

# Impresora de código de barras de 2,2" por transferencia térmica

## Más funciones, más velocidad, mayor fiabilidad



## Serie TTP-225

### Impresoras de códigos de barras de 2" por transferencia térmica

TSC™ se complace en anunciar su primera serie de impresoras de sobremesa por transferencia térmica de 2" de ancho. La Serie TTP-225 de impresoras de sobremesa por transferencia térmica aporta calidad, innovación, rendimiento, fiabilidad y valor al mercado de impresoras de 2" de ancho de reducido tamaño.

La Serie TTP-225 ofrece un excelente rendimiento para la mayoría de aplicaciones minoristas, médicas y de oficina a un precio asequible. La impresora TTP-225 cuenta con un cómodo diseño concha con una gran capacidad para soportes con rodillo central de 5" de diámetro exterior. Con un diseño que no incluye piezas que se puedan perder, tiene el tamaño perfecto si necesita una impresora de reducido tamaño para etiquetas de 2" de ancho. Basta con que abra la cubierta y que coloque las etiquetas en la guía para soportes cargados mediante resorte de la impresora. La detección de la parte superior del formulario mediante hueco, marca negra o muesca se incluye de serie y es totalmente ajustable en ambos lados.

Seleccione la solución estándar de 203 ppp o la solución de resolución más alta de 300 ppp. La impresora TTP-225 presenta una resolución de 203 ppp y velocidades de impresión de hasta 5 pulgadas por segundo. La TTP-323, de 300 ppp, ideal para códigos de barras de dos dimensiones, texto fino y etiquetado de gráficos.

La TTP-225 es la primera impresora de sobremesa de 2" compacta por transferencia térmica de bajo coste que permite ofrecer una pantalla LCD opcional a sus clientes. La pantalla LCD se utiliza para presentar información importante sobre el estado del trabajo de impresión y sobre la configuración, algo que facilita la tarea al cliente.

Entre algunas de sus otras destacadas funciones se incluye un adaptador Ethernet interno económico para su sencilla integración en sistemas de red, dispositivos de corte, sensor de detección de etiqueta y un teclado opcional que permite imprimir etiquetas de forma independiente o en periodos de inactividad.

#### Principales características de la impresora

- ▶ Tamaño compacto: diseño reducido
- ▶ Tecnología de impresión por transferencia térmica
- ▶ Utiliza cintas y soportes estándar del sector
- ▶ Diseño concha de doble pared y alta calidad
- ▶ Sencilla carga de soportes
- ▶ Sensor de cabezal abierto
- ▶ Memoria DRAM de 8 MB, FLASH de 4 MB
- ▶ Conectividad serie y USB 2.0 estándar, Ethernet opcional
- ▶ Entre las opciones se encuentran la pantalla LCD, el teclado, el dispositivo de corte y de retirada de papel protector
- ▶ Emulaciones estándar del sector preconfiguradas, incluido compatibilidad con Eltron® y Zebra®
- ▶ Garantía limitada de 2 años

#### Mercados para el TTP-225

- ▶ Punto de vista minorista
- ▶ Etiquetado de cambio de aceite y de autoservicio
- ▶ Etiquetado de recetas de farmacia
- ▶ Etiquetado de especímenes en el sector sanitario
- ▶ Seguimiento de pacientes en el sector sanitario
- ▶ Etiquetado de estanterías
- ▶ Etiquetado de productos
- ▶ Gestión de inventario y de activos
- ▶ Envío de correo para pequeña oficina o de oficina doméstica
- ▶ Etiquetado de archivadores
- ▶ Pulseras



Valor . Rendimiento . Soporte

# TTP-225 . TTP-323

## Impresoras de códigos de barras de 2" por transferencia térmica

**TSC**  
Connecting Your Thermal Printing Needs.™

### Especificaciones

Impresora	TTP-225	TTP-323
Resolución	203 PPP	300 PPP
Método de impresión	Transferencia térmica e impresión térmica directa	
Velocidad de impresión	2, 3, 4, 5 pps 2, 3 pps seleccionable con función de retirada de papel	2, 3 pps
Ancho máx. de impresión	54 mm (2,13")	
Longitud máx. de impresión	2.286 mm (90")	1.016 mm (40")
Carcasa	Diseño de concha con plástico de doble muro	
Dimensiones físicas	241,3 mm (L) x 139,9 mm (An) x 177,4 mm (Al) 9,5" (L) x 5,5" (An) x 6,98" (Al)	
Capacidad de cinta	110 metros, núcleo de 0,5"	
Capacidad del rodillo de etiquetas	Diámetro exterior de 5", núcleo de 1"	
Procesador	Procesador RISC de 32 bits de alto rendimiento	
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Memoria flash de 4 MB</li> <li>● SDRAM de 8 MB</li> <li>● Ranura para tarjetas MicroSD para la expansión de memoria, hasta 4 GB</li> </ul>	
Interfaz	<ul style="list-style-type: none"> <li>● RS-232 (máx. 115.200 bps)</li> <li>● USB 2.0 (modo de velocidad completa)</li> <li>● Ethernet interno, 10/100 Mbps (opción a través de distribuidor)</li> <li>● Pantalla gráfica tipo LCD de 128 x 64 píxeles con retroiluminación (opción con instalación en fábrica)</li> <li>● Host USB, para escáner o teclado de PC (opción con instalación en fábrica)</li> </ul>	
Alimentación	Fuente de alimentación con conmutación universal externa <ul style="list-style-type: none"> <li>● Entrada: 100-240 V CA</li> <li>● Salida: 24 V de CC 2,5 A</li> </ul>	
Interruptor de funcionamiento, botón, LED	Un interruptor de alimentación, un botón de alimentación y un LED (3 colores)	
Sensores	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Sensor de transmisión de hueco (con 4 mm de desplazamiento desde el centro)</li> <li>● Sensor de reflexión de marca negra (con posición ajustable)</li> <li>● Sensor de final de cinta</li> <li>● Sensor de cabezal abierto</li> </ul>	
Reloj con hora real	Estándar	
Fuente interna	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 8 fuentes alfanuméricas de mapa de bits</li> <li>● One Monotype Image® Fuente CG Triumvirate Bold Condensed ampliable</li> </ul>	
Código de barras	Código de barras de 1D Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A, B, C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN y UPC 2 (5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, RSS-14, Code 11 Código de barras de 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec	
Rotación de fuente y de código de barras	0, 90, 180, 270 grados	
Lenguaje de impresora	TSPL-EZ™	
Tipo de soporte	Continuo, troquelado, con marca negra, en acordeón, con muesca, pulsera	
Tipo de enrollado de soporte	Enrollado exterior	
Ancho del soporte	15 ~ 60 mm (0,59" ~ 2,36")	
Grosor del soporte	0,06 ~ 0,19 mm (2,37 ~ 7,4 mil), máx. 150 g/m²	
Diámetro del núcleo del soporte	25,4 ~ 38 mm (1" ~ 1,5")	
Longitud de la etiqueta	6 ~ 2.286 mm (0,24" ~ 90") Modo de retirada de papel protector: 25,4 ~ 152,4 mm (1" ~ 6") Modo de corte: 25,4 ~ 2,286 mm (1" ~ 90")	6 ~ 1.016 mm (0,24" ~ 40") Modo de retirada de papel protector: 25,4 ~ 152,4 mm (1" ~ 6") Modo de corte: 25,4 ~ 1.016 mm (1" ~ 40")
Condiciones medioambientales	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Funcionamiento: 5 ~ 40 °C (41 ~ 104 °F), 25 ~ 85% sin condensación</li> <li>● Almacenamiento: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140 °F), 10 ~ 90% sin condensación</li> </ul>	
Normativa de seguridad	FCC Class B, CE Class B, C-Tick Class B, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC	
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Disco CD con software de etiquetado para Windows</li> <li>● Guía de inicio rápido</li> <li>● Cable para el puerto USB</li> <li>● Fuente de alimentación con conmutación universal externa</li> <li>● Cable de corriente</li> </ul>	
Garantía limitada	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Impresora: 2 años</li> <li>● Cabezal de impresión: 1 millón de pulgadas (25 km) o 12 meses, lo que se produzca primero, desde que TSC realiza la entrega</li> <li>● Placa: 50 km</li> </ul>	
Opciones de instalación en fábrica	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Pantalla gráfica tipo LCD de 128 x 64 píxeles con retroiluminación</li> <li>● Host USB, para escáner o teclado de PC</li> </ul>	
Opciones a través de distribuidor	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Interfaz Ethernet interna (10/100 Mbps)</li> <li>● Módulo de retirada de papel protector</li> <li>● Guillotina de corte</li> <li>● Corte completo: Grosor del papel: 0,06 ~ 0,19 mm, 200.000 cortes</li> <li>● Corte parcial: Grosor del papel: 0,06 ~ 0,12 mm, 500.000 cortes</li> <li>● Grosor del papel: 0,19 mm, 200.000 cortes</li> </ul>	
Opciones del usuario	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Unidad de visualización de teclado KP-200 Plus</li> <li>● Teclado inteligente programable KU-007 Plus</li> <li>● Escáner CCD HCS-200 de largo alcance</li> <li>● Módulo Bluetooth (interfaz serie)</li> </ul>	

