

# Imprimante industrielle BradyPrinter i5100

## La combinaison parfaite de performance et d'intelligence



L'imprimante industrielle BradyPrinter i5100 est intelligente et facile à utiliser, offre d'excellentes performances et imprime plus de 1 200 étiquettes d'identification standard, ainsi que des étiquettes personnalisées, propres à l'utilisateur.

### Intelligente et connectée

La configuration de l'imprimante industrielle BradyPrinter i5100 est facile et rapide grâce à la communication automatique avec nos applications de conception d'étiquettes, consommables et rubans encreurs. Son écran tactile couleur intuitif inclut un moniteur d'état de l'impression et des étiquettes, qui vous avertit également lorsque le ruban encreur installé ne correspond pas aux consommables insérés de façon optimale. Les étiquettes Brady peuvent être facilement chargées grâce au centrage automatique du rouleau d'étiquettes, à l'auto-calibrage et à la configuration automatique des étiquettes. De plus, l'imprimante dispose d'un large éventail de ports standard offrant différentes options de connexion industrielle.

### Excellentes performances d'impression

Grâce à sa résolution de 300/600 dpi, l'imprimante BradyPrinter i5100 offre une impression de qualité, nette et précise, sur des étiquettes fiables de qualité industrielle, de 5 à 110 mm de large. Equipée d'un puissant processeur d'impression interne de 800 Mhz et de 32 bits, l'imprimante BradyPrinter i5100 imprime avec une résolution de 300 dpi à une vitesse allant jusqu'à 300 mm/s. Les cylindres interchangeable permettent de garantir les performances optimales de l'imprimante, même après une utilisation intensive.

### Étiquettes fiables de qualité industrielle

L'imprimante BradyPrinter i5100 peut imprimer plus de 1 200 consommables standard, sur 70 matériaux différents, ainsi que des consommables personnalisés sur des matériaux personnalisés.

Applications types :

- étiquettes d'identification de produits : étiquettes métallisées, étiquettes anti-fraude, étiquettes de travaux en cours, étiquettes de test d'assurance qualité, etc.
- étiquettes pour composants électroniques et cartes de circuit imprimé : étiquettes de traçabilité en polyimide, étiquettes amovibles, étiquettes antistatiques, etc.
- étiquettes de logistique et de suivi de biens : étiquettes de suivi de biens, étiquettes pour palettes et bacs, étiquettes repositionnables pour compartiments et étagères, etc.
- étiquettes d'identification de câbles et composants : étiquettes auto-protégées pour câbles, manchons de câble, étiquettes non adhésives pour câbles, étiquettes pour boutons-poussoirs, étiquettes pour plaques signalétiques, etc.
- étiquettes de laboratoire : étiquettes pour tubes cryogéniques, étiquettes pour lamelles, étiquettes amovibles pour la verrerie pour flacons, étiquettes pour plaques de puits, étiquettes pour cassettes d'inclusion, etc.

## Versions

Code article	Référence	Description
149458	i5100-300-UKEU	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version UK/EU
149459	i5100-300-C-UKEU	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version UK/EU avec massicot
198779	i5100-300C-EU-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version UK/EU avec massicot et suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306874	i5100-300C-EU-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version UK/EU avec massicot et suite Identification en laboratoire de Brady Workstation
198778	i5100-300-EU-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version UK/EU avec suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306872	i5100-300-EU-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version UK/EU avec suite Identification en laboratoire de Brady Workstation
198766	i5100-300-US	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version US
198767	i5100-300-C-US	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version US avec massicot
198773	i5100-300C-US-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version US avec massicot et suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306875	i5100-300C-US-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version US avec massicot et suite Identification en laboratoire de Brady Workstation
198772	i5100-300-US-PWID	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version US avec suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306873	i5100-300-US-LABS	BradyPrinter i5100 300 dpi – Version US avec suite Identification en laboratoire de Brady Workstation



Cette suite de base est fournie avec chaque imprimante. Il vous suffit de la télécharger.  
**Workstation.BradyID.com/Free**



Identifiez rapidement vos produits et fils à l'aide d'étiquettes de texte ou illustrées personnalisées, en utilisant des données sérialisées ou importées.  
**Workstation.BradyID.com/ProductandWire**



Assurez-vous que les étiquettes pour tous vos échantillons et équipements de laboratoire sont clairs, nets, lisibles et contiennent toutes les informations nécessaires. Concevez et créez facilement des étiquettes pour vos flacons cryogéniques, tubes à centrifuger, bouteilles, tubes coniques, lamelles et autres échantillons de laboratoire. **Workstation.BradyID.com/LAB**

## Spécifications de l'imprimante

Spécifications de l'imprimante	
Description	BradyPrinter i5100
Capacité de couleur	Monochrome
Vitesse d'impression (mm/s)	300,00 mm/s
Résolution d'impression (dpi)	300 / 600
Mémoire interne	RAM de 256 Mo, IFFS Flash de 50 Mo, carte SD, emplacement jusqu'à 512 Go
Dim. l x P x L (mm)	240 x 317 x 435
Impression en mode autonome (sans connexion PC)	Autonome & périphérique
Poids (kg)	6,62
Garantie	2 ans
Calibrage	Automatisé avec les consommables compatibles Brady IP

Consommables	
Étiquettes continues vs. étiquettes prédécoupées	Bande Continue & Étiquettes Prédécoupées
Format	Consommable et ruban fournis séparément
Largeur min. de l'étiquette (mm)	5,00
Largeur max. de l'étiquette (mm)	110,00
Largeur min. du liner (mm)	9,00
Largeur max. du liner (mm)	112,00
Largeur max. d'impression (mm)	105,70
Nb d'étiquettes max. par jour	5000

Ecran	
Ecran	Ecran couleur tactile
Résolution de l'écran	480 x 272 pixels
Indicateurs à l'écran	Quantité de ruban restante, Quantité de consommables restante, Etat USB esclave, Etat Ethernet, Etat du Bluetooth, Réception des données, Enregistrement des données, Horloge numérique, Clé USB insérée, Carte mémoire SD insérée, Intensité de l'émission WLAN, Mode d'impression : Brady ou standard, Identification du ruban et de la référence d'étiquette, Capteur : sélection et positionnement

Code article	Référence	Description
149461	i5100-600-UKEU	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version UK/EU
149462	i5100-600-C-UKEU	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version UK/EU avec massicot
198781	i5100-600C-EU-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version UK/EU avec massicot et suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306878	i5100-600C-EU-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version UK/EU avec massicot et suite Identification en laboratoire de Brady Workstation
198780	i5100-600-EU-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version UK/EU avec suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306876	i5100-600-EU-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version UK/EU avec suite Identification en laboratoire de Brady Workstation
198768	i5100-600-US	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version US
198769	i5100-600-C-US	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version US avec massicot
198775	i5100-600C-US-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version US avec massicot et suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306879	i5100-600C-US-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version US avec massicot et suite Identification en laboratoire de Brady Workstation
198774	i5100-600-US-PWID	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version US avec suite Identification de produits et fils de Brady Workstation
306877	i5100-600-US-LABS	BradyPrinter i5100 600 dpi – Version US avec suite Identification en laboratoire de Brady Workstation

Logiciels et connectivité	
Options de connectivité	Ethernet WiFi (en option) Bluetooth (en option) En Série USB
Compatibilité logiciel	Brady Workstation Pilote Windows pour logiciel tiers
Langage de programmation	Compilateur, abc-Basic, connecteur de base de données, Jscript, émulateur ZPL

Mise en conformité	
Approbations/conformité	CE, FCC classe A, cUL. Contactez Brady pour obtenir une liste à jour des informations de conformité environnementale et des homologations des organismes et/ou des marquages couvrant plus de 75 pays (obtenus ou visés).

## Accessoires

Code article	Référence	Description
133251	PCK-6	Kit de nettoyage d'imprimante — imprimantes à transfert thermique
149080	BT-USB-ADAPT	Adaptateur USB Bluetooth
149131	WLAN-EXANT	Clé USB WLAN avec antenne externe
149470	i5100-IP-HOLDER	Support de rouleau RFID
149471	i5100-PR-120mm	Cylindre de 120 mm
149472	i5100-PR-25mm	Cylindre de 25 mm
149473	i5100-PR-50mm	Cylindre de 50 mm
149562	i5100-IP-RIBBTUP	Bobine réceptrice de ruban
149598	i5100-PR-80mm	Cylindre de 80 mm
197823	SD-CARD-8GB	Carte mémoire SD 8 Go



Consultez les vidéos de l'imprimante  
**BradyPrinter i5100** sur:  
[www.bradyeurope.com/i5100](http://www.bradyeurope.com/i5100)

# Cepelec



cepelec.com

04 76 49 00 37 | +33 476 490 037

cepelec@cepelec.com

14 rue des platanes  
38120 Saint Egrève - France

