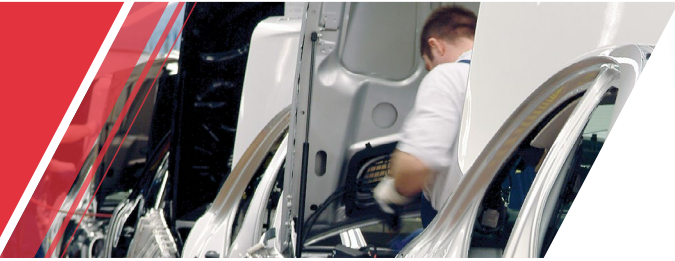


# TSC

The Smarter Choice.



## TA210 SERIES – Impresora de Escritorio por Transferencia Térmica para Código de Barras **SUPERIOR, RAPIDA, A UN PRECIO ADSEQUIBLE**



### CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- Diseño de Motor-Dual accionado por engranes
- Velocidad de impresión hasta 127 mm (5") por segundo
- Cinta hasta 300 metros (984') en un cono de 25.4 mm (1") (recubierta de tinta hacia afuera)
- Suministro interno de etiquetas hasta de 127 mm (5") Diámetro externo (DE), opción de montura externa para rollos de etiquetas de hasta 214 mm (8.4") (DE) en núcleo de 76.2 mm (3")
- Mecanismo de impresión para aplicaciones tipo quiosco
- Procesador RISC 200 MHz de 32-bits, memoria 8 MB SDRAM y 4 MB
- USB 2.0
- Fuentes Internas Escalables True Type
- Firmware TSPL-EZ™ listo para emular lenguajes Eltron® y Zebra®
- Incluye gratis Programa de diseño de etiquetas y Manejador para Windows
- Todas las impresoras TSC disponen de la mejor garantía limitada de la industria 2 años
- Aprobación ENERGY STAR®

### APLICACIONES

- **Manufactura y Almacenes**
  - Trabajo en Proceso
  - Etiquetas de Productos
  - Etiquetas de Instrucciones
  - Etiquetas de Agencias
- **Sector Salud**
  - Identificación de Pacientes
  - Farmacia
  - Identificación de Muestras medicas
- **Paquetes Postales**
  - Etiquetas para Despacho
  - Etiquetas para Recepción
- **Oficinas Pequeñas o Domesticas**
- **Marcaciones en Tiendas**
  - Precios
  - Etiquetas para Anaqueles
  - Etiquetas para Joyería

# TA210 SERIES – Impresora de Escritorio por Transferencia Térmica para Código de Barras

MODELO	TA210	TA310
Resolución	8 puntos/mm (203 DPI)	12 puntos/mm (300 DPI)
Método de impresión	Transferencia Térmica / Térmico Directo	
Velocidad Max. de impresión	127 mm (5")/Segundo	102 mm (4")/Segundo
Ancho Max. de impresión	108 mm (4.25")	104 mm (4.09")
Longitud Max. de impresión	2,794 mm (110")	1,016 mm (40")
Carcasa	Plástico ABS	
Dimensiones Físicas	224 mm (An) x 186 mm (A) x 294 mm (P) 8.82" (An) x 7.32" (A) x 11.57" (P)	
Peso	2.45 kg (5.4 lbs)	
Capacidad del Rollo de Etiqueta	127 mm (5") OD	
Cinta	300 m largo, max. OD 67 mm, núcleo de 1" (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>• 4 MB Flash</li> <li>• 8 MB SDRAM</li> <li>• Lector microSD para expansión de memoria Flash, hasta 4 GB</li> </ul>	
Puertos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• RS-232 (opción de fábrica)</li> <li>• Centronics (opción de fábrica)</li> <li>• Ethernet Interno, 10/100 Mbps (opción fábrica)</li> <li>• Bluetooth (opción usuario)</li> <li>• Inalámbrico 802.11 b/g/n externo (opción usuario)</li> </ul>	
Alimentación	Fuente universal de poder externa auto regulable <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada: AC 100-240V, 1.8A, 50-60Hz</li> <li>• Salida: DC 24V, 2.5A, 60W</li> </ul>	
Botones de Operación, LED	1 botón on/off, 1 botón de Avance, 1 botón de Pausa y 3 LEDs (Encendido, Error, En-línea)	
Sensores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor de intervalo transmisor (posición ajustable)</li> <li>• Sensor reflectivo de marca negra (posición ajustable)</li> <li>• Sensor de Fin de Cinta</li> <li>• Sensor de Cabezal abierto</li> </ul>	
Reloj de tiempo real	Estandar	
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, Interleaved 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 DataBar, Code 11</li> <li>• Código de Barra 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec, GS1 DataBar Composite Code</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, marca negra, plegadas, muesca (rebobinado hacia fuera/adentro)	
Ancho de Etiqueta	25.4 ~ 118 mm (1.0" ~ 4.6")	
Grosor de Etiqueta	0.06 ~ 0.254 mm (2.36 ~ 10 mil)	
Diámetro Núcleo de Etiqueta	25.4 ~ 38 mm (1" ~ 1.5")	
Longitud de Etiqueta	10 ~ 2,794 mm (0.39" ~ 110")	10 ~ 1,016 mm (0.39" ~ 40")
Condiciones Ambientales	Operación: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% sin condensación Almacenaje: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% sin condensación	
Regulación de Seguridad Medio Ambiente	FCC Clase A, CE Clase A, 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>• Cable USB</li> <li>• Cable eléctrico</li> <li>• Fuente de poder externa auto regulable</li> <li>• Eje para Etiquetas, lengüeta de fijación x 2</li> <li>• Eje para Cinta x 2</li> <li>• Núcleo 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puerto Serial RS-232</li> <li>• Pantalla Gráfica 128 x 64 pixels tipo LCD con luz posterior</li> <li>• Puerto Paralelo Centronics</li> <li>• Puerto Ethernet Interno (10/100 Mbps)</li> </ul>	
Opción Distribuidor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo Despegado (Peel-off)</li> <li>• Cortador de Guillotina (corte parcial y completo)</li> <li>• Montura externa para rollos de etiquetas hasta 214 mm (8.4") Diámetro externo, en núcleo de 3" pulgadas</li> <li>• Modulo Bluetooth (Puerto serial)</li> <li>• Modulo Inalámbrico 802.11 b/g/n (Puerto serial)</li> </ul>	
Opción de Usuario	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptador para núcleo de 1.5" x 2</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.