

# HSP7000 Serie

Der schnellste Thermo/Matrixformular-Hybrid-Drucker der Welt



Der HSP7000 kombiniert Hauptfunktionen von Stars beliebtem Produktspektrum und ist somit der weltweit schnellste Hybrid-Drucker. Dieses Gerät verfügt über den hochwertigen Thermodruck-Mechanismus, der für die marktführende TSP100 futurePRINT Serie konzipiert wurde, den superschnellen TSP100GT mit der berühmten Marketingsoftware für die Erstellung von Belegen mit ausgezeichneten 203 dpi sowie Komponenten des Hochgeschwindigkeitsdruckers SP700.

- Weltweit schnellster Thermobelegdrucker (250 mm/s) kombiniert mit ultraschnellem 9-Nadel-Scheck-/Validierungsdrucker (bis zu 8,9 Z/s bei 16 Spalten oder 4,82 Z/s bei 40 Spalten)
- Hohe Auflösung (203 dpi) für schnelle, überlegene Logo-/Barcode-Belegausgabe im Vergleich zur Druckqualität des Konkurrenten mit einer Druckqualität von 180 dpi
- Der HSP7000 ist mit seiner einfachen Bedienung ganz auf den Anwender ausgelegt:
  - „Drop-In & Print“, einfache Papierhandhabung für schnelles Wechseln von Thermobelegpapier
  - Intelligentes Einlegen auf der Vorderseite, bei dem der Oberteil des Formulars umgehend positioniert wird,

für schnelle, präzise Scheckdrucke und 1 + 3 Formularvalidierung/-beschriftung

- Schnelles, einfaches und problemloses Austauschen von Farbbändern mit Deckelsensor, um jegliche Anwenderfehler zu minimieren
- Automatische Statusrückseite für Papierstand, Sensormeldung usw. zum Minimieren von Ausfallzeiten, Programmierzeiten und Kosten
- Der Traum eines OEM/Systemerstellers mit Stars berühmter Betriebsplattform-/Emulationsunterstützung, einschließlich Microsoft Win2K/XP™, Vista™, WePOS™, Win XP Embedded™, OPOS™, Java-POS™, Linux™, MAC™ mit Star Mode- und ESC/POS™-Emulation
- 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
- Variable Papierbreiten zum Minimieren der Kosten oder um vorhandener Software zu entsprechen – 80 mm Standard mit Papierführung für schnellen Übergang auf die Papierbreite 76 oder 58 mm

## Typische Anwendungen

- POS-Drucker**  
Optimal für kombinierte und präzise Hochgeschwindigkeitsbeleg- (203 dpi) und 9-Nadel-Scheckdrucke. Der weltweit prognostizierte Rückgang von Schecks ist im Handel nicht zu verzeichnen; es wird weiterhin ein bedeutender Prozentsatz an Verkäufen über Schecks abgewickelt
- Robuster Datensatz- und Formulardrucker**  
Schnelles, präzises Ausfüllen von Formularen mit Hochgeschwindigkeitsdatensatzausgabe für Elektro- und Baumärkte (für Produktgarantien usw.). Bis zu 4 Kopien verfügbar

- HSP7543** Hybrid ohne MICR
- HSP7643** Hybrid mit MICR an oberer Position
- HSP7743** Hybrid mit MICR an unterer Position

(MICR = Magnetic Ink Character Recognition, eine bei Schecklesegeräten verwendete Zeichenerkennung)



Benutzerfreundlich mit einfachem Farbbandwechsel



„Drop-In & Print“, einfache Papierhandhabung



Leicht bedienbares AutoLogo™ Tool mit der Fähigkeit bis zu 15 Grafiken oder Coupons zu konfigurieren / downloaden, ohne das teure Software-Änderungen oder komplizierte Einstellungen erforderlich sind, dank einer einfach bedienbaren assistenzgestützten Software. Die gewünschte Grafik wird aufgeladen & identifiziert und anschließend werden die relevanten Coupons oder Grafiken ausgelöst



Hochwertiger Logo- und Barcode-Drucker mit 203 dpi



Hochwertiger, Einzeldurchlauf-Scheckdrucker



Schnelle und genaue Belegbeschriftung



Station für bis zu viertägige Formulare – ideal für Garantie- und Baumarktanwendungen

Linux  
 JAVAPOS™  
 OPOS  
 Designed for Microsoft® Windows® XP  
 ESC/POS™  
 Vista™ WHQL  
 Kompatibilität mit den meisten wichtigen Betriebssystemen

## HSP7000 Druckerspezifikationen

Druckgeschwindigkeit:	Thermo	bis zu 250 mm/s
Matrixformular		83 Z/s (3 mm/Zeile), 63 Z/s (4 mm/Zeile) bis zu 4,82 Z/s (40 Spalten) bis zu 8,9 Z/s (16 Spalten)
Abmessungen / Gewicht		186 (B) x 296 (T) x 177 (H) mm / 4,6 kg
Emulation		Star Mode / ESC/POS™
Treiber		Windows 2000/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
Schnittstelle		Parallel/Seriell
Schnittstellenoptionen		USB (IFBD-HU06), Seriell (IFBD-HD04), Parallel (IFBD-HC04), Ethernet (IFBD-HE06), Powered USB (IFBD-HPU04)
Sicherheitsstandards		UL, C-UL, TÜV, FCC Class A, CE, CB GOST, C-tick, AS Standard, VCCI Class A, EN55022
<b>BELEGSTATION:</b>		
Thermo		Thermodirekt
Auflösung		203 dpi
Papierabschneider		Guillotine; Teilschnitt (Mitte)
Lebensdauer		1,5 Mio. Schnitte
Zuverlässigkeit		60 Mio. Zeilen
Papier:		
Papierhandhabung		„Drop-In & Print“
Rollendurchmesser		max. 83 mm
Papierbreite / Druckbereich		80 / 72 mm (Standard) 76 / 68 mm 58 / 51 mm
Papierstärke (Beleg)		0,065 ~ 0,085 mm
Papierende-Sensor		Ja
Papiersensor		Ja
Deckelöffnungssensor		Ja
Barcodes		Ja
Zweifarbige-Belege		Rot / Schwarz, Blau / Schwarz (Spezialpapier erforderlich)
<b>MATRIXFORMULAR-STATION:</b>		
Druckrichtung		9-Nadeln, bidirektional, Logiksuche
Zuverlässigkeit		37 Mio. Zeilen
Spaltenanzahl		60 / 45 Spalten
Druckbereich		max. 85,4 mm
Papierhandhabung		Intelligentes Einladen an Vorderseite
Papierbreite		bis zu 230 mm
Länge		75 ~ 297 mm
Stärke	1 Teil:	230 mm breit: 0,09 ~ 0,15 mm, 105 mm breit: 0,09 ~ 0,20 mm
	4 Teile:	0,09 ~ 0,31 mm
Farbband		RC-7KB
Scheckdruck		Ja
Validierung		Ja (max. 8 Zeilen)
MICR-Versionen (oben/unten)		Ja (kostengünstigere Variante ohne MICR ebenfalls erhältlich)
Optionen		USB (IFBD-HU06), Seriell (IFBD-HD04), Parallel (IFBD-HC04), Ethernet (IFBD-HE06), Powered USB (IFBD-HPU04) PS60-Netzteil AutoLogo™ Marketing-Software zum Herunterladen unter <a href="http://www.Star-EMEA.com/techsupport">www.Star-EMEA.com/techsupport</a>

## Starker Support

Star Micronics investiert weiterhin Geld und Zeit in die Bereitstellung eines kompletten Angebots an fortgeschrittenen Druckertreibern, um die Unterstützung einer großen Auswahl an Plattformen sicherzustellen. Stars neueste Produkte sind ein Beweis für die Entschlossenheit von Star, die besten Drucker auf dem Markt anzubieten. Sie verfügen über die neue intuitive Installationssoftware für Microsoft-Anwendungen einschließlich Java-POS und OPOS mit Microsoft-Zertifizierung (WHQL) sowie POS.Net, XP Embedded, CE und WePOS.

Falls Sie weitere Informationen benötigen, rufen Sie uns an unter +44 (0)1494 471111.

250 mm pro Sekunde HOHE GESCHWINDIGKEIT  
 EINFACHES EINLEGEN  
 2 FARBEN: ROT/SCHWARZ, BLAU/SCHWARZ  
 1+3 MEHRFACHKOPIE  
 AUSSCHNEIDEBOGEN  
 KOMPAKT  
 KASSENSCHUB-LADENTREIBER  
 INTELLIGENTES EINLEGEN AN VORDERSEITE