

# TSC

The Smarter Choice.



## SERIE TTP-286MT – Impresora Industrial por Transferencia Térmica para Código de Barras

# PRECISION Y ALTO RENDIMIENTO EN UNA IMPRESORA DE FORMATO ANCHO



### CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- Pantalla táctil LCD de 4.3" con menú de 6 botones
- Puerto Ethernet, USB 2.0, serial, paralelo y USB Host\*1 son conexiones estándar
- Chasis de aluminio fundido/Estructura de chapa metálica y ventana para ver rollo de etiquetas
- Puede manejar ancho de etiquetas de hasta 241.3 mm (9.5") con un ancho máximo de impresión de hasta 219.5 mm (8.64") a 300 dpi en alta resolución
- Cintas 600 metros
- Memoria Flash de 512 MB y SDRAM de 256 MB
- Expansión de memoria Flash SD hasta 32 GB
- Velocidad de impresión hasta 6" por seg. Para 203 dpi, y 4" por seg. para 300 dpi
- Potentes herramienta de programación en BASIC
- Opciones Incluidas: Conectividad GPIO, módulos Bluetooth, 802.11 b/g/n inalámbrico y cortador

### APLICACIONES

- Etiquetado de cumplimiento para Envíos y Recepción
- Etiquetas Comerciales que requieran Gráficos, Logos y Textos
- Etiquetado de Paletas
- Etiquetado para Control de Inventario
- Etiquetas de Advertencia
- Etiquetado de Tambores
- Señalización Personalizada
- Múltiples Etiquetas (dos o tres en un formato)

# SERIE TTP-286MT – Impresora Industrial por Transferencia Térmica para Código de Barras

MODELO	TTP-286MT	TTP-384MT
Resolución	8 puntos/mm (203 DPI)	12 puntos/mm (300 DPI)
Método de impresión	Transferencia Térmica / Térmico Directo	
Velocidad Max. de impresión	152 mm (6")/segundo	102 mm (4")/segundo
Ancho Max. de impresión	216 mm (8.5")	219.5 mm (8.64")
Longitud Max. de impresión	11,430 mm (450")	5,080 mm (200")
Carcasa	Chasis de aluminio fundido/Estructura de chapa metálica y ventana para ver rollo de etiquetas	
Dimensiones Físicas	440 mm (An) x 336 mm (A) x 514 mm (P) 17.32" (An) x 13.23" (A) x 20.24" (P)	
Peso	23.7 kg (N.W)	
Capacidad del Rollo de Etiqueta	208.3 mm (8.2") OD	
Cinta	600 m largo, Max. 90 mm OD, núcleo 1" (recubrimiento de tinta hacia fuera)	
Ancho de Cinta	110 mm ~ 254 mm (4.3" ~ 10")	
Procesador	CPU RISC de 32-bits	
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 512 MB Flash</li> <li>• 256 MB SDRAM</li> <li>• Lector SD para expansión de memoria Flash, hasta 32 GB</li> </ul>	
Puertos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS-232</li> <li>• Centronics</li> <li>• USB 2.0</li> <li>• Ethernet Interno, 10/100 Mbps</li> <li>• USB host, para Lectores o Teclado PC</li> <li>• GPIO (opción de fábrica)</li> <li>• Bluetooth (opción usuario)</li> <li>• Inalámbrico 802.11 b/g/n externo (opción usuario)</li> </ul>	
Alimentación	Fuente universal de poder interna auto regulable <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada: AC 100~240V, 3.0A, 50~60Hz</li> <li>• Salida: DC 24V, 8.33A, 200W</li> </ul>	
LCD	Pantalla Táctil Resistiva, Color de 16 Bits, 480 x 272 pixeles, con luz trasera	
Botones de Operación	1 boto de encendido, 6 botones de operación (Menú, Pausa, Avanzar Arriba, Abajo, Seleccionar)	
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 de fin de cinta</li> <li>• Sensor codificador 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> </ul>	
Código de Barras	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Código de Barra 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 and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11</li> <li>• Código de Barras 2D 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-EZ™ (Compatible con EPL, ZPL, ZPL II)	
Tipo de Etiqueta	Continuo, troquelado, plegadas, tag, muesca, marca negra, perforada (rebobinado hacia afuera)	
Ancho de Etiqueta	101.6 ~ 241.3 mm (4" ~ 9.5")	
Grosor de Etiqueta	0.06 ~ 0.254 mm (2.36 ~ 10 mil)	
Diámetro Núcleo de Etiqueta	76.2 mm (3")	
Longitud de Etiqueta	25.4 ~ 11,430 mm (1" ~ 450")	25.4 ~ 5,080 mm (1" ~ 200")
Condiciones Ambientales	Funcionamiento : 5 ~ 40°C, 20 ~ 85% sin condensación Almacenaje : -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% sin condensación	
Regulación de Seguridad	FCC Class A, CE Class A, UL, CUL, TÜV/Safety	
Medio Ambiente	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>• Núcleo de cartón para cinta</li> </ul>	
Garantía Limitada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impresora: 2 años</li> <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> </ul>	
Opción de Fabrica	Puerto GPIO	
Opción de Distribuidor	N/A	
Opción de Usuario	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cortador de Guillotina (corte completo)</li> <li>• Contador Industrial (corte completo)</li> <li>• Módulo Bluetooth (Puerto serial)</li> <li>• Módulo 802.11 b/g/n inalámbrico (Puerto serial)</li> <li>• Teclado con pantalla KP-200 Plus</li> <li>• Teclado Inteligente Programable KU-007 Plus</li> </ul>	



#### 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. Corporate Office**  
Tel: +1 909 612 9606  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

#### Orlando Office

Tel: +1 407 704 8918  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

#### CANADA

**TSC Auto ID Technology America Inc.**  
Tel: +1 909 612 9606  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

#### MEXICO

**TSC Mexico Representative Office**  
Tel: +52 (33) 3836 6682  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

#### BRAZIL

**TSC Brazil Representative Office**  
Tel: +55 (11) 9597 8098  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

#### EMEA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +49 (0) 8106 37979 00  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

#### RUSSIA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +7 915 422 8889  
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

#### CHINA

**Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +86 22 5981 6661  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

TSC® es una marca registrada de TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. is an ISO 9001/14001 compañía registrada.  
© 2015 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.