



## 105SL™

Stampante termica di codici a barre on demand  
completamente in metallo

**Pensate che il barcode  
sia un cosa seria?  
Scegliete chi ha  
davvero esperienza.**

La stampante 105SL è l'ultima nata della serie S di Zebra Technologies che alla velocità di esecuzione unisce la robustezza e l'affidabilità della struttura in metallo. Basata su una piattaforma di comprovata affidabilità, la 105SL è quello che ci vuole per utenti esperti.

**Opzioni di connettività  
allo stato dell'arte**

La 105SL offre soluzioni di connettività flessibili come la connessione wireless LAN ZebraNet® Wireless Print Server per 802.11b che permette di spostare o riconfigurare liberamente la stampante senza i costi che comporterebbe ricablarla. ZebraNet 10/100 Print Server offre una soluzione completa wired per la 105SL quando si utilizzano reti 10Base-T, 100Base-TX o Fast Ethernet 10/100 auto-switching.



Affidabilità garantita™



## 105SL™

### Fatta per durare

- Robusto rivestimento in acciaio con design della scatola rinforzato
- Componenti interni in metallo: ingranaggi, trasmissioni e meccanismi di regolazione
- Meccanismo della testina di stampa in metallo estruso

### Connettività di rete

- Soluzione di controllo e connettività real-time ZebraLink™
- Opzioni di connettività multiple
- Compatibilità con qualsiasi applicazione ZPL® installata

Per ulteriori informazioni su questi prodotti,  
visitare il sito  
[www.zebra.com](http://www.zebra.com)



### Zebra Technologies

#### Sede centrale europea

Zebra House, The Valley Centre  
Gordon Road, High Wycombe  
Buckinghamshire HP13 6EQ  
Regno Unito  
Tel: +44 (0)1494 472872  
Fax: +44 (0)1494 450103

#### Sede centrale internazionale

333 Corporate Woods Parkway  
Vernon Hills, IL 60061-3109  
Stati Uniti  
Tel: +1 847 793 2600  
Fax: +1 847 913 8766

### Altre sedi

**Stati Uniti:** California, Florida, Rhode Island, Wisconsin  
**Europa:** Francia, Germania, Italia, i Paesi Bassi, Polonia, Spagna, Svezia  
**Asia-Pacifico:** Australia, Cina, Corea del Sud, Giappone, Singapore  
**Medio Oriente:** Dubai



FS-30902  
Società certificata ISO 9000

© 2005 Zebra Technologies  
Europe Limited  
Stampato nel Regno Unito

#12525L-I Rev. 5 (08/05)

## Specifiche tecniche\*

### Caratteristiche standard

- Metodo di stampa: a trasferimento termico o termico diretto
- Costruzione: telaio in acciaio, calibro 12, con componenti interni in metallo
- Testina di stampa thin film con sistema E<sup>30</sup> per controllo energia testina di stampa
- Veloce elaboratore a 32 bit
- Velocità di stampa selezionabili fino a 203 mm al secondo
- Connettività ZebraLink™
- Sensore di etichette trasmissivo
- Pannello di controllo LCD standard a 2 righe, 16 caratteri
- ZPL II® – Linguaggio universale per stampanti Zebra

### Caratteristiche operative

#### Ambiente

- Temperatura operativa da 5°C a 40°C
- Temperatura di stoccaggio/trasporto da -40°C a 60°C
- Umidità in uso da 20 a 85% senza condensa
- Umidità di stoccaggio da 5 a 85% senza condensa

#### Elettriche

- Alimentatore universale con adattatore del fattore di potenza da 90 a 264 V c.a.; 48-63 Hz

### Caratteristiche supporti

#### Etichette

##### Dimensioni massime rotolo

- 203 mm di diametro esterno su nucleo da 76 mm

##### Spessore (etichetta e supporto)

- da 0,076 mm a 0,305 mm

##### Tipi di supporto

- In rotoli, pretagliato, continuo, a fogli, cartellini e biglietti

Per la massima qualità di stampa e le migliori prestazioni del motore di stampa, si consiglia di utilizzare materiali originali Zebra.

### Font/Grafica/Simboli

#### Font e set di caratteri

- Font standard: 7 bitmap, 1 scalabile (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Contiene UFST® Agfa Monotype Corporation
- Font scalabili compatibili con Unicode™ precaricati per l'area EMEA
- Set: set internazionale di caratteri IBM® Code Page 850

#### Caratteristiche grafiche

- Supporta font e grafica definiti dall'utente – compresi logo personalizzati
- Comandi di disegno ZPL II – compresi riquadri, cerchi e linee diagonali

### Opzioni e accessori

- Risoluzione testina di stampa 300 dpi
- Slot per memoria PCMCIA (fino a 32 MB flash)
- Taglierina a tutta larghezza con vassoio di raccolta
- Riavvolgitore interno
- Spellicolatore/riavvolgitore supporto (per stampa e applicazione)
- Sensore di etichette a riflessione

#### Funzionalità interfaccia di comunicazione

- Porte seriali Centronics® RS-232, RS-422\*\* e RS-485\*\*;
- porta parallela bidirezionale IEEE 1284

\*\*Possono richiedere un adattatore opzionale

#### Conformità

- UL 1950; CISPR 22 (Class B); CSA 950; IEC 950; standard 801-2, -3 e -4; Canadian Doc. (Class A); FCC (Class A); conformità CE

#### Nastri

La larghezza del nastro deve essere almeno pari a quella del supporto.

##### Dimensioni massime rotolo

- 81,3 mm di diametro esterno su nucleo da 25,4 mm

##### Lunghezza standard

- Capacità 300 a 450 m; fornisce rapporti rotolo supporto/nastro di 2:1 e 3:1

##### Tipo nastro

- Nastro con parte inchiostrata esterna

#### Simboli per codici a barre

- Codici a barre lineari: Codice 11, Codice 39, Codice 93, Codice 128 con subset A/B/C e UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC ed EAN a 2 o 5 estensioni digitali, Plessey, POSTNET, Standard 2 di 5, Industriale 2 di 5, Interlacciato 2 di 5, LOGMARS, MSI, Codabar, RSS
- Bidimensionali: CODABLOCK, PDF417, Codice 49, DataMatrix, Codice Maxi, Codice QR, PDF417 micro, RSS

- Contenitore fogli
- ZebraNet 10/100 Print Server (interno o esterno)
- ZebraNet PrintServer II (interno o esterno)
- ZebraNet Wireless Print Server
- Interfacce biassiale e coassiale (interne)
- Set di font europei e asiatici



## 1 0 5 S L

#### Massima area di stampa

Larghezza: 104 mm

Lunghezza con 203 dpi:

2.692 mm (con memoria standard)

Lunghezza con 300 dpi (opzionale):

1.651 mm (con memoria standard)

#### Risoluzione

8 dot al mm (203 dpi) (standard);

12 dot al mm (300 dpi) (opzionale)

#### Massima velocità di stampa

203 mm al secondo (203/300 dpi)

#### Memoria

Standard: 6 MB di DRAM

4 MB memoria flash

Opzionale: 32 MB flash (scheda PCMCIA)

#### Caratteristiche fisiche

Larghezza: 283 mm

Profondità: 459 mm

Altezza: 394 mm

Peso: 25 kg

#### Specifiche materiali di consumo

Larghezza etichette e supporto:

da 20 mm a 115 mm

Larghezza nastro:

da 20 mm a 114 mm

La stampante 105SL è ideale per applicazioni di stampa in quantità medio-alte (inclusi i formati distribuiti, in serie o singolo) per:

- Etichettatura di conformità e produzione
- Logistica e controllo inventari
- Marcatura di identificazione prodotti
- Applicazioni industriali

## ZebraLink™

### ZebraLink™ Solutions

#### Software

ZebraDesigner™ Pro

ZebraNet™ Bridge Enterprise

ZebraNet® Utilities v 7.0

Zebra Universal Driver

Set di font europei e asiatici

#### Funzionalità di rete

ZebraNet 10/100 Print Server (interno o esterno)

ZebraNet Wireless Print Server

ZebraNet PrintServer II (interno o esterno)

Interfaccia IBM twinax/coax (interno)

#### Firmware

ZPL II®: linguaggio universale per stampanti Zebra. Semplifica la formattazione delle etichette e consente la compatibilità di formato con le altre stampanti Zebra

APL™: in molti casi, il linguaggio Zebra APL (Alternate Programming Language) consente l'integrazione delle stampanti 105SL in ambienti di stampa misti senza che sia necessaria una riprogrammazione del formato (disponibile solo per stampanti da 203 dpi)

Web View: consente di accedere e controllare l'interfaccia Web della stampante per codici a barre mediante un comune browser Web

Alert: in caso di errore o guasto, le stampanti collegate a server di stampa ZebraNet sono in grado di notificare l'utente mediante un qualsiasi dispositivo wireless o cablato abilitato per l'invio di messaggi di posta elettronica, riducendo al minimo i tempi morti

\*Le specifiche riguardano i modelli base delle stampanti con caratteristiche standard se non diversamente indicato. Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.