

# TSC

The Smarter Choice.



## SERIE TTP-245C – Impresora de Escritorio por Transferencia Térmica para Código de Barras **LA SOLUCION PERFECTA**



### CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- Tamaño perfecto – diseño que economiza espacio
- Procesador rápido de 200 MHz
- Memoria estándar de 4 MB Flash, 8 MB SDRAM y lector de tarjetas SD para expandir memoria hasta 4 GB
- Diseño de alta calidad tipo concha en pared doble de plástico
- Fácil carga de cinta
- Fácil carga de etiquetas
- Durabilidad y confiabilidad
- Conexiones USB 2.0, serial, paralelo y Ethernet son estándar
- Poderoso firmware: TSPL-EZ™
- 2-años de garantía
- Aprobación ENERGY STAR®

### APLICACIONES

- Punto de ventas
- Marcado de productos
- Impresión de recibos y cupones
- Etiquetas de cumplimiento
- Trazabilidad de activos
- Manejo de documentos
- Envíos y recibos de materiales y productos
- Control de Inventario
- Identificación de muestras y especímenes en laboratorios
- Trazabilidad de pacientes

# SERIE TTP-245C – Impresora de Escritorio por Transferencia Térmica para Código de Barras

MODELO	TTP-245C	TTP-343C	TTP-244CE (BASIC)	TTP-244CE (ADVANCED)
Resolución	8 puntos/mm (203 DPI)	12 puntos/mm (300 DPI)	8 puntos/mm (203 DPI)	
Método de Impresión	Transferencia Térmica / Térmico Directo			
Velocidad Max. de impresión	152 mm (6")/segundo	102 mm (4")/segundo	102 mm (4")/segundo	
Ancho Max. de impresión	108 mm (4.25")	106 mm (4.17")	108 mm (4.25")	
Longitud Max. de impresión	2,286 mm (90")	1,016 mm (40")	2,286 mm (90")	
Carcasa	Doble pared de plástico			
Dimensiones Físicas	202 mm (An) x 173 mm (A) x 258 mm (P) 7.95" (An) x 6.81" (A) x 10.16" (P)			
Peso	2.3 kg (5.07 lbs)			
Capacidad del Rollo de Etiquetas	127 mm (5" ) OD			
Cinta	110 m largo, max. OD 40 mm, núcleo de 0.5" (recubrimiento de tinta externo)			
Ancho de cinta	40 mm ~ 110 mm (1.57" ~ 4.33")			
Procesador	32-bit RISC CPU			
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 MB Flash</li> <li>• 8 MB SDRAM</li> <li>• Lector SD para expansión de memoria, hasta 4 GB</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 MB Flash</li> <li>• 8 MB SDRAM</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>• Bluetooth (opción usuario)</li> <li>• Inalámbrico 802.11 b/g/n externo (opción usuario)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• RS-232</li> <li>• Centronics</li> <li>• Ethernet interno, 10/100 Mbps</li> <li>• Bluetooth (opción usuario)</li> <li>• Inalámbrico 802.11 b/g/n externo (opción usuario)</li> </ul>	
Alimentación	Fuente de poder externa auto regulable		Fuente de poder externa auto regulable	
Botones de Operación, LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada: AC 100-240V, 2.5A, 50-60 Hz</li> <li>• Salida: DC 24V 3.75A, 90W</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada: AC 100-240V, 2.5A, 50-60 Hz</li> <li>• Salida: DC 24V, 2.5A, 60W</li> </ul>	
Sensores	1 botón on/off, 1 botón de avance de etiquetas y 1 LED (3 colores: verde, ámbar y rojo)			
Fuentes Internas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor de intervalo transmisor</li> <li>• Sensor reflectivo de marca negra (posición ajustable)</li> <li>• Sensor de Cabezal abierto</li> <li>• Sensor de Fin de Cinta</li> </ul>			
Códigos de Barras	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 fuentes alfanuméricas de mapa de bits</li> <li>• Motor de fuente Monotype Imaging® true type font con una fuente ampliable CG Triumvirate Bold Condensed (Caracteres escalables)</li> <li>• Códigos de Barra 1D Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subset 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, GS1 DataBar, Logmars, Code 11</li> <li>• Códigos de Barra 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™ (Compatibles con EPL, ZPL, ZPL II)			
Tipo de Etiqueta	Continuas, troqueladas, tag y plegadas (rebobinado hacia fuera)			
Ancho de Etiqueta	20 ~ 112 mm (0.79" ~ 4.4")			
Grosor de Etiqueta	0.06 ~ 0.19 mm (2.36 ~ 7.48 mil)			
Diámetro Núcleo de Etiqueta	25.4 ~ 38.1 mm (1" ~ 1.5")			
Longitud de Etiqueta	10 ~ 2,286 mm (0.39" ~ 90")	10 ~ 1,016 mm (0.39" ~ 40")	10 ~ 2,286 mm (0.39" ~ 90")	
Condiciones Ambientales	Operación: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% sin condensación Almacenaje: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% sin condensación			
Regulaciones de Seguridad Medio Ambiente	FCC Class B, CE Class B, C-Tick Class B, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC, 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>• Fuente de poder externa auto regulable</li> <li>• Cable USB</li> <li>• Cable eléctrico</li> </ul>			
Garantía Limitada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impresora: 2 años</li> <li>• Cabeza 25 km (1 millón de pulgadas lineales) o 12 meses lo que ocurra primero</li> <li>• Rodillo: 50 km (2 millones de pulgadas) o 12 meses lo que pase primero</li> </ul>			
Opción de Distribuidor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cortador Guillotina (corte parcial o completo)</li> <li>• Modulo Peel-off</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• N/A</li> <li>• Cortador Guillotina (corte parcial o completo)</li> <li>• Modulo Peel-off</li> </ul>	
Opción de Usuario	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo Bluetooth (Puerto serial)</li> <li>• Modulo Inalámbrico 802.11 b/g/n (Puerto serial)</li> <li>• Stand externo para rollos de etiquetas de 8.4"</li> <li>• Teclado con pantalla KP-200 Plus</li> <li>• Teclado Inteligente Programable KU-007 Plus</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stand externo para rollos de etiquetas de 8.4"</li> <li>• Modulo Bluetooth (Puerto serial)</li> <li>• Modulo Inalámbrico 802.11 b/g/n (Puerto serial)</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

