

# Serie HSP7000

La impresora híbrida térmica / matricial más rápida del mundo



La HSP7000 reúne las características clave de toda la gama Star para convertirse en la impresora híbrida más rápida del mundo. Esta impresora incorpora el mecanismo de alta calidad de impresión térmica de la serie TSP100 *futurePRINT*, líder del mercado; la velocidad de la TSP100GT y su sofisticado software de marketing, capaz de producir recibos de alta calidad a 203 ppp; y componentes de la impresora matricial de alta velocidad SP700.

- Impresora térmica de recibos de alta velocidad, 250mm/seg (la más rápida del mundo) combinada con una impresora matricial de 9 agujas para imprimir o validar cheques (hasta 8,9 lps a 16 columnas o 4,82 lps a 40 columnas)
- Impresión rápida y de alta resolución a 203 ppp de recibos con ilustraciones / códigos de barras en comparación con los 180 ppp de la competencia
- Diseñada con el usuario en mente, la HSP7000 es la simplicidad en sí misma:
  - Sencillo sistema "Drop-In & Print" de carga de papel térmico para recibos
  - Bandeja de tiquete frontal inteligente, con sistema de posicionamiento automático del documento para

imprimir o validar cheques y otros formularios con 1 original y hasta 3 copias

- Cinta de tinta de fácil acceso para un cambio rápido y con un sensor de tapadera abierta para minimizar posibles errores del usuario
- Informa al ordenador central de falta de papel u otros problemas para minimizar el tiempo en el que la impresora no esté operativa, el tiempo de instalación y los costes
- El sueño de cualquier OEM / diseñador de sistema gracias al famoso conjunto de Star de sistema operativo / emulador que incluye Microsoft Win2K/XP™, Vista™, WePOS™, Win XP Embedded™, OPOS™, Java-POS™, Linux™, MAC™ con emuladores Modo Star y ESC/POS™
- Impresión en dos colores para cuando se reduzcan los costes del papel en un futuro próximo como consecuencia de su creciente utilización
- Ancho de papel variable para minimizar costes o adaptarse a su software original - desde 80 mm por defecto con la guía incluida a anchos de papel de 76 o 58 mm

## Aplicaciones más habituales

- **Impresora TPV**  
Ideal para una impresión combinada fiable y de alta velocidad de recibos a 203 ppp y cheques, matricial de 9 agujas. La retirada de circulación de los cheques no se ha producido tal como se preveía, ya que esta forma de pago sigue representando un porcentaje considerable en las ventas de establecimientos de todo el mundo
- **Impresora ideal para informes y formularios**  
Impresora de formularios rápida y eficaz que, además, es capaz de producir informes a gran velocidad. Perfecta para tiendas de informática y bricolaje (para garantías de productos, etc.) Imprime hasta 4 copias

- HSP7543** Impresora **híbrida** sin MICR
- HSP7643** Impresora **híbrida** con MICR en posición superior
- HSP7743** Impresora **híbrida** con MICR en posición inferior

(MICR = Sistema de reconocimiento de caracteres impresos con tinta magnética utilizado en aparatos para leer cheques.

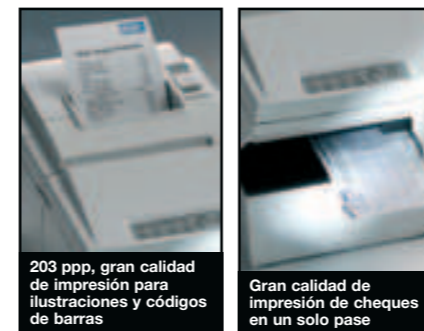


Fácil de utilizar. Sencillo cambio de cinta

Versión con MICR en posición superior o inferior



Sencillo sistema "Drop-In & Print" de carga de papel



203 ppp, gran calidad de impresión para ilustraciones y códigos de barras

Gran calidad de impresión de cheques en un solo pase



Validación de cupones rápida y fiable

Compatible con la mayoría de los principales sistemas operativos

## Especificaciones de la impresora HSP7000

Velocidad de impresión:	
Térmica	hasta 250 mm/seg 83 lps (3 mm/línea), 63 lps (4mm/línea)
Matricial (formularios)	hasta 4,82 lps (40 columnas) hasta 8,9 lps (16 columnas)
Dimensiones / Peso	186 (ancho) x 296 (fondo) x 177 (alto) mm / 4,6 Kg
Emulador	Modo Star / ESC/POS™
Drivers disponibles	Win2K/XP™, Vista™, OPOS™, JavaPOS™, LibStarIO, Linux™, MAC™, WePOS™, Win XP Embedded™ (*disponible a partir del segundo trimestre de 2008)
Interfaz	Paralelo / en serie
Opciones de interfaz	USB, Ethernet, Powered USB
Normativa de seguridad	UL, C-UL, TÜV, FCC Clase A, CE, CB GOST, C-tick, AS standard, VCCI Clase A, EN55022

### IMPRESORA DE RECIBOS:

Térmica	Térmica directa
Resolución	203 ppp
Corte automático	Guillotina con corte parcial (centrado)
Duración	1,5 millones de cortes
Fiabilidad	60 millones de líneas
Papel:	
Carga de papel	"Drop-In & Print"
Diámetro del rollo	máx. 83 mm
Ancho de papel / Área de impresión	80 / 72 mm (por defecto) 76 / 68 mm 58 / 51 mm
Grosor del papel (recibos)	0,065 ~ 0,085 mm
Sensor de papel casi terminado	Sí
Sensor de papel	Sí
Sensor de tapadera abierta	Sí
Códigos de barras	Sí
Impresión en dos colores	Rojo / Negro, Azul / Negro (requiere papel especial)

### IMPRESORA MATRICIAL DE FORMULARIOS:

Dirección de impresión	9-agujas, bidireccional, inteligente
Fiabilidad	37 millones de líneas
Nº de columnas	60 / 45 columnas
Área de impresión	máx. 85,4 mm
Carga de papel	Carga frontal inteligente
Ancho del papel	hasta 230 mm
Largo	75 ~ 297 mm
Grosor	1 capa: ancho de 230 mm: 0,09 ~ 0,15mm, ancho de 105 mm: 0,09 ~ 0,20 mm 4 capas: 0,09 ~ 0,31 mm
Cinta	RC-7KB
Impresión de cheques	Sí
Validación	Sí (máx. 8 líneas)
Versión con MICR (superior / inferior)	Sí (versión sin MICR, más barata, también disponible)
Opciones	Alimentación eléctrica PS60-A Interfaces USB, Ethernet, Powered USB, RS232, paralelo (estándar)

## Star le ayuda

Star continúa dedicando dinero y esfuerzo para proporcionarle el mayor apoyo posible a través de los sofisticados drivers que acompañan a todos sus productos. Como demuestran sus últimos modelos, Star ha puesto todo su empeño en ofrecerle las mejores impresoras del mercado con nuevos softwares de instalación "intuitivos" para aplicaciones de Microsoft como Java-POS y OPOS con certificado Microsoft (WHQL) así como POS.Net, XP Embedded, CE y WePOS.

**Llámenos por favor en 44 (0)1494 47111 si usted necesita la información adicional.**