenêtre Position du capteur d'étiquettes apparaît à l'écran, réglez la position du capteur pour l'aligner au milieu de l'écart sur les étiquettes.

Position du capteur d'étiquettes



5. Fermez la tête d'impression.
6. Sur la page d'accueil, sélectionnez **Paramètres > Réglages d'impression > Type de rouleau d'étiquettes > À écart**.
7. Appuyez sur le bouton **Retour**, puis sélectionnez **Mode d'impression thermique > Transfert thermique**.
8. Cliquez sur **Accueil** pour revenir à l'écran d'accueil.
9. Cliquez sur l'icône **Alimentation/étalonnage** qui s'affiche alors à l'écran.
L'imprimante effectuera un étalonnage du consommable chargé avec sa position d'écart et éjectera trois à quatre étiquettes vierges à la fin.
10. Calibrez le capteur en appuyant sur **Paramètres** sur l'écran d'accueil.
11. Appuyez sur **Configuration du système**, puis sur **Étalonnage du capteur d'étiquettes**.
12. Suivez instructions à l'écran.



Suppression des boudrages



Pièces mobiles. Gardez votre corps éloigné des pièces mobiles.



Bords tranchants. Interdiction de toucher.

Pour éliminer un boudrage d'étiquettes :

1. Ouvrez le couvercle.
2. Ouvrez le levier de verrouillage de la tête d'impression.
3. Retirez les étiquettes, détachez-les et jetez celles qui sont pliées ou froissées.
4. Installez le rouleau d'étiquettes en vous assurant que les étiquettes sont correctement positionnées et serrées contre les guides.
5. Vérifiez la trajectoire de l'étiquette pour voir si une quelconque partie (rouleaux, guides, dispositif de coupe, goulotte de sortie) a besoin d'être nettoyé(e).

Si le message de boudrage d'étiquettes continue d'apparaître, appuyez sur **Configuration du système**, puis **Étalonnage du capteur d'étiquettes** et suivez les instructions à l'écran.

Pour éliminer un boudrage du massicot :

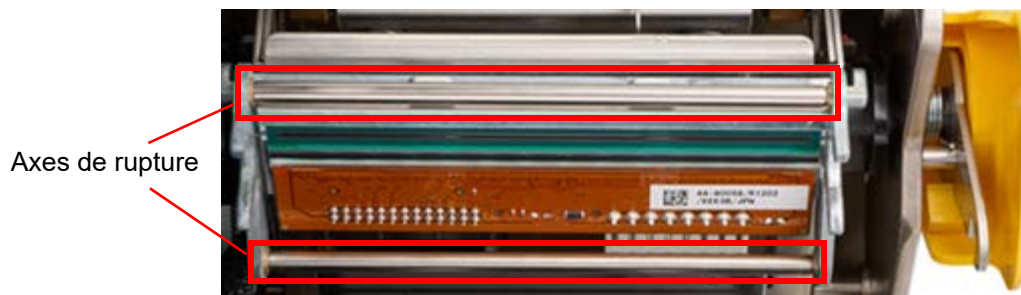
1. Ouvrez le couvercle.
2. Dégagez la zone du massicot.
3. Fermez le couvercle et appuyez sur **Découper** sur l'écran tactile pour activer le massicot.

Plis du ruban

Les plis du ruban encreur apparaissent sous forme de ligne noire vide, horizontale ou verticale qui se produit de manière intermittente sur les étiquettes imprimées. Ce problème peut être résolu par une ou plusieurs des suggestions ci-dessous.

Vérifiez les éléments suivants :

- Les guides d'étiquettes sont correctement placés contre le bord de l'étiquette. Reportez-vous à la section [Chargement des étiquettes et du ruban encreur, à la page 16](#).
- Le ruban encreur est positionné correctement le long du chemin, sous la tête d'impression, jusqu'à la bobine réceptrice et inséré sous les pinces argentées. Reportez-vous à la section [Chargement des étiquettes et du ruban encreur, à la page 16](#).
- La tête d'impression est propre (sans adhésif ni saleté). Reportez-vous à la section [Nettoyage de l'imprimante, à la page 54](#).
- Assurez-vous que les axes de rupture du ruban encreur (sur la tête d'impression) sont propres et peuvent tourner librement.



- Le cylindre est propre (sans adhésif ni saleté). Reportez-vous à la section [Nettoyage de l'imprimante, à la page 54](#).

Pour les plis horizontaux :

- Réduisez l'énergie d'impression. Reportez-vous à la section [Énergie d'impression, à la page 44](#).
- Augmentez ou diminuez la vitesse d'impression. Voir [Vitesse d'impression, à la page 44](#)
- Diminuez la pression de la tête d'impression. Reportez-vous à la section [Pression de la tête d'impression, à la page 45](#).
- Réglez la vis sur le déviateur de l'axe du ruban encreur pour incliner l'axe vers l'intérieur ou vers l'extérieur.



- Utilisez un ruban encreur ou un cylindre de plus petite largeur.

Pour les plis verticaux :

Lorsque vous utilisez un consommable continu, ajustez la distance entre le bord arrière de l'étiquette précédente et le bord avant de l'étiquette qui suit.

Utilisez le tableau suivant pour résoudre les problèmes. Dans les cas où l'imprimante affiche un message d'erreur, suivez les instructions sur l'écran tactile.

Problème	Cause	Mesure corrective
L'imprimante ne se met pas sous tension quand elle est allumée.	Le cordon d'alimentation s'est détaché de l'imprimante ou de la prise murale.	Vérifiez le cordon d'alimentation.
L'écran se gèle.	Erreur d'interface d'utilisateur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Éteignez l'interrupteur d'alimentation à l'arrière de l'imprimante. 2. Attendez cinq secondes, puis allumez l'interrupteur d'alimentation.
Les étiquettes n'avancent pas dans l'imprimante.	<ul style="list-style-type: none"> • Le bord avant du rouleau d'étiquettes n'est pas inséré correctement. • Le bord d'attaque du rouleau d'étiquettes est irrégulier ou déchiré (le bord n'est pas droit). 	<ul style="list-style-type: none"> • Installez correctement les étiquettes. Reportez-vous à la section Installation ou changement des consommables, à la page 14. • Coupez une arrête avant droite sur le rouleau d'étiquettes.
L'étiquette de test ne s'imprimera pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Largeur d'étiquette incorrecte ou étiquette mal installée. 	<ul style="list-style-type: none"> • Installez des étiquettes d'au moins 101,6 mm (4 po) de large. Reportez-vous à la section Installation ou changement des consommables, à la page 14.
Impression pâle sur les étiquettes.	Le ruban n'avance pas correctement.	<ul style="list-style-type: none"> • Tendez le ruban encreur en faisant tourner la bobine d'enroulement (la bobine la plus proche de l'imprimante avec le levier de verrouillage de la tête d'impression ouvert) vers le bas jusqu'à ce que tout jeu soit éliminé. • Essayez une autre cartouche de ruban.
	L'énergie d'impression peut être trop faible.	Ajustez le paramètre d'énergie d'impression (reportez-vous à la section Énergie d'impression , à la page 44).
Pas d'impression sur l'étiquette.	L'étiquette ou le ruban n'est pas chargé(e) correctement ou il ne reste plus de ruban.	<ul style="list-style-type: none"> • Réinstallez la cartouche à ruban. • Chargez un nouveau ruban.

Problème	Cause	Mesure corrective
Mauvaise qualité d'impression.	Le ruban encreur et les étiquettes sont incompatibles ou utilisation d'une combinaison incorrecte de consommable et de ruban encreur.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si le ruban encreur correct correspondant au rouleau d'étiquettes est chargé dans l'imprimante. Vérifiez que le ruban encreur n'est pas froissé. Voir Changez le ruban encreur ou le consommable.
	De la poussière et des matières adhésives se sont accumulées sur la tête d'impression.	Nettoyez la tête d'impression (reportez-vous à la section Tête d'impression , à la page 55).
Des zones ou des lignes vides apparaissent sur le texte imprimé.	Le ruban se froisse.	<ul style="list-style-type: none"> Tendez le ruban encreur en faisant tourner la bobine d'enroulement (la bobine la plus proche de l'imprimante avec le levier de verrouillage de la tête d'impression ouvert) vers le bas jusqu'à ce que tout jeu soit éliminé. Essayez une autre cartouche de ruban.
Mauvaise qualité de coupe.	Le massicot doit être nettoyé.	Nettoyez le massicot (reportez-vous à la section Lame de massicot , à la page 58).
Consommable décalé lors de l'impression d'un cadre autour de l'étiquette, causant un léger mauvais alignement du cadre.	Guides d'étiquettes mal ajustés, produisant du jeu qui entraîne le décalage des étiquettes lors de l'impression.	Ajustez les guides d'étiquettes de façon à qu'ils soient serrés contre les étiquettes. Pour régler précisément le cadre, reportez-vous à la section Position d'impression , à la page 45.
L'imprimante continue d'afficher un message concernant le consommable même si j'ai effectué toutes les corrections indiquées dans le message.	Un capteur de massicot sale ou obstrué empêche l'imprimante de détecter le bord avant du consommable.	Retirez tous les débris d'étiquette et nettoyez le capteur du massicot ainsi que tous les autres capteurs. Reportez-vous à la section Capteur optique , à la page 57.
Message d'erreur « Rouleau d'étiquettes épuisé » reçu lors de l'impression recto-verso.	La longueur totale de l'impression est trop courte lorsque la face 2 est chargée pour l'impression.	Lors de l'impression d'étiquettes recto-verso, la longueur totale de la bande d'étiquettes doit être égale ou supérieure à 10 cm (4 po) pour que son extrémité puisse couvrir le capteur d'étiquettes et lancer l'impression.
L'état du ruban encreur pour la quantité restante n'est pas exact.	Lors du passage du mode manuel [Mode d'impression thermique directe] au mode manuel partiel [Mode d'impression par transfert thermique], l'état du ruban encreur ne se met pas à jour correctement.	Aucune pour le moment.

Problème	Cause	Mesure corrective
Lors de l'utilisation du modèle d'étiquette Brady HCM-60x10-7643-WT en mode manuel, le décalage X ne peut pas être réglé au-delà de 3 mm.	En mode manuel, l'imprimante ne peut pas ajuster de plus de 3 mm le décalage X des étiquettes de 102 mm (4,094 po).	Utilisez un modèle d'étiquette de moins de 4 pouces (102 mm).
Certains caractères, tels que le caractère ^, ne s'affichent pas sur l'écran tactile.	Utilisation du clavier AZERTY européen.	Pour toute touche qui n'apparaît pas immédiatement à l'écran lorsqu'elle est saisie sur le clavier AZERTY européen, appuyez simultanément sur la touche et sur la barre d'espace. En appuyant simultanément sur la barre d'espace et sur la touche, elle apparaîtra sur l'écran tactile.
Message d'erreur « Échec du chargement du rouleau d'étiquettes » reçu lors de l'utilisation de manchons noirs recto-verso en mode manuel.	Le capteur de bord avant ne détecte pas le bord noir de l'étiquette pour les étiquettes sans puce électronique.	Accédez à Paramètres > Configuration du système > Détection du bord avant et cliquez sur Désactiver. Vérifiez que le bord avant est droit et dans la bonne position, avant d'imprimer.

A Conformité réglementaire

Homologations et approbations d'agences

États-Unis

Avis de la FCC

Cet équipement a été testé et déterminé conforme aux limites d'un dispositif numérique de classe A, aux termes de la section 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont destinées à fournir une protection raisonnable contre le brouillage nocif pour les appareils fonctionnant en milieu commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie RF et s'il n'est pas installé et utilisé en accord avec ce manuel d'instructions, risque d'entraîner une interférence nocive aux communications radio.

Le fonctionnement de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer un brouillage nuisible, auquel cas les mesures correctives seront à la charge du propriétaire.

En cas d'interférence, les mesures suivantes sont recommandées pour atténuer les effets :

- Réorientez ou repositionnez l'équipement par rapport à l'interférence.
- Augmentez la distance entre l'équipement et l'interférence.
- Connectez l'équipement à un circuit d'alimentation distinct de celui de l'interférence, le cas échéant.

Toute transformation ou modification non expressément autorisée par l'autorité responsable de l'appareil pourrait faire perdre à l'utilisateur le droit de faire fonctionner l'équipement.

Cet équipement est conforme à la Section 15 des Règles de la FCC. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) Cet équipement ne causera peut-être pas d'interférence nuisible et, (2) cet équipement doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence qui risque de causer un fonctionnement indésirable.

Estados Unidos

Aviso de la FCC

Este equipo se puso a prueba y se confirmó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, conforme a la Parte 15 de las Regulaciones de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). Estos límites se han diseñado para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utilice en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza según el manual de instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones.

El uso de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario tendrá que corregir dichas interferencias por su cuenta.

En los casos donde se producen interferencias, se recomiendan las siguientes medidas para ayudar a mitigarlas:

- Volver a orientar o reposicionar el equipo para evitar la interferencia.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y la interferencia.
- Si es posible, conecte el equipo a un circuito eléctrico distinto al de las interferencias.

Los cambios o las modificaciones que no hayan sido aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autorización que se le otorga al usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este dispositivo no provoque interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pueda generar un uso no deseado.

Canada

Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE)

Canada ICES-003 : Équipement de technologie de l'information (incluant les appareils numériques)

Canada NMB-003 : Équipement de technologie de l'information (incluant les appareils numériques)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Europe



AVERTISSEMENT! Il s'agit d'un produit de Classe A. Dans un milieu domestique, il est susceptible de provoquer un brouillage radio, auquel cas l'utilisateur pourrait être obligé de prendre des mesures adéquates.



Directive sur l'élimination des équipements électriques et électroniques
En accord avec la directive européenne WEEE, cet appareil doit être recyclé en se conformant aux réglementations locales.

Directive RoHS 2011/65/UE, 2015/863/UE

Ce produit porte la marque CE et est conforme à la Directive européenne 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

La Directive européenne 2015/863 du 31 mars 2015 (RoHS 3) modifie l'Annexe II de la Directive 2011/65/EU du Parlement et du Conseil européens, en ce qui concerne la liste de substances interdites.

Directive sur les batteries 2006/66/EC



Ce produit contient une pile bouton au lithium. La poubelle sur roue barrée affichée à gauche est utilisée pour indiquer qu'une élimination distincte de toutes les batteries et accumulateurs est exigée, cela conformément à la Directive européenne 2006/66/EC. Les utilisateurs de ces batteries ne doivent pas les jeter dans des poubelles municipales non triées. Cette directive détermine le cadre du retour et du recyclage des batteries et des accumulateurs usés qui sont collectés séparément et recyclés lors de leur usure. Veuillez donc jeter ces batteries en vous conformant aux réglementations locales.

Avis aux recycleurs

Pour retirer la pile bouton au lithium :

1. Démontez l'imprimante et repérez la pile bouton au lithium située sur la carte de circuit imprimé.
2. À l'aide d'un petit tournevis, soulevez la pile de son support et retirez la pile de la carte. Éliminez conformément aux réglementations locales.

Chine

Les informations relatives à la Déclaration RoHS de Chine ayant trait à ce produit sont publiées sur le site www.bradyid.com/i7500compliance.

警告

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

仅适用于非热带气候条件下安全使用

仅适用于海拔2000m 以下地区安全使用。

Taiwan

Déclaration de classe A

警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境

Le statut de Taiwan sur le confinement des substances réglementées (Déclaration RoHS) associé à ce produit est disponible sur le site www.BradyID.com/i7500compliance.

Importateur :

香港商貝迪香港有限公司

臺北市中山區南京東路3段101號4樓

BRADY CORPORATION HONG KONG LIMITED

4e étage, N° 101, Section 3, Nanjing East Road, District de Zhongshan, Taipei

Turquie

Ministère turc de l'environnement et des ressources forestières

(Directive sur la Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans l'équipement électrique et électronique).

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Informations réglementaires sur la communication sans fil

Les marquages réglementaires, soumis à la certification du pays, sont appliqués à l'imprimante hôte, ce qui signifie que des approbations Wi-Fi et Bluetooth (radio) ont été obtenues.



AVERTISSEMENT! L'utilisation de l'appareil sans approbation réglementaire est illégale.

Protocole radio	WLAN IEEE 802,11b/g/n	BLE	NFC (RFID)
Fréquence de fonctionnement RF	2,412–2,462 GHz	2,402–2,480 GHz	13,553–13,567 MHz
Puissance de sortie RF	< +20dBm EIRP (100 mW)	< +20dBm EIRP (100 mW)	0,03 mW
Type d'antenne \ Gain d'antenne	Antenne trace PCB \ 2,3 dBi	Antenne trace PCB \ 2 dBi	Boucle FPC (4) \ 1,3–3,9 uH
Température de fonctionnement	10° à 40° C (50° à 104° F) Remarque : tenez compte des températures de fonctionnement maximales de l'imprimante. Voir Caractéristiques physiques et environnementales, à la page 2.		
Température de stockage	-20° à 50° C (-4° à 122° F) Remarque : tenez compte des températures de stockage maximales de l'imprimante. Voir Caractéristiques physiques et environnementales, à la page 2.		

États-Unis

Remarque : Cet équipement a été testé et déterminé conforme aux limites d'un dispositif numérique de classe A, aux termes de la section 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont destinées à fournir une protection raisonnable contre le brouillage nocif pour les appareils fonctionnant en milieu commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie RF et s'il n'est pas installé et utilisé en accord avec ce manuel d'instructions, risque d'entraîner une interférence nocive aux communications radio.

Le fonctionnement de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer un brouillage nuisible, auquel cas les mesures correctives seront à la charge du propriétaire.

Toute transformation ou modification non expressément autorisée par l'autorité responsable de l'appareil pourrait faire perdre à l'utilisateur le droit de faire fonctionner l'équipement.

Cet équipement est conforme à la Section 15 des Règles de la FCC. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) Cet équipement ne causera peut-être pas d'interférence nuisible et,

(2) cet équipement doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence qui risque de causer un fonctionnement indésirable.

Déclarations co-situées : Pour se conformer aux exigences de conformité FCC à l'égard de l'exposition RF, l'antenne utilisée pour ce transmetteur ne doit pas être co-située ou fonctionner en conjonction avec aucun autre transmetteur/antenne à l'exception de ceux/celles à classement de module radio.

Directives d'exposition RF / Note importante : cet équipement est conforme aux limites d'exemption SAR de la FCC établies pour un environnement non contrôlé et une utilisation correcte selon les instructions.

Mexique

Avis de l'IFT : La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Canada

Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Cet appareil contient un ou plusieurs émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux RSS exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil risque de ne pas causer d'interférence et
2. Cet appareil doit accepter n'importe quelle interférence, y compris une interférence qui risque de causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Le présent appareil est conforme aux CNR Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage ;
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclarations co-situées : Pour se conformer aux exigences de conformité IC à l'égard de l'exposition RF, l'antenne utilisée pour ce transmetteur ne doit pas être co-située ou fonctionner en conjonction avec aucun autre transmetteur/antenne à l'exception de ceux/celles à classement de module radio.

Directives d'exposition RF / Note importante : cet équipement est conforme aux limites d'exemption d'exposition de radiation ISED établies dans la norme RSS-102 pour un environnement non contrôlé et une utilisation correcte selon les instructions.

Union européenne

Il s'agit d'un produit de Classe A. Dans un milieu domestique, il est susceptible de provoquer un brouillage radio auquel cas l'utilisateur pourrait être obligé de prendre des mesures adéquates.

Directive sur l'équipement radio (RED) 2014/53/EU

- a. Bande(s) de fréquences dans lesquelles l'équipement radio fonctionne : 2,402 GHz à 2,480 GHz
- b. Puissance de radio-fréquence maximale transmise dans les bandes de fréquence dans lesquelles l'équipement radio fonctionne : < +20 dBm PIRE (100 mW)

Cet appareil est un système de transmission à large bande de 2,4 GHz (émetteur-récepteur), destiné à être utilisé dans tous les États membres de l'UE et les pays de l'AELE, à l'exception de la France et de l'Italie où des restrictions d'utilisation s'appliquent.

En Italie, l'utilisateur final doit demander une licence aux autorités nationales chargées du spectre afin d'obtenir l'autorisation d'utiliser l'appareil pour établir des liaisons radio extérieures et/ou pour fournir un accès public aux services de télécommunications et/ou de réseau.

Cet appareil ne peut pas être utilisé pour établir des liaisons radio extérieures en France et, dans certaines zones, la puissance de sortie RF peut être limitée à 10 mW PIRE dans la gamme de fréquences 2 454–2 483,5 MHz. Pour obtenir des informations détaillées, l'utilisateur final doit contacter l'autorité nationale du spectre des fréquences en France.

Déclarations spécifiques aux pays

български [Bulgare] С настоящото Технология Брейди декларира, че това устройство i7500 е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директива 2014/53/EU.

Hrvatski [Croate] Tehnologija Brady ovim putem izjavljuje da je ovaj uređaj i7500 sukladan osnovnim zahtjevima i ostalim bitnim odredbama Direktiva 2014/53/EU.

Česky [Tchèque] Technologie Brady tímto prohlašuje, že tento i7500 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.

Dansk [Danois] Undertegnede Brady teknologi erklærer herved, at følgende udstyr i7500 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU.

Deutsch [Allemand] Hiermit erklärt Brady-Technologie, dass sich das Gerät i7500 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Eesti [Estonien] Käesolevaga kinnitab Brady tehnoloogia seadme i7500 vastavust direktiivi 2014/53/EU põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

English [Anglais] Hereby, Brady Technology, declares that this i7500 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

Español [Espagnol] Por medio de la presente Tecnología Brady declara que el i7500 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/53/EU.

Ελληνική [Grec] ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Τεχνολογία Brady ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ i7500 ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/53/EU.

Français Par la présente Technologie Brady déclare que l'appareil i7500 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU.

Íslenska [Islandais] Hér, Brady tækni, því yfir að þetta i7500 tæki er í samræmi við grunnkröfur og önnur viðeigandi ákvæði tilskipana 2014/53/EU.

Italiano [Italien] Con la presente Tecnologia Brady dichiara che questo i7500 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/53/EU.

Latviešu valoda [Letton] Aršo Brady tehnoloģija deklarē, ka i7500 atbilst Direktīvas 2014/53/EU būtiskajām prasībām un citiemar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba [Lithuanien] Šiuo Brady technologija deklaruoja, kad šis i7500 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/53/EU Direktyvos nuostatas.

Nederlands [Néerlandais] Hierbij verklaart Brady-technologie dat het toestel i7500 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU.

Malti [Maltais] Hawnhekk, Teknoloġija Brady, jiddikjara li dan i7500 jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 2014/53/EU.

Magyar [Hongrois] Alulírott, Brady technológia nyilatkozom, hogy a i7500 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 2014/53/EU irányelv egyéb előírásainak.

Norsk [Norvégien] Herved Brady-teknologi, erklærer at denne i7500 enheten, er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktivene 2014/53/EU.S

Polski [Polonais] Niniejszym Technologia Brady'ego oświadcza, że i7500 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/EU.

Português [Portugais] Tecnologia Brady declara que este i7500 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU.

Română [Roumain] Prin prezenta, Tehnologia Brady declară că acest dispozitiv i7500 este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/EU.

Slovenščina [Slovène] Tehnologija Brady izjavlja, da je ta i7500 v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 2014/53/EU.

Slovenčina [Slovaque] Technológia Brady týmtovyhlasuje, že i7500 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EU.

Suomi [Finnois] Brady tekniikka vakuuttaa täten että i7500 tyyppinen laite on direktiivin 2014/53/EU oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Svenska [Suédois] Härmed intygar Brady-teknik att denna i7500 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/53/EU.

Japon

MIC \ TELEC : 005-102490

MIC \ TELEC : 201-220017

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

International

Le module radio Wi-Fi utilisé dans les imprimantes hôtes Brady est conforme aux normes internationalement reconnues couvrant l'exposition humaine aux champs électromagnétiques, à savoir la norme EN 62311 « Évaluation des équipements électroniques et électriques liés aux restrictions d'exposition humaine aux champs électromagnétiques (de 0 à 300 GHz) ».

Royaume Uni

Il s'agit d'un produit de Classe A. Dans un milieu domestique, il est susceptible de provoquer un brouillage radio auquel cas l'utilisateur pourrait être obligé de prendre des mesures adéquates.

Radio Equipment Regulations 2017

Electromagnetic Compatibility Regulations 2016

Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016

- a. Bande(s) de fréquence dans laquelle l'équipement radio fonctionne ; 2,402 GHz à 2,480 GHz
- b. Puissance de radio-fréquence maximale transmise dans les bandes de fréquence dans lesquelles l'équipement radio fonctionne : < +20 dBm PIRE (100 mW)

Nigeria

La connexion et l'utilisation de cet équipement de communication sont autorisées par la Commission nigériane des communications.