



105SL™

Imprimante codes à barres transfert thermique entièrement métallique

Les codes à barres sont au cœur de votre activité ? Faites confiance à un expert !

L'imprimante 105SL est la dernière venue de la gamme S Series™ de Zebra. C'est aussi la plus rapide. Elle offre une capacité mémoire et une puissance de traitement accrues, et, entièrement métallique, elle est d'une résistance à toute épreuve. Basée sur une plate-forme éprouvée et disposant des dernières avancées en matière de connectique, la 105SL satisfera les utilisateurs chevronnés.

Connexion et pilotage en temps réel

Intégrant la solution de gestion d'imprimantes ZebraLink™, la 105SL est parfaitement adaptée aux activités avec gestion centralisée de l'impression et impressionne par ses performances exceptionnelles.



Notre nom est synonyme de fiabilité™

105SL™

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

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

Fonctions avancées

- Bi-processeur 32 bits
- Imprime jusqu'à 203 mm par seconde
- 4 Mo de DRAM pour imprimer des étiquettes d'une longueur maximale de 2 692 mm
- 4 Mo de mémoire Flash
- Résolution de la tête d'impression : 8 ou 12 points/mm (203 ou 300 dpi)
- Panneau de contrôle LCD rétroéclairé ; auto-calibration



Zebra Bar Code Products

Bureau commercial

50, rue Marcel Dassault
F-92100 Boulogne-Billancourt
France
Tél : +33 (0)1 55 20 93 93
Fax : +33 (0)1 55 20 93 99

Siège social européen

Zebra House, The Valley Centre
Gordon Road, High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ
Royaume-Uni
Tél : +44 (0)1494 472872
Fax : +44 (0)1494 450103

Bureau commercial

Birkenwaldstr. 38
D-63179 Obertshausen
Allemagne
Tél : +49 (0)6104 70990
Fax : +49 (0)6104 709922

Siège social international

333 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, IL 60061-3109
États-Unis
Tél : +1 (847) 634-6700 ou (800) 423-0442
Fax : +1 (847) 913-8766

Autres bureaux

États-Unis : Californie, Floride, Rhode Island, Wisconsin
 Europe : Danemark, Italie
 Asie : Corée, Hong Kong, Japon, Singapour
 Moyen-Orient : Dubaï

www.zebra.com



FS-30902
Société certifiée ISO 9000

© 2001 Zebra Technologies Corporation
Imprimé au Royaume-Uni

105SL
#1252SL-F Rev. 1 (6/01)

Fonctions standards

- Modes d'impression : thermique direct ou transfert thermique
- Construction : capot et châssis en acier
- Tête d'impression avec Print-head Energy Control E3*
- Bi-processeur 32 bits
- Sélecteur de vitesse d'impression jusqu'à 203 mm par seconde
- ZebraLink
- Détecteur par transparence
- Panneau de contrôle LCD standard 2 lignes, 16 caractères

Zebra Programming Language

- ZPL® et ZPLII® : langage universel des imprimantes Zebra. Simplifie le formatage des étiquettes et assure une intégration transparente avec les autres imprimantes Zebra.
- ZBI : contrôle et interprète texte et données provenant des périphériques et langages de programmation d'imprimantes non ZPL. Transfère les données capturées par réseau local, étendu ou sans fil, par courrier électronique ou messagerie TCP/IP.

Conditions de fonctionnement

Environnement

- Température de fonctionnement : 5 à 40°C
- 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

Support

Étiquettes

- Taille max. du rouleau
- 203 mm de diamètre externe, avec une taille de mandrin de 76 mm

Épaisseur (étiquettes et dorsal)

- 0,076 à 0,305 mm

Types de support

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

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

Polices/graphiques/symboles

Polices et jeux de caractères

- Polices standards : 9 bitmaps, 1 vectorielle (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Jeux de caractères : page de code IBM® 850 (caractères internationaux)
- Jeux de caractères européens et asiatiques en option

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

Options et accessoires

- Tête d'impression 300 dpi
- Extension mémoire PCMCIA (jusqu'à 8 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

Interfaces de communication

- Ports série Centronics® RS-232, RS-422 et RS-485
- Port parallèle bidirectionnel IEEE 1284

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

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

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 encre à l'extérieur

Codes à barres

- Codes à barres linéaires : code 11, code 39, code 93, code 128 (A, B ou C) et codes UCC Case, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC et EAN avec ajout de 2 ou 5 chiffres, Plessey, POSTNET, 2/5 standard, 2/5 industriel, 2/5 entrelacé, LOGMARS, MSI, Codabar
- Bi-dimensionnels : CODABLOCK, PDF-417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro PDF-417

- Détecteur par réflexion
- Magasin pour étiquettes en paravent
- ZebraNet™ PrintServer II (interne ou externe)
- Interfaces Twinax et coax (internes)
- Logiciel BAR-ONE™
- Jeux de caractères européens et asiatiques



1 0 5 5 L

Zone d'impression maximale

- Largeur : 104 mm
 Longueur en 203 dpi :
 2.692 mm (avec mémoire standard)
 Longueur en 300 dpi :
 1.651 mm (avec mémoire standard)

Résolution

- 8 points/mm (203 dpi) (en standard)
 12 points/mm (300 dpi) (en option)

Vitesse d'impression maximale

- 203 mm/s (203/300dpi)

Mémoire

- Standard : 4 Mo de DRAM
 (2 Mo disponibles pour l'utilisateur)
 4 Mo de mémoire Flash (750 Ko disponibles pour l'utilisateur)
 Optionnelle : 8 Mo de mémoire Flash (carte PCMCIA)

Encombrement et poids

- Largeur : 283 mm
 Profondeur : 459 mm
 Hauteur : 394 mm
 Poids : 25 kg

Support

- Largeur des étiquettes et du dorsal :
 20 à 115 mm
 Largeur du ruban :
 20 à 114 mm

L'imprimante 1055L est idéale pour les volumes d'impression modérés à élevés qu'exigent des applications telles que :

- Etiquetage de conformité
- Logistique et gestion de stocks
- Identification de produits
- Etiquetage sur ligne de production



ZebraLink™

ZebraLink, solution révolutionnaire pour configurer et piloter en temps réel les imprimantes Zebra, comprend :

1. **Alert** (avec ZebraNet™ PrintServer II) : permet à une imprimante Zebra d'envoyer des emails d'alerte signalant l'état de l'imprimante sur tout outil de réception d'email.
2. **WebView** (avec ZebraNet PrintServer II) : pour configurer et piloter à distance et en temps réel des imprimantes Zebra via tout outil réseau compatible Internet
3. **ZBI™** (Zebra BASIC Interpreter) : langage de programmation fonctionnant avec ZPL II pour contrôler et interpréter texte et données entrants.

ZebraLink permet de créer des applications autonomes au moyen d'une 1055L et de périphériques tels que scanner et balance sans même disposer d'un PC ! Ouvert sur Internet, ZBI peut transférer les données capturées par ces périphériques via un réseau local, étendu ou sans fil, par courrier électronique ou messagerie TCP/IP.