

TSP800 Serie

Hochgeschwindigkeitsbreitformat-Barcode-, Etiketten-, Beleg- und Ticketdrucker



- Vielseitiger Barcode-, Etiketten-, Beleg- und Ticketdrucker mit einer Geschwindigkeit von 150 mm/s und Papierabschneider
- Einzigartige 104 mm / 4" Papierbreite – auf Papiervorrat von bis zu 0,15 mm. 82,5 und 80 mm-Papierrollen können mit optionalen Papierführungen angepasst werden
- Interner oder externer Papiervorschub (externer bei großer Kapazität oder Sicherheitsanwendungen)
- „Drop-In & Print“, einfache Papierhandhabung
- Erforderlichenfalls zweifarbige Ausgabe mit vergleichbaren Betriebskosten wie andere Technologien – rot/schwarz oder blau/schwarz (Spezialpapier erforderlich)

- Kompakte Abmessungen (180 (B) x 213 (T) x 148 (H) mm) mit vertikalem „Tisch-Stand“ und Wandhalterungsoptionen
- ESC/POS™-kompatibel im Standard- und „Supergroß“-Modus
- Automatischer skalierbarer Rastertreiber für umgehende A4-Reduzierung auf virtuelles A6. Ideal als Desktop-Ersatzdrucker oder für die Verwendung im Internet-Café oder Kiosk

Typische Anwendungen

- **Hochwertiger POS-Belegdrucker** mit Regaletikettierungsfunktion
- **Barcode-Drucker**

- **Ticket-/Etikett-/Kiosk-/Informationsterminal-Drucker** mit Reflexmarkensensor
- **Kioskinformationsterminal-Drucker** Tisch-Aufbauoption und externer Papiervorschub
- **Internetdrucker** Bildschirmbild-Reduktionsfunktion
- **Remote-Drucker**
- **Industriedrucker** Datenprotokollierung, Journale – Papierrollen hoher Kapazität

TSP847D Serielle Schnittstelle

TSP847C Parallele Schnittstelle



Hochgeschwindigkeits-USB- und Ethernet-Anschlussoptionen (von Benutzer erweiterbar)

Vielseitige 112 mm-Ausgabe für alle Einzelhandels- und Kioskumgebungen

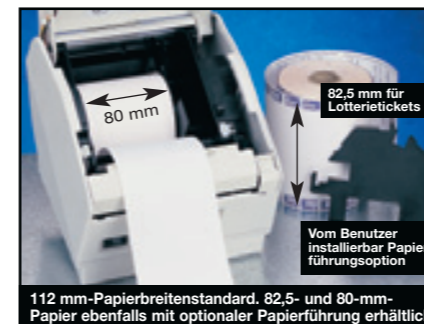


Einzigartiger Kioskdrucker für automatisch skalierte A4- bis A6-Ausgabe. (In der Star Kiosk-Broschüre erhalten Sie weitere Informationen.)



Externer Papiervorschub für Anwendungen bezüglich Sicherheit oder hoher Kapazität

Wandmontage- und Tischaufbauoption



112 mm-Papierbreitenstandard. 82,5- und 80-mm-Papier ebenfalls mit optionaler Papierführung erhältlich



Barcodes, Etiketten, Belege und Tickets mit einem Modell mit Geschwindigkeiten von bis zu 150 mm/s



Rastertreiber für automatische Zweitkopie mit minimalen Softwareänderungen

TSP800 Druckerspezifikationen

| | |
|---------------------------|---|
| Druckmethode | Thermo-Direktdruck |
| Druckgeschwindigkeit | Max. 150 mm pro Sek. / 35 Z/s @ 6 Z/Zoll (47 Z/s @ 8 Z/Zoll) |
| Papiervorschub | 150 mm/s |
| Spaltenanzahl (maximal) | 104 mm mit A4-Reduktionsfunktion |
| Auflösung | 203 dpi (8 Punkte pro mm) |
| Zeichenmatrix | ANK. 12 x 24. IBM Grafik 12 x 32 |
| Zeichensatz | ANK 95, 32 Int 128 Grafik |
| Druckbreite | bis zu 104 mm / 832 Punkte |
| Internationale Codeseiten | Star Mode = 40 + 1 leer. ESC/POS™ = 10 + 1 leer |
| Barcodes | 9 Versionen / PDF417, Maxicode-Option (in Vorbereitung) |
| Zeilenabstand | 3 mm oder 4 mm (programmierbar) |
| Flash-ROM/SRAM | 2 x 8 Mbit plus 2 x 1 Mbit Static RAM |
| Papierspezifikationen: | |
| Breite | 112 mm |
| Rollendurchmesser | 100 mm |
| Stärke | 0,065 ~ 0,15 mm |
| Einlegen | „Drop-In & Print“ |
| Druckerzuverlässigkeit: | |
| Drucker | 37 Mio. Zeilen (CRT MCBF) 12,5 Mio. Zeilen (herkömmlich) |
| Druckkopf | 100 km |
| Abschneider (Guillotine) | 65 ~ 75 µm. 1 Mio. Schnitte |
| Emulation | Star Line & Page Mode, DP8340 Mode & ESC/POS™ |
| Anschluss | RS232C Seriell oder Parallel als Standard-USB, 9-Pin Seriell- und Ethernet-Option |
| Datenpuffer | 4 KB / 8 KB 1 Zeile wählbar |
| Schublade | 2 Treiber + 1 Eingang (Schubladenzwang) |
| Sicherheitsstandards EMI | UL, C-UL, TÜV, CB FCC, VCCI, EN55022, CE-Marke |
| Treiber | Windows 2000/XP/XP Embedded/WePOS/Vista™/CE, Linux™, Mac OS X, Windows 98/ME/NT4 (nur als Download) OPOS™, Java-POS™, CUPS™, POS.Net, USB Vendor Class, Star IO, skalierbarer Rastertreiber |
| Betriebsbedingungen: | |
| Temperatur | 5 ~ 45°C |
| Luftfeuchtigkeit | 10% bis 90% relativ (nicht kondensierend) |
| Lagerbedingungen: | |
| Temperatur | -20 ~ +60°C |
| Luftfeuchtigkeit | 10% bis 90% relativ (nicht kondensierend) |
| Leistungsaufnahme | Betrieb / Wartezustand – Durchschnitt 1,8 / 0,1 A Verwendet PS60 – 24 V Netzteil mit Hosiden-Anschluss |
| Gesamtabmessungen | 180 (B) x 213 (T) x 148 (H) mm |
| Gewicht | 1,7 kg (ohne Papier) |
| Optionen | Parallel (IFBD-HC03), Seriell (IFBD-HD03), Ethernet (IFBD-HE05), USB (IFBD-HU05), 9-Pin Seriell (IFBD-HNO3) PS60-Netzteil, 82,5- oder 80-mm-Papierführung Stromschalterabdeckung Halterungen für Wandmontage und vertikalen Aufbau |
| Zusatzfunktionen | Voll- und Teilschnitt, Papiervorschub auf Rückseite, Papierendesensor, Reflexmarkensensor, Gehäusefarbe Star-Weiß oder Dunkelgrau, Logo-Speicher, Stromschalterabdeckung |

Automatische Seitenskalierung – A4 auf virtuelles A6

Der neue **skalierbare Rastertreiber des TSP800** bietet die Möglichkeit, eine Seite oder ein Bild auf dem Bildschirm auf die gleiche Weise zu formatieren wie ein Standard-PC-Drucker und dann dieses Bild auf einem 112 mm breiten Papier mit einer Stärke von bis zu 0,15 mm zu drucken. All das bei bis zu 150 mm/s und ohne zusätzliche Software!

