

# TSC

The Smarter Choice.



## **SERIE TE200** – Impresora por Transferencia Térmica de Código de Barras para Escritorio **ADSEQUIBLE, REDIMIENTO SUPERIOR, RAPIDA, CON LA DURABILIDAD LEGENDARIA DE TSC**

### **CARACTERISTICAS PRINCIPALES**

- Velocidad de impresión de 152.4 mm (6") por segundo
- Cinta de 300 metros (984') núcleo de 25.4 mm (1") (recubrimiento hacia afuera)
- Cinta de 72 a 110 metros (361') núcleo de 12.7 mm(0,5") (recubrimiento hacia afuera)
- Rollos de etiquetas hasta 127 mm (5") DE, opcional tienes un soporte externo para rollo de etiquetas hasta de 214 mm (8.4") DE núcleo de 76.2 mm (3")
- Mecanismo de Impresión modular para aplicaciones de quiosco
- Procesador RISC 32 – bit de 400 MHz con 16 MB SDRAM y 8 MN de memoria Flash para la TE200/TE300 y 64 MB SDRAM, 128 MB de memoria flash para le TE210/TE310
- Fuentes Internas Escalables True Type
- Firmware TSPL-EZD con emulación de los lenguajes TPLE, TPLZ y TPLD listos desde su empaque
- Controladores para Windows y Programa para diseño de etiquetas gratis
- Calificado ENERGY STAR®

### **APLICACIONES**

- **Almacenes y Manufactura**
  - Trabajo en Progreso
  - Etiquetado de Productos
  - Etiquetas de Instrucciones
  - Etiquetado de Agencias
- **Sector Salud**
  - Identificación de Pacientes
  - Farmacia
  - Identificación de Muestras medicas
- **Envíos Postales**
  - Etiquetas para Envíos
  - Etiquetas para Recepción
- **Oficinas Pequeñas y Hogar**
  - Etiquetas para Envíos
  - Etiquetado de Documentos
  - Identificación de Productos
- **Marcación en tiendas**
  - Identificadores de Precios
  - Etiquetas para Anaqueles
  - Etiquetas para Joyería



## SERIE TE200 – Impresora por Transferencia Térmica de Código de Barras para Escritorio

MODELO	TE200	TE300	TE210	TE310
Resolución	8 puntos/mm (203 DPI)	12 puntos/mm (300 DPI)	8 puntos/mm (203 DPI)	12 puntos/mm (300 DPI)
Método de impresión	Transferencia Térmica y Térmica Directa			
Velocidad Max. de Impresión	152.4 mm (6")/segundo	127 mm (5")/segundo	152.4 mm (6")/segundo	127 mm (5")/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	2,794 mm (110")	1,016 mm (40")	25,400 mm (1000")	11,430 mm (450")
Carcasa	Plástico ABS			
Dimensiones Físicas	204 mm (An) x 164 mm (Alt) x 280 mm (Prof) 8.03" (An) x 6.46" (Alt) x 11.02" (Prof)			
Peso	2.40 kg (5.29 lbs)		2.5 kg (5.51 lbs)	
Capacidad del Rollo de Etiquetas	127 mm (5") OD			
Cinta	300 m long, max. OD 67 mm, 1" núcleo (recubrimiento de tinta externo) 110 m long, max. OD 40 mm, 0.5" núcleo (recubrimiento de tinta externo)			
Ancho de Cinta	40 mm ~ 110 mm (1.6" ~ 4.3")			
Procesador	CPU RISC de 32-bits			
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Memoria Flash de 8 MB</li> <li>Memoria SDRAM de 16 MB</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Memoria Flash de 128 MB</li> <li>Memoria SDRAM de 64 MB</li> </ul>	
Puertos	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 2.0</li> <li>Bluetooth 4.0 Interno (opción de fabrica)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 2.0</li> <li>Internal Ethernet, 10/100 Mbps</li> <li>RS232</li> <li>USB tipo host, para escáner o Teclado PC</li> <li>Bluetooth 4.0 Interno (opción de fabrica)</li> <li>Bluetooth Externo (opción de usuario)</li> <li>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (opción de fábrica)</li> </ul>	
Alimentación	Fuente universal de poder conmutada externa <ul style="list-style-type: none"> <li>Entrada : AC 100-240V, 2.5A, 50-60Hz</li> <li>Salida : DC 24V, 2.5A, 60W</li> </ul>			
Botones de Operación	1 interruptor de encendido, 1 botón de Avance y Pausa, 1 LED (3 colores: verde, ámbar y rojo)			
Sensores	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sensor de intervalo trasmisivo</li> <li>Sensor de Marca negra reflectivo (posición ajustable)</li> <li>Sensor de fin de Cinta</li> <li>Sensor de Cabezal Abierto</li> </ul>			
Fuentes Internas	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 Fuentes Bitmap alfa-numéricas</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 128UCC, Code 128 subsets A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 with check digit, Code 39, Code 39 with check digit, Code 93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN and UPC 2 (5) digits add-on, Codabar, Postnet, MSI, MSI with check digit, PLESSEY, China post, ITF14, Code 11, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARSS</li> <li>Código de Barras 2D GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF 417</li> </ul>			
Rotación de Fuente y Código de Barra	0, 90, 180, 270 grados			
Lenguaje de Impresora	TSPL-EZD (Compatible to EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
Tipo de Etiqueta	Continuo, troquelado, marca negra, plegadiza, muesca (rebobinado hacia adentro/afuera)			
Ancho de Etiqueta	20 ~ 112 mm (0.8" ~ 4.4")			
Grosor de Etiqueta	0.06 ~ 0.19 mm (2.36 ~ 7.48 mil)			
Diámetro Núcleo de Etiqueta	25.4 ~ 38 mm (1" ~ 1.5")			
Longitud de Etiqueta	5 ~ 2,794 mm (0.2" ~ 110")	5 ~ 1,016 mm (0.2" ~ 40")	5 ~ 25,400 mm (0.2" ~ 1000")	5 ~ 1,016 mm (0.2" ~ 450")
Condiciones Ambientales	Funcionamiento : 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% no condensado Almacenamiento : -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% no condensado			
Regulación de Seguridad	FCC Clase A, CE Clase A, C-Tick Clase A, UL, cUL, TÜV/safety, CCC, EAC, CoC, BIS, KC, Energy Star®		FCC Class B, CE Class B, C-Tick Class B, UL, cUL, TÜV/safety, CCC, EAC, CoC, BIS, KC, Energy Star®	
Medio Ambiente	Cumple con RoHS, REACH, 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 de Corriente</li> <li>Fuente universal de poder conmutada externa</li> <li>Eje para etiquetas de 1", lengüeta x 2, 1.5" adaptador x 2</li> <li>Eje para cinta de 1" x 2 para 300M</li> <li>Núcleo de cartón para cinta de 1"</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	Bluetooth 4.0 Interno		<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi 802.11 a/b/g/n</li> <li>Bluetooth 4.0 Interno</li> </ul>	
Opción Distribuidor	N/A		<ul style="list-style-type: none"> <li>Modulo Peel-off</li> <li>Cortador Guillotina (corte parcial y completo)</li> </ul>	
Opción de Usuario	<ul style="list-style-type: none"> <li>Montura externa para rollos de etiquetas de (8.4") OD con núcleo de 76.2 mm (3")</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Stand externo par a rollos de etiquetas de 8.4" en conos de 3"</li> <li>Modulo Bluetooth Externo (Puerto serial)</li> <li>Teclado con pantalla KP-200 Plus</li> </ul>	



**TSC**  
The Smarter Choice.

### 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

