

## Zebra - Thermotransferdrucker 105SL

Powered by Dynamic



### Allgemeines

#### Zebra 105SLä

Etikettendrucker für den Dauerbetrieb unter härtesten Arbeitsbedingungen.

Zuverlässigkeit, Langzeitstabilität und Wirtschaftlichkeit sind die herausragenden Kriterien dieser Linie.

### Modelle

#### 105SLä , 203 dpi - Der Wirtschaftliche.

Sowohl Erstanwender als auch erfahrene Benutzer vertrauen dem 105SL. Der bekannt hohe Zebrasicherheitsstandard gibt Ihnen die Sicherheit, daß dieser Drucker sich auch in rauen Umgebungen bestens bewähren wird.

**105SLä , 300 dpi - Der Funktionelle.** Durch verschiedene Optionen läßt er sich problemlos an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen. Mit der 300 dpi – Ausführung drucken Sie einfach und schnell kleine Texte, Grafiken und Barcodes.

### Netzwerkfähige Barcodedrucker - mit ZebraLink™

Die Vernetzung von Unternehmen nimmt ständig zu. Mit ZebraLink können Sie jetzt sämtliche Barcodedrucker vernetzen - und zwar weltweit. Damit können Sie Ihr gesamtes Druckmanagement zentral von einer Stelle aus überwachen und konfigurieren.

Die Funktion **Alert** überwacht den Drucker überall im Netzwerk in Echtzeit. Warn- und Fehlermeldungen können per E-Mail aber auch drahtlos per Pager oder Handy übermittelt werden. Der Empfänger kann sofort alle entsprechenden Maßnahmen einleiten. So können Ausfallzeiten drastisch reduziert und erhebliche Kosten eingespart werden.

Mit der Funktion **WebView** können Drucker zentral gesteuert und konfiguriert werden. Etikettenformate können auf dem Netzwerkserver hinterlegt und von jedem Drucker abgerufen werden. Sollen Etikettenlayouts geändert werden, geschieht dies zentral und nicht mehr an jedem Drucker vor Ort einzeln.

**ZBI (Zebra Basic Interpreter)** ist eine Programmiersprache, die mit ZPL II zusammenarbeitet, um eingehende Texte und Daten zu steuern und interpretieren. Mit ZBI können Daten so konvertiert werden, dass die Integration eines Zebra-Druckers in ein vorhandenes System wesentlich vereinfacht wird.

### What´s new about the 105SL ?

- LCD-Bedienfeld
- Flash-Speicher
- Automatische Kalibrierung
- Serielle und parallele Anschlüsse Standard
- Interne ZebraNet-Option
- ZebraLink- Vernetzungsfähigkeit





### Technische Daten

Thermo-Transfer oder Thermo-Direktdruck

### Zebra Programmier-Sprache<sup>ä</sup>

ZPL II<sup>®</sup> oder ZPL<sup>®</sup>

Durch Software wählbar

### Schriftarten Fonts

- Standard-Schriftarten 10-fach in Höhe und Breite unabhängig ver-größerbar
- Skalierbare Schrift CG Triumvirate<sup>™</sup> Bold Condensed
- IBM<sup>™</sup> Code Page 850 int. Zeichensatz und Graphik Symbole

### Font Optionen

PCMCIA Flash memory slot (factory Installable only) zusätzlicher Speicher für fonts, graphics, logos, templates und label

### Etiketten Spezifikation

- Min-Länge Tear-off: 18 mm
- Min-Länge Rewind: 6 mm
- Min-Länge Cutter: 38 mm
- Min.-Länge Peel-off: 13 mm
- Materialdicke: 0,076 mm bis 0,305 mm
- Etikettenrollen Ø bis 203 mm, Kern >76 mm
- Reflexions- (Blackmark) und durch Licht -Sensor: (Etiketten-lücke, Durchstanzung)
- Etikettenabstand 2 - 4 mm

### Farbband Abmessung

- Außen Ø bis 81,3 mm  
Kern 25,4 mm
- Farbseite außen
- mind. Linerbreite (20 – 114mm)

### Barcode Arten

- Code 11
- Code 39
- Interleaved 2 of 5
- Standard 2 of 5
- UCP-A, UCP-E
- EAN-8, EAN-13
- Code 128 & ISBT 128
- EAN und UPC mit 2 od. 5 Zeichenzusätzen
- Plessey
- Code 93
- LOGMARS
- MSI
- Postnet
- Codabar

### 2-Dimensionale Code-Arten

- CODABLOCK
- DATA MATRIX
- Code 49
- Maxicode
- QR Code
- PDF417

## Zebra 105SLä

### Technische Daten im Überblick

	105SL, 203 dpi	105SL, 300 dpi
Auflösung in dpi	203	300
Druckbreite in mm	104	104
Max. Drucklänge in mm <sup>1)</sup>	991	991
Standard DRAM Speicher in MB	4	4
Min. Etikettenbreite in mm	20	20
Max. Etikettenbreiten in mm	104	104
Druckgeschwindigkeit in mm/s	51-203	51-203
Min. Auflösung in mm	0,125 x 0,125	0,084 x 0,10
Abreiß-Modus (tear-off)	Standard	Standard
Wiederaufwicklung (rewind)	Option	Option
Spende-Modus (peel-off)	Option	Option
Schneideeinrichtung (cutter)	Option	Option
Gewicht in kg <sup>2)</sup>	25	25
Abmessungen H x B x L	394x283x 459	394x283x 459

1) **Abhängig** vom verfügbaren Speicher der verwendeten Schriften und Graphiken in Abhängigkeit der gewählten Druckbreite

2) Standardausstattung ohne Verpackung

### Optionen

- Spende-Modus (Peel-Off) mit Trägerbandaufwicklung
- Wiederaufwicklung intern
- Speichererweiterung (PCMCIA auf 8 MB Flash)
- ZebraNet<sup>™</sup> PrintServer II

### Betriebsumgebung

- Temperatur-Betrieb: 5°C bis 40°C
- Lagerung: -40°C bis 60°C
- rel. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb 20% bis 85% nicht kondensierend
- rel. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 5% bis 85% nicht kondensierend

### Elektronik

- Dualer 32-bit Prozessor, 1RISC und 1 CISC
- Netzteil 90-264 VAC (48/62 Hz)
- Druckkopf mit E<sup>3</sup> Energy Control

### Schnittstellen

- RS-232C und RS422 mit DB25F connector
- Parity, Data Bits, Software (XON-XOFF) oder Hardware (DTR/DSR) Protokoll
- 110-57,6kB, baud rate
- IEEE 1284 (nibble mode) bi-directional parallel interface