

# TSC

The Smarter Choice.



## SERIE MB240

Pequeño diseño, Gran Impacto

### LA MÁS VERSÁTIL Y COMPACTA IMPRESORA DE ETIQUETAS PARA LA INDUSTRIA LIGERA.

La serie de impresoras de etiquetas térmicas industriales MB240 de TSC es el nuevo líder de valor para la impresión de etiquetas industriales ligeras de 4" de ancho. La serie MB240 está diseñada para adaptarse a los modelos de impresoras industriales más grandes de TSC, incluidas las series MH240 y MX240P. La MB240 presenta un espacio reducido, una interfaz fácil de entender por el operador y un conjunto completo de opciones para satisfacer casi todas las aplicaciones de impresión.

Su diseño compacto, funcionamiento silencioso y un rápido rendimiento de impresión ya sea en el hogar, oficina o en el piso de venta. La construcción completa en metal y mecanismo de impresión en aluminio fundido a presión son diseñados para años de uso sin problemas y soportar los entornos de producción más duros.

### CARACTERISTICAS PRINCIPALES



#### Diseño Robusto y Compacto

- Peso: 39% menos, Tamaño: 30% más pequeña que la TTP-246M Pro



#### Mecanismo de Impresión Avanzado y Flexibles

- Ajustes Flexibles de la presión y línea de impresión del cabezal
- Gancho reforzado para el cierre del cabezal
- Amplio Angulo de apertura para manejo de insumos



#### Pantalla Intuitiva Táctil a Color de 3,5"

- Pantalla a color de 3.5" e Indicadores intuitivos fáciles de usar



#### Disponibilidad de Conectividad Versátil

- Puertos USB, USB Host, Serial y Ethernet son estándar
- Ranura para radio inalámbrica 802.11 a/b/g/n o interfaz para radio Bluetooth 4.2 interno, son opcionales



#### Ajustes y Actualizaciones rápidas en un solo paso

- Ajustes con solo leer un Código de Barras 1D/2D o Replique la configuración en un solo paso

### APLICACIONES



#### Manufactura

- Trabajo en Proceso
- Marcación de Producto
- Etiquetado de cumplimiento
- Impresión de volumen industrial



#### Almacenes y Logística

- Empaquetado
- Cumplimiento de Ordenes
- Despacho /Recepción
- Control de Inventario



#### Tiendas por departamento

- Etiquetado de Producto
- Etiquetado de eventos

# SERIE MB240 – Impresora de Transferencia Térmica de Código de Barra

MODELO	MB240	MB340	MB240T	MB340T
Resolución	8 puntos/mm (203 PPP)	12 puntos/mm (300 PPP)	8 puntos/mm (203 PPP)	12 puntos/mm (300 PPP)
Método de Impresión	Transferencia Térmica y Térmica Directa			
Velocidad Max. de impresión	203 mm (8")/segundo	152 mm (6")/segundo	203 mm (8")/segundo	152 mm (6")/segundo
Ancho Max. de Impresión	108 mm (4.25")	105.7 mm (4.16")	108 mm (4.25")	105.7 mm (4.16")
Longitud Max. de Impresión	25,400 mm (1000")	11,430 mm (450")	25,400 mm (1000")	11,430 mm (450")
Carcasa	Mecanismo de Impresión en aluminio fundido /Tapa metálica con una ventana amplia para visualización de insumos			
Dimensiones Físicas dimensión	248 mm (W) x 274 mm (H) x 436 mm (D) 9.76" (W) x 10.79" (H) x 17.17" (D)			
Peso	9 kg (19.84 lbs)		9.2 kg (20.28 lbs)	
Capacidad del Rollo de Etiquetas	203.2 mm (8") O.D.			
Cinta	450 m largo, máx. OD 81.3 mm, núcleo de 1" (recubierta de tinta externo o interno)			
Ancho de la Cinta	40 mm ~ 110 mm (1.6" ~ 4.3")			
Procesador	CPU RISC de 32-bit			
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 128 MB de Memoria Flash</li> <li>• 64 MB SDRAM</li> </ul>			
Puertos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS-232</li> <li>• USB 2.0</li> <li>• Ethernet 10/100 Mbps Interno</li> <li>• USB tipo host, para escáner o Teclado PC</li> <li>• GPIO (opción distribuidor)</li> <li>• Interno Bluetooth 4.2 (opción distribuidor)</li> <li>• Ranura para módulo inalámbrico 802.11 a/b/g/n (opción distribuidor)</li> </ul>			
Alimentación	Fuente universal de poder interna auto regulable <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada: AC 100-240V, 2.0A, 50-60Hz</li> <li>• Salida: DC 24V, 3.75A, 90W</li> </ul>			
LED/LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 indicadores de iconos intuitivos</li> <li>• 1 indicador de estado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pantalla LCD táctil a Color HVGA de 3.5"</li> <li>• 1 indicador de estado</li> </ul>		
Botones de Operación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 botones (Pausa, Avance)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 botones (Menú, Pausa/Avance, Subir, Bajar, Izquierda, Derecha)</li> </ul>		
Sensores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor de intervalo transmisivo (posición ajustable)</li> <li>• Sensor reflectivo de marca negra (posición ajustable)</li> <li>• Sensor Codificador de Cinta</li> <li>• Sensor de Fin de Cinta</li> <li>• Sensor de Cabezal abierto</li> </ul>			
Reloj de tiempo Real	Estándar			
Fuentes Internas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Fuentes alfanuméricas de mapa de bits</li> <li>• Motor de fuente Monotype Imaging® true type con Fuente escalable CG Triumvirate Bold Condensada</li> <li>• Código de Barra 1D</li> </ul>			
Código de Barras	Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 subsets A,B,C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post <ul style="list-style-type: none"> <li>• Código de Barras 2D</li> <li>PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec</li> </ul>			
Rotación de Fuente y Código de Barra	0, 90, 180, 270 grados			
Lenguaje de Impresora	TSPL-EZD (Compatible con EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
Tipo de Etiqueta	Continuo, troquelado, marca negra, plegadas, perforada (rebobinado hacia afuera)			
Ancho de Etiqueta	20 ~ 120 mm (0.8" ~ 4.7")			
Grosor de Etiqueta	0.06 ~ 0.28 mm (2.36 ~ 11 mil)			
Diámetro Núcleo de Etiqueta	25.4 mm ~ 76.2 mm (1" ~ 3")			
Longitud de Etiqueta	5 ~ 25,400 mm (0.2" ~ 1000")	5 ~ 11,430 mm (0.2" ~ 450")	5 ~ 25,400 mm (0.2" ~ 1000")	5 ~ 11,430 mm (0.2" ~ 450")
Condiciones Ambientales	Funcionamiento: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% sin-condensación Almacenaje: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% sin-condensación			
Regulación de Seguridad Medio Ambiente	FCC Class A, CE Class A, RCM Class A, cTUVus, CCC, BIS, TÜV, KC, BSMI, EAC, ENERGY STAR® Cumple con RoHS, WEEE			
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CD con Programa de Diseño de Etiquetas para Windows</li> <li>• Guía de Inicio Rápido</li> <li>• Cable USB</li> <li>• Cable eléctrico</li> <li>• Impresora: 2 años</li> <li>• Impresora: 2 años</li> </ul>			
Garantía	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabezal : 25 km (1 millón de pulgadas) o 12 meses lo que ocurra primero</li> <li>• Rodillo: 50 km (2 millón de pulgadas) o 12 meses lo que ocurra primero</li> <li>• Peel-off kit</li> </ul>			
Opción de distribuidor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cortador de Guillotina Regular (corte completo)</li> <li>• GPIO</li> <li>• Modulo inalámbrico 802.11 a/b/g/n (sin encapsulado para ranura)*</li> <li>• Modulo Interno Bluetooth 4.2**</li> </ul>			
Opción de Usuario	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo inalámbrico 802.11 a/b/g/n (sin encapsulado para ranura)</li> <li>• Teclado con pantalla KP-200 Plus</li> </ul>			

Nota:  
 \*: Solo puede elegir GPIO o inalámbrica.  
 \*\*: Solo puede elegir inalámbrica i o Bluetooth.



- CORPORATE HEADQUARTERS**  
**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
 Tel: +886 2 2218 6789  
 E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- LI ZE PLANT**  
**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
 Tel: +886 3 990 6677  
 E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- AMERICAS**  
**TSC Auto ID Technology America Inc.**  
 Tel: +1 657 258 0808  
 E-mail: americas\_sales@tscprinters.com
- MEXICO**  
**TSC Mexico Representative Office**  
 Tel: +1 52 (33) 3673 1406  
 E-mail: americas\_sales@tscprinters.com
- BRAZIL**  
**TSC Brazil Representative Office**  
 Tel: +55 (11) 3554 7225  
 E-mail: americas\_sales@tscprinters.com
- EMEA**  
**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
 Tel: +49 (0) 8106 37979 000  
 E-mail: emea\_sales@tscprinters.com
- RUSSIA**  
**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
 Tel: +7 495 249 9017  
 E-mail: emea\_sales@tscprinters.com
- MIDDLE EAST**  
**TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE**  
 Tel: +971 4 2533 069  
 E-mail: emea\_sales@tscprinters.com
- ASIA PACIFIC**  
**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
 Tel: +886 2 2218 6789  
 E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- INDIA**  
**TSC India Distributor's Office**  
 Tel: +91 2267 082 465  
 E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- CHINA**  
**Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
 Tel: +86 22 5981 6661  
 E-mail: apac\_sales@tscprinters.com
- KOREA**  
**TSC Korea Representative Office**  
 Tel: +82 2 852 3322  
 E-mail: apac\_sales@tscprinters.com



TSC® es una marca registrada TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
 TSC Auto ID Technology Co., Ltd. Es una compañía registrada ISO 9001/14001.  
 © 2018 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
 Los Productos y sus especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.  
 Contacte su representante de ventas TSC para mayor información.