



105SL™

Ad-hoc-Thermo-Barcodedrucker aus Metall



Tel. +49 911 923 60 530 - Email: office@intertag-germany.de - WEB: www.intertag-germany.de

Wollen Sie ernst machen mit dem Barcode-Druck? Setzen Sie auf unsere Erfahrung.

Der 105SL ist das jüngste Mitglied der S Series™ von Zebra und verbindet schnelle Verarbeitungsmöglichkeiten mit einer robusten und zuverlässigen Ganzmetall-Konstruktion. Für erfahrene Anwender ist die Wahl somit klar: sie entscheiden sich für den 105SL auf der Basis einer erprobten Plattform.

Innovative Netzwerk-Fähigkeiten

Der 105SL verfügt über flexible Vernetzungsmöglichkeiten. Dazu zählt auch der ZebraNet® Wireless Plus Print Server für die kabellose 802.11g-LAN-Vernetzung, mit der Sie Drucker ohne teure Neuverkabelung neu positionieren oder konfigurieren können. Der ZebraNet 10/100 Print Server bietet eine komplette kabelgebundene Lösung für den 105SL beim Einsatz von 10Base-T, 100Base-TX- oder schnellen Ethernet 10/100-Netzwerken mit automatischer Umschaltung.



105SL™

Dauerhafte Konstruktion

- Robustes Stahlgehäuse mit verstärkter Kastenkonstruktion
- Stahl-Komponenten auch im Innern wie Zahnräder, Spulen und Einstellungskontrollen
- Druckkopf-Mechanismus aus extrudiertem Metall

Einbindung ins Netzwerk

- Echtzeit-Vernetzung und -Steuerung mit ZebraLink™
- Unterschiedliche Vernetzungsoptionen
- Kompatibilität mit jeder installierten ZPL®-Anwendung

Nähere Informationen diesen Produkten finden Sie unter: www.zebra.com



Zebra Technologies

Regionale Niederlassung

Mollsfeld 1
40670 Meerbusch
Deutschland
Telefon: +49 (0)2159 6768 0
Fax: +49 (0)2159 6768 22
E-mail: germany@zebra.com

EMEA-Zentrale

Zebra Technologies Europe Limited
Zebra House, The Valley Centre
Gordon Road
High Wycombe
Buckinghamshire
HP13 6EQ
Großbritannien
Telefon: +44 (0)1494 472872
Fax: +44 (0)1494 768251
E-mail: mseurope@zebra.com

Andere EMEA-Standorte

Europa: Frankreich, Italien, die Niederlande, Polen, Schweden, Spanien
Mittlerer Osten Dubai, Indien, Südafrika & Afrika:



Standardfunktionen

- Druckverfahren: Thermodirekt- oder Thermotransferdruck
- Konstruktion: Stahlrahmen Stärke 12 mit Metallkomponenten im Innern
- Dünnfilm-Druckkopf mit E³-Druckkopf-Steuerung
- Schnelle 32-Bit-Verarbeitung
- Echtzeituhr
- Wählbare Druckgeschwindigkeit von bis zu 203 mm pro Sekunde
- ZebraLink™-Vernetzung
- Sensor für lichtdurchlässige Druckmedien
- Zweizeiliges Standard-LCD-Bedienfeld mit 16 Zeichen
- ZPL II® – Universalsprache für Zebra®-Drucker

Betriebsbedingungen

Umgebung

- Betriebstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Lager/Transporttemperatur: -40 °C bis 60 °C
- Luftfeuchtigkeit/Betrieb: 20 bis 85 %, nicht kondensierend
- Luftfeuchtigkeit/Lagerung: 5 bis 85 %, nicht kondensierend

Stromversorgung

- Universal-Stromzufuhr mit Korrektur 90-264 VAC; 48-63 Hz

Druckmedien

Etiketten

- Maximale Rollengröße
- Außendurchmesser 203 mm, Kerninnendurchmesser 76 mm
- Stärke (Etikett und Tragband)
- 0,076 mm bis 0,305 mm
- Breite (Etikett und Tragband)
- 20 mm bis 115 mm

Medientypen

- von der Rolle, gestanzt, endlos, leporellogefaltet, Anhänger und Karten

Nutzen Sie für optimale Druckqualität und Druckerleistung die Verbrauchsmaterialien von Zebra.

Schriften/Grafiken/Barcode-Typen

Schriftarten und Zeichensätze

- Standardschriften: 7 Bitmap-Schriften, 1 stufenlos skalierbare (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Umfasst UFST® der Monotype Imaging, Inc.
- Bereits geladene Unicode™-kompatible skalierbare Schriftarten für die EMEA-Region
- Zeichensätze: IBM® Code-Page 850 Internationaler Zeichensatz

Grafiken

- Unterstützt benutzerdefinierte Fonts und Grafiken – einschließlich individueller Logos
- ZPL II-Zeichenbefehle – einschließlich Rahmen, Kreise und diagonale Linien

Optionen und Zubehör

- 300 dpi Druckkopf
- PCMCIA-Speichersteckplatz (bis zu 32 MB Flash)
- Schneidevorrichtung mit optionalem Auffangkorb
- Interne Aufwickelspule
- Etikettenspende-/Aufwickelfunktion (Drucken und Applizieren)
- Sensor für reflektierende Druckmedien
- Box für leporellogefaltetes Material
- ZebraNet® 10/100 Print Server (intern oder extern)
- ZebraNet PrintServer II (intern oder extern)
- ZebraNet Wireless Plus Print Server
- Twinax- und Coax-Schnittstellen (intern)
- Europäische und asiatische Zeichensätze

*Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.

Kommunikationsschnittstellen

- Serielle Anschlüsse Centronics® RS-232, RS-422** und RS-485**; bidirektionaler, paralleler Anschluss IEEE 1284

** Eventuell zusätzlicher Adapter erforderlich

Prüfsiegel

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

Farbbänder

Die verwendeten Farbbänder sollten mindestens dieselbe Breite wie die Medien haben.

Maximale Rollengröße

- Außendurchmesser 81,3 mm, Kerninnendurchmesser 25,4 mm

Farbbandbreite:

- 20 mm bis 114 mm

Standardlänge:

- 300 m bis 450 m; Verhältnis 2:1 und 3:1 von Druckmedium und Farbband

Farbbandwicklung

- Band muss mit Tintenseite nach außen gewickelt sein

Barcode-Typen

- Eindimensionale Barcodes: Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 mit Subsets A/B/C und UCC Case Codes, EAN-8, EAN-13, 2/5 (Industrie), 2/5 (Interleaved), ISBT-128, Logmars, MSI, Plessey, Postnet, RSS, 2/5 (Standard), UPC-A, UPC-E, UPC und EAN mit 2- oder 5-stelliger Ergänzung
- Zweidimensional: Codablock, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code und RSS



105SL™

ZebraLink™

ZebraLink Solutions

Software

- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities v 7.0
- Zebra Universal Driver
- Europäische und asiatische Zeichensätze

Netzwerk

- ZebraNet 10/100 Print Server (intern oder extern)
- ZebraNet Wireless Plus Print Server
- ZebraNet PrintServer II (intern oder extern)
- Twinax- und Coax-Schnittstellen (intern)

Firmware

- ZPL II – Universelle Sprache für Zebra-Drucker. Vereinfacht die Etikettenformatierung und ermöglicht die Formatkompatibilität mit anderen Zebra-Druckern

APL™ – In vielen Fällen ermöglicht es die „Alternate Programming Language“ von Zebra, Drucker der 105SL in gemischte Druckerumgebungen zu integrieren, ohne dass Formatänderungen erforderlich sind (nur bei 203-dpi-Druckern verfügbar). Um weitere Informationen über die APL-Produkte von Zebra zu erhalten, besuchen Sie bitte www.zebra.com

Web View – Ermöglicht den Anschluss und die Steuerung der Web-Interface von Barcode-Druckern mit einem gängigen Webbrowser

Alert – Mit ZebraNet Print Servern ausgerüstete Drucker können Fehlermeldungen an E-Mail-fähige, kabelgebundene oder kabellose Geräte senden, um Ausfallzeiten möglichst gering zu halten

Der 105SL eignet sich ideal für den Druck mittlerer bis hoher Volumina (Sortierung, Stapelung oder Einzelformat) in:

- Fertigung und Kontrolle
- Logistik und Lagerhaltung
- Produktauszeichnung
- Arbeitsprozesse

Maximaler Druckbereich

- Breite 104 mm
- Länge mit 203 dpi
2.692 mm (mit Standardspeicher)
- Länge mit 300 dpi
1.651 mm (mit Standardspeicher)

Auflösung

- 8 Punkte pro mm (203 dpi) Standard
- 12 Punkte pro mm (300 dpi) Option

Maximale Druckgeschwindigkeit

- 203 mm pro Sekunde (203/300 dpi)

Speicher

- Standard: 6 MB DRAM
- 4 MB Flash
- Optional: 32 MB Flash (PCMCIA-Karte)

Abmessungen und Gewicht

- Breite: 283 mm
- Tiefe: 459 mm
- Höhe: 394 mm
- Gewicht: 25 kg