

# Zebra® 105SL*Plus*™ -Drucker



SEE MORE. DO MORE.



## Kostengünstiger, zuverlässiger Hochleistungsdruck

Der 105SL*Plus*-Drucker von Zebra bietet kostengünstigen, zuverlässigen Hochleistungsdruck. Dieser robuste Drucker ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und bietet genau die Merkmale, die für das schnelle, zuverlässige und kosteneffiziente Drucken in Fertigungs- und Lagerumgebungen benötigt werden.

Der 105SL*Plus*-Drucker wurde von Zebra benutzerfreundlich konzipiert. Die Symbol-basierte, mehrsprachige grafische LCD-Benutzeroberfläche lässt sich intuitiv und leicht bedienen, so dass der Drucker für eine Vielzahl von Sprachen und globalen Anwendungen ideal ist. Das Einlegen des Farbbands wurde vereinfacht, was für maximale Betriebszeiten sorgt.

Der 105SL*Plus*-Drucker mit langlebiger Ganzmetall-Konstruktion und robustem

Druckmechanismus hält äußerst rauen Umgebungen stand.

Der 105SL*Plus*-Drucker nutzt Zebbras bewährte Elektronikplattform und bietet hohe Druckgeschwindigkeiten für große Druckvolumen sowie mehr Speicher für Formate, Schriftarten und Grafiken. Dank E<sup>3</sup>™-Technologie bietet er eine erstklassige Druckqualität und längere Druckkopf-Lebensdauer.

Der 105SL*Plus*-Drucker fügt sich problemlos in vorhandene Umgebungen ein. Dank einer Vielzahl von Standard-Anbindungsoptionen, u. a. parallel, seriell, USB und Ethernet, sowie vollständiger Rückwärtskompatibilität, lässt er sich schnell und einfach integrieren. Als zusätzliche Anbindungsoption ist der ZebraNet™ b/g Print Server zur Unterstützung kabelloser Netzwerke erhältlich.

## Ideal für:

### • Fertigung

- Etiketten zur Produktkennzeichnung
- Verpackungsetiketten
- Wareneingangs-/ Lageretiketten
- Kennzeichnung unfertiger Erzeugnisse

### • Transport und Logistik

- Kommissionierung/ Verpackung
- Versand/Wareneingang
- Cross-Docking
- Normetikettierung

### • Einzelhandel

- Versand
- Retouren

### • Behörden

- Bestandsverfolgung
- Normetikettierung

# SPEZIFIKATIONEN AUF EINEN BLICK\*

## ZEBRA 105SLPlus-DRUCKER

### Druckername

105SLPlus

### Standardmerkmale

- Bedienfeld auf der Vorderseite mit sämtlichen Funktionen und große mehrsprachige, hinterleuchtete LCD-Anzeige mit benutzerprogrammierbarem Kennwortschutz
- Dünnfilm-Druckkopf mit Element Energy Equalizer™ (E³) für hohe Druckqualität
- 8 MB Flash-Speicher, einschließlich 2 MB nicht flüchtiger Speicher für herunterladbare Objekte
- Serielle RS-232- und bidirektionale parallele Schnittstellen mit automatischer Erkennung
- USB 2.0
- Zwei Mediensensortypen (Durchlicht- und Reflektionssensoren), wählbar durch Software oder auf Bedienfeld
- Interner ZebraNet 10/100 Print Server unterstützt automatisch geschaltete 10Base-T-, 100Base-TX- und Fast Ethernet 10/100-Netzwerke

### Technische Daten des Druckers

#### Auflösung

- 203 dpi/8 Punkte pro mm
- 300 dpi/12 Punkte pro mm (optional)

#### Speicher

- Standard: 16 MB SDRAM, 8 MB Flash

#### Druckbreite

- 102 mm

#### Drucklänge

- 203 dpi: 3810 mm (mit Standardspeicher)
- 300 dpi (optional): 2540 mm (mit Standardspeicher)

#### Druckgeschwindigkeit

- 203 dpi: 305 mm pro Sekunde
- 300 dpi: 254 mm pro Sekunde

#### Mediensensoren

- Druckmarken- und Medienzwischenraum-Erkennung durch Verwendung von feststehenden, in der Mitte befindlichen Sensoren; Sensor für entnommene Etiketten zur Ausgabe von jeweils einem Etikett auf einmal

### Medienspezifikationen

- Medientypen: Endlos, gestanzte oder Reflexmarke, Einkerbung
- Medienstärke (Etikett und Träger): 0,076 mm bis 0,305 mm
- Maximale Rollengröße: 203 mm Außendurchmesser bei 76 mm Kerninnendurchmesser
- Medienbreite (Etikett und Träger): 20 mm bis 114 mm
- Maximale Länge, nicht endlose Etiketten: 991 mm

### Farbbänder

- Standardlängen: 450 m oder 300 m
- Ergibt Verhältnis von Medienrolle zu Farbband von 2:1 und 3:1
- Maximale Farbbandrollengröße: 81,3 mm Außendurchmesser bei 25,4 mm Kerninnendurchmesser
- Farbband muss mit beschichteter Seite nach außen gewickelt sein
- Farbbandbreite: 20 mm bis 110 mm

### Betriebsbedingungen

#### Umgebung

- Betriebsumgebung:  
Thermotransferdruck:  
5 °C bis 40 °C  
Thermotransferdruck:  
0 °C bis 40 °C  
20 % bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Lager-/Transportumgebung:  
-40 °C bis 60 °C  
5 % bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

#### Elektrik

- Universelles Netzteil mit automatischer Spannungserkennung für 100 bis 240 V Wechselstrom, 47 bis 63 Hz

### Zulassungen

- IEC 60950-1, EN 55022 Klasse B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- Produktkennzeichnungen: cTUVus, CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, GOST-R, BSMI, KCC und UkrSEPRO

### Abmessungen und Gewicht

- Höhe: 393,7 mm
- Breite: 261,9 mm
- Tiefe: 517,5 mm
- Gewicht: 22,7 kg

### Optionen und Zubehör

- Schneidevorrichtung und Auffangkorb
- Medien-Aufwickelspule: interne Aufwicklung der verbrauchten Rolle oder passiver Etikettenspendler mit Träger-Aufwicklerspule
- Eingebauter linearer 64-MB-Flash-Speicher (nur ab Werk installiert)
- Skalierbare und internationale Schriftarten

### ZebraLink™ Solutions

#### Software

- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraDesigner for myXML
- ZebraNet Bridge Enterprise
- ZebraDesigner for mySAP™
- ZebraDesigner for XML
- ZebraNet Utilities v 7.0

#### Optionale Verbindungen

- ZebraNet b/g Print Server (intern)

#### Firmware

- ZPL II®
- Zebra Global Printing Solution (globale Drucklösung)
- Web View & Alert
- ZBI 2.0™ (optional)

### Schriftarten und Zeichensätze

- Zebra Global Printing Solution einschließlich Unicode™
- Schriftart Swiss 721 standardmäßig
- Bitmap-Schriften A bis H und GS-Symbole können um das Zehnfache erweitert werden, unabhängig von Höhe und Breite
- Stufenlos skalierbare Schriftart Ø (CG Triumvirate™ Bold Condensed) kann Punkt für Punkt erweitert werden, unabhängig von Höhe und Breite
- IBM® Codepage 850 für internationale Zeichensätze
- Mit UFST® von Monotype Imaging Inc. Firmware-Unterstützung für herunterladbare TrueType™-Schriftarten
- Zusätzliche Schriftarten erhältlich

#### Grafikmerkmale

- Unterstützt benutzerdefinierte Schriftarten und Grafiken, einschließlich kundenspezifischer Logos

#### Barcode-Symbologien

- Unterstützung aller 1D- und 2D-Standardbarcodes

Verwenden Sie Originalverbrauchsmaterialien von Zebra, um eine optimale Druckqualität und Druckleistung sicherzustellen.



#### Regionale Niederlassung

Mollsfeld 1, 40670 Meerbusch, Deutschland

Telefon: +49 (0)2159 6768 0 Fax: +49 (0)2159 6768 22 E-mail: germany@zebra.com Web: www.zebra.com

#### Andere EMEA-Standorte

EMEA-Zentrale: Großbritannien

Europa: Frankreich, Italien, Niederlande, Polen, Russland, Schweden, Spanien, Türkei Naher Osten & Afrika: Dubai, Südafrika

\*Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.

©2013 ZIH Corp. E³, Element Energy Equalizer, ZBI 2.0, ZebraLink, ZebraNet und alle Produktnamen und -codes sind Marken von Zebra, und Zebra, die Abbildung des Zebra-Kopfs und ZPL II sind eingetragene Marken von ZIH Corp. Alle Rechte vorbehalten. mySAP ist eine Marke oder eingetragene Marke der SAP AG in Deutschland und in mehreren anderen Ländern. Unicode ist eine Marke der Unicode Inc. CG Triumvirate und UFST sind Marken der Monotype Imaging, Inc. und können in bestimmten Ländern eingetragen sein. IBM ist eine eingetragene Marke der International Business Machines Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. TrueType ist eine Marke von Apple Inc. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer.