



# TSP700II Serie

Multifunktionale Hochgeschwindigkeits-Barcode-, Etiketten-, Ticket- und Belegdrucker

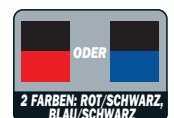
- Einführung des weltweit schnellsten Einzelstation-Belegdruckers, der Barcodes, Etiketten und Tickets mit rasenden 250 mm pro Sekunde ausgeben kann
- Große Papierrollendurchmesser von bis zu 100 mm für eine nahezu zweimal so große Papierkapazität
- „Drop-In & Print“, einfache Papierhandhabung. Sie können die Papierrolle buchstäblich in den Drucker fallen lassen, den Deckel schließen – fertig!
- Papierabschneider (Mitte) für Voll- oder Teilschnitt; MCBF 2 Mio. Schnitte
- Neues, spritzwassergeschütztes Design mit einfach zu reinigenden Abrundungen für die Nutzung in der Küche/Bar
- Erhältlich in Star-Weiß oder Dunkelgrau als Modell mit serieller, paralleler, USB- (WHQL-zertifiziert) oder ohne Schnittstelle. Vom Benutzer installierbare kostengünstige Ethernet-Option mit gedrucktem Hinweis bei Verbindungstrennung ist ebenfalls verfügbar
- Leicht bedienbare AutoLogo™ Funktion. Ein Marketing / Lager-Management-Tool mit der Fähigkeit bis zu 15 Grafiken oder Coupons zu konfigurieren / downloaden, ohne das teure Software-Änderungen oder komplizierte Einstellungen erforderlich sind
- Druckauflösungseinstellung mit doppelter Dichte (406 x 203 dpi) für hochwertige Grafik und Ausweisfotos
- Kompatibilität mit allen großen Betriebsplattformen dank zahlreicher Treiber, wie z. B. Microsoft WHQL-Zertifizierung für eine nahtlose USB-Integration

## TSP700II Treiber / Erweiterte Konfigurationsfunktionen

- Die „**Image List**“ Funktion ermöglicht es dem Benutzer mehrere Dateitypen zu importieren und zu benennen ohne den Umweg über ein externes Bildbearbeitungsprogramm. Dies ist besonders hilfreich für einzelne Nutzer in der Bearbeitung eines Bildes (Größe, Schattierung, Bildauflösung) ebenso wie der anschließende Testdruck um die endgültige Qualität zu prüfen
- Das **NV Logo** (FlashRom) ermöglicht es dem Benutzer, Logos schnell und bequem auf dem Drucker herunterzuladen
- Die Fähigkeit **Memory-Switches** zu verändern, dank einer einfach zu bedienenden grafischen Benutzerschnittstelle
- Die neue **Ethernet-Setup-Funktion** erspart es ein separates Dienstprogramm herunterzuladen zu müssen
- Der **Virtuelle serielle Port** erlaubt die Kommunikation über Ethernet- oder USB unter Einsatz von seriell beschränkter Software
- **Auto-Text-Reverse Funktion** für den vertikalen Einsatz steht in den Geräteeinstellungs- Menü im Raster-Modus zur Verfügung
- Die „**Enable Value Add**“ Funktion erlaubt es Benutzern, einige wertvolle *futurePRINT* Features wie zum Beispiel Text-Verarbeitung und Couponing zu verwenden. Für nähere Informationen bitte wenden Sie sich an Ihren Händler

## Typische Anwendungen

- **Hochgeschwindigkeitsbelegdrucker**
- **Zuverlässiger Gastronomiedrucker** mit Spritzwasserschutz
- **Barcode-, Etiketten- & Ticketdrucker** mit externem Papiervorschub und Reflexmarkensensor
- **Lotteriedrucker** 82,5 mm Druckbreite mit Druck in erster Spalte
- **Kioskdrucker** mit Nutzung in vier Positionen und externem Papiervorschub





Multifunktionaler Hochgeschwindigkeitsdrucker, ideal für Etiketten, Barcodes, Tickets und Kioskanwendungen

## TSP700 II Druckerspezifikationen

Druckmethode	Thermo-Direktdruck
Druckgeschwindigkeit	bis zu 250 mm/s
Druckauflösung (vertikal x horizontal)	203 x 203 dpi, 406 x 203 dpi
Druckdichte	7-Schritt-Auswahl mit Memory Switch oder Steuerbefehl
Zeichenmatrix	12 x 24 Punkte, 9 x 24 Punkte
Zweifarbendruckfunktion	Rot / Schwarz, Blau / Schwarz (Spezialpapier erforderlich)
Spaltenanzahl (maximal)	48 / 64 oder 53 / 71 (hängt von Papierbreite ab) einschl. Druck der ersten Spalte bei Lotterieranwendungen
Zeichensatz	ANK 95, 32 Int 128 Grafik
Internationale Codeseiten	Star-Modus = 40 + 1 leer. ESC/POS™-Modus = 6 + 1 leer, gestattet ein zusätzliches Zeichen pro Seite
Barcodes	9 Versionen / PDF417, QR-Code
Zeilenabstand	3 mm oder 4 mm und programmierbar
Papiervorschub	bis zu 250 mm/s
Papierspezifikationen:	
Breite	80 mm Standard. 82,5 & 58 mm ebenfalls verfügbar durch einfaches Verschieben der angebrachten Papierführung
Stärke/Gewicht	0,065 ~ 0,15 mm
Rollendurchmesser	100 mm
Easy-Load	„Drop-In & Print“-Papierhandhabung oder rückseitiger Schlitz für Endlospapier/Tickets/Etiketten
Papierende-/Reflexmarkensensor	Standard
Papierende-Sensor	Zwei Sensoren für horizontale und vertikale Nutzung
Max. Druckbreite	80-mm-Papier = 72 mm, 82,5-mm-Papier = 80 mm, 58 Papier = 52 mm
Oberer Rand	13 mm Standard (3 mm über Memory Switch wählbar)
Externer gerader Papiervorschub	Standard für größere Papierrollen oder Endlospapier/Tickets/Etiketten
Papierabschneider (Guillotine)	Papierabschneider (Mitte) wählbar für Voll- oder Teilschnitt; bis zu 2 Mio. Schnitte
Logo-Speicher	2 Mbit Flash ROM mit Grafikverwaltungssoftware
Flash-ROM	16 Mbits
Treiber (CD-ROM beim Drucker)	Windows® 7 32/64-Bit, Vista 32/64-Bit, XP 32-Bit, XP Embedded, CE, Server 2008 32/64-Bit, 98/ME/2000/NT4 (nur als Download), WePOS, POSReady, OPOS™, POS for .NET, JavaPOS™, Virtual Serial Port, Linux™ CUPS, Mac OS X CUPS, StarIO SDK
Schnittstellenversionen	Modelle mit seriellem, parallelem oder USB-Anschluss oder ohne Schnittstelle mit günstiger Ethernet-„Plugin“-Option. WiFi/Bluetooth-Optionen von Drittanbietern
Emulation	Star Line Mode & ESC/POS™
Schubladenansteuerung	2 Schaltkreise (24 V max. 1 A), 1 Eingang (Schubladenzwang)
Leistungsaufnahme	Betrieb / Wartezustand – Durchschnitt 1,8 / 0,15 A Verwendet PS60 – 24 V Netzteil mit Hosiden-Anschluss
Betriebsbedingungen:	
Temperatur	5°C bis 45°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 90% relativ (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen:	
Temperatur	-20 bis 60°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 90% relativ
Abmessungen (ohne Schnittstellenabdeckung)	147 (B) x 213 (T) x 148 (H) mm / 1,75 kg
Sicherheitsstandards	UL, C-UL, TÜV, FCC, VCCI, EN55022, CE, Gost
Zuverlässigkeit:	
Drucker	60 Mio. Zeilen (MCBF)
Papierabschneider (Guillotine)	2 Mio. Schnitte
Optionen	Parallel (IFBD-HC03), Seriell (IFBD-HD03), Ethernet (IFBD-HE07), USB (IFBD-HU05), 9-Pin Seriell (IFBD-HNO3) WiFi/Bluetooth-Optionen von Drittanbietern Neue blinkende Papierausgangsführung Halterungen für Wandmontage und vertikalen Aufbau (Basishalterung für Wandmontage im Lieferumfang) Netzteil PS60 24 V, Spritzwasserschutz, Alarmgeber AutoLogo™ Marketing-Software zum herunterladen unter <a href="http://www.Star-EMEA.com/techsupport">www.Star-EMEA.com/techsupport</a>



Spritzwasserschutz



Belegrotationstool



Es sind Modelle mit seriellem, parallelem und USB-Anschluss sowie eine schnittstellenfreie Version zur Verwendung mit Ethernet oder WiFi erhältlich



„Drop-In & Print“  
Einfache  
Papierhandhabung



Neue blinkende  
Papierausgangsführung



TSP700II Ausgangs-  
verbindung

**Linux**

**JAVAPOS™**

**OPOS**

**ESC/POS™**

Mac Universal

Kompatibilität mit den  
meisten wichtigen  
Betriebssystemen

## Zubehör im Lieferumfang

