



# 105SL™



## Imprimante codes à barres transfert thermique entièrement métallique

**Vous envisagez sérieusement d'utiliser les codes à barres ? Optez pour le savoir-faire Zebra.**

Dernière venue dans la S Series™ de Zebra, l'imprimante 105SL est un modèle à la fois robuste et fiable qui allie des capacités de traitement rapide à une construction tout en métal. Basée sur une plate-forme éprouvée, elle fait l'unanimité parmi les utilisateurs avertis.

### Une connectivité réseau d'avant-garde

La 105SL offre des solutions de connectivité flexibles, dont ZebraNet® Internal Wireless Plus Print Server pour les connexions LAN sans fil 802.11g. Celui-ci vous permet de déplacer l'imprimante ou de la reconfigurer sans impliquer les coûts de câblage élevés. ZebraNet 10/100 Print Server assure une connection filaire complète à la demande pour la 105SL sur des réseaux 10Base-T, 100Base-TX ou Fast Ethernet 10/100 à détection automatique.



### Conçue pour durer

- Capot et châssis en acier
- Composants internes en métal comprenant mécanismes d'entraînement, d'ajustement, et mandrins
- Mécanisme de tête d'impression en métal extrudé

### Connexion réseau

- ZebraLink™ : la solution pour piloter en temps réel les imprimantes Zebra®
- Nombreuses options de connexion
- Compatibilité avec toutes les applications ZPL® existante
- 



# Caractéristiques techniques\*



SEE MORE. DO MORE.

## Fonctions standard

- Modes d'impression : thermique direct ou transfert thermique
- Construction : capot et châssis en acier
- Tête d'impression avec Printhead Energy Control E<sup>3TM</sup>
- Temps de traitement des données très rapide (processeur 32 bits)
- Horloge temps réel
- Sélecteur de vitesse d'impression jusqu'à 203 mm par seconde
- ZebraLink™
- DéTECTEUR par transparence
- Panneau de contrôle LCD standard 2 lignes, 16 caractères
- ZPL II® : langage universel des imprimantes Zebra

## Conditions de fonctionnement

### Environnement

- Température de fonctionnement : de 0°C à 40°C (thermique direct) de 5°C à 40°C (transfert thermique)
- Température de stockage : -40 à 60°C
- Humidité de fonctionnement : 20 à 85 % sans condensation
- Humidité de stockage: 5 à 85 % sans condensation

### Alimentation

- Universelle avec facteur de correction 90-264 V AC, 48-63Hz

### Interfaces de communication

- Ports série Centronics® RS-232, RS-422\*\* et RS-485\*\* ; port parallèle bidirectionnel IEEE 1284

\*\*Un adaptateur optionnel peut s'avérer nécessaire

### Homologation

- UL 1950, CISPR 22 (Classe B), CSA 950, IEC 950, 801-2, 801-3 et 801-4 standards, Canadian Doc. (Classe A), FCC (Classe A), conformité CE

### Support

#### Etiquettes

##### Taille max. du rouleau

- 203 mm de diamètre externe, avec une taille de mandrin de 76 mm

##### Epaisseur (étiquettes et dorsal)

- 0,076 à 0,305 mm

##### Largeur des étiquettes et du dorsal

- 20 à 115 mm

##### Types de support

- En rouleau, perforé, continu, en paravent, cartonnnette et tickets

Pour des performances et une qualité d'impression optimales, utilisez exclusivement des consommables Zebra.

## Rubans

La largeur du ruban doit être au moins égale à celle du support.

### Taille max. du rouleau

- 81,3 mm de diamètre externe, avec une taille de mandrin de 25,4 mm

### Largeur du ruban

- 20 à 114 mm

### Longueurs standards

- Capacité : 300 m et 450 m, rouleau 2:1 ou 3:1 selon la taille du ruban

### Mise en place du ruban

- Face encrée à l'extérieur

### Polices/graphiques/symboles

#### Polices et jeux de caractères

- Polices standards : 7 bitmaps, 1 vectorielle
- (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Contient UFST® de Monotype Imaging, Inc.
- Polices vectorielles préchargées compatibles Unicode™ pour caractères EMEA
- Jeux de caractères : page de code IBM® 850 (caractères internationaux)

#### Graphiques

- Supporte les polices et graphiques définis par l'utilisateur, y compris les logos personnalisés
- Commandes graphiques ZPL II, y compris cadres, cercles et diagonales

#### Codes à barres

- Codes à barres linéaires : Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 avec jeux secondaires A/B/C et UCC Case Codes, EAN-8, EAN-13, 2/5 industriel, 2/5 entrelacé, ISBT-128, Logmars, MSI, Plessey, Postnet, RSS, 2/5 standard, UPC-A, UPC-E, UPC et EAN avec ajout de 2 ou 5 chiffres
- Bidimensionnel : Codablock, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, RSS

#### Options et accessoires

- Tête d'impression 300 dpi
- Extension mémoire PCMCIA (jusqu'à 32 Mo de mémoire flash)
- Cutter pleine largeur avec, en option, bac de récupération
- Ré-embobineur intégral interne
- Ré-embobineur du dorsal pour impression et pose
- Détecteur par réflexion
- ZebraNet® 10/100 Print Server (interne ou externe)
- ZebraNet Internal Wireless Plus Print Server
- Interfaces twinax et coax (internes)
- Jeux de caractères européens et asiatiques

#### ZebraLink™ Solutions

#### Software

ZebraDesigner™ Pro

ZebraNet™ Bridge Enterprise

ZebraNet Utilities v 7.0

Zebra Universal Driver

Jeux de caractères européens et asiatiques

### Solutions de réseau

ZebraNet 10/100 Print

Server (interne ou externe)

ZebraNet Internal Wireless Plus Print

Server Interfaces IBM twinax/coax (interne)

### Microprogramme

**ZPL II** – Langage universel des imprimantes Zebra. Il simplifie le formatage d'étiquettes et garantit la compatibilité des formats avec d'autres imprimantes Zebra

**Interface Web** – Accédez à cette fenêtre à partir d'un navigateur Web pour vous connecter à l'interface Web d'une imprimante de codes à barres et contrôler son fonctionnement

**Fonction d'alerte** – En cas d'incident, les imprimantes équipées de serveurs d'impression ZebraNet vous avertiront sur n'importe quel dispositif de réception (câblé, sans fil ou à messagerie intégrée). Vous pouvez ainsi intervenir et résoudre l'incident rapidement

**ZBI 2.0™** – Puissant module de programmation en option qui permet aux imprimantes d'exécuter des applications autonomes, de connecter des périphériques, et bien d'autres fonctions

### Caractéristiques techniques

#### Zone d'impression maximale

Largeur : 104 mm

Longueur en 203 dpi : 2.692 mm (avec mémoire standard)

Longueur en 300 dpi : (en option) 1.651 mm (avec mémoire standard)

#### Résolution

8 points/mm (203 dpi) (standard)

12 points/mm (300 dpi) (en option)

#### Vitesse d'impression maximale

203 mm/s (203/300dpi)

#### Mémoire

Standard : 6 Mo de DRAM

4 Mo mémoire flash: 64 Mo (en option) Optionnelle : 32 Mo de mémoire flash (carte PCMCIA)

#### Encombrement et poids

Largeur : 283

mm Profondeur:

495 mm Hauteur:

394 mm Poids:

25 kg



Avenue de l'environnement Ksibet El Mediouni

5031-Monastir, TUNISIE

TEL: +216 73 550 630

FAX: +216 73 550631

[www.bitechnologie.com](http://www.bitechnologie.com)