

# EL NUEVO LIDER EN PRECIO-PERFORMANCE



## TTP-2410M SERIES INDUSTRIAL THERMAL TRANSFER BAR CODE PRINTER

La nueva serie de impresora de etiquetas de fundición inyectada de aluminio de TSC están diseñadas para los mas exigentes requerimientos de impresion de código de barras sin romper su presupuesto.

### TTP-2410M

Nunca antes tantas características estándar se ha unificado en una impresora de etiquetas a un precio tan accesible. La TTP-2410M cuenta con una velocidad de impresión de hasta 12 pulgadas por segundo. Esta es la impresora más rápida en la línea de TSC y también proporciona el rendimiento más rápido por etiqueta de cualquier impresora similar. Mediante la combinación de altas velocidades de impresión con el marco de fundición de aluminio, la serie TTP-2410M, es ideal para la misión crítica de aplicaciones de impresión, ya sea on-demand o en lotes.

Las características estándar de la TTP-2410M incluyen Ethernet interna, USB 2.0 y PS / 2 teclado interfaz. La electrónica incluye 32MB de DRAM, 8 MB de memoria flash y una ranura para una tarjeta SD para que los usuarios puedan añadir hasta 4 GB de memoria FLASH de bajo costo como almacenamiento adicional. El mecanismo admite un máximo de hasta 600 metros de longitud de ribbon y hasta 8,2" (208,28mm) de diametro externo del rollo de etiquetas, incluye kit peel-off, rebobinador interno y peel & present sensor. Todo esto ofrecido a un precio accesible, y que culmina en un período de dos años de garantía limitada.

### TTP-246M Plus Modelo Económico

Construido específicamente para requerimientos con bajo presupuesto. La impresora de código de barras TTP-246M incluye las características básicas para la mayoría de las

aplicaciones a un precio accesible sin escatimar en calidad. Que incluye 6 botones de fácil acceso y mostrando que es rápido de aprender, el uso y la carga, por lo que los operadores pueden centrarse en tareas más productivas. La impresora ofrece de serie, conectividad Paralelo y USB, y opcional interno o externo Ethernet 802.11b/g para redes inalámbricas para la integración simple.

### 300 DPI de actualización

300 dpi de resolución esta disponible de fábrica o como una actualización in-situ. El kit de actualización incluye un nuevo cabezal y firmware tomando solo 30 minutos para instalar.

### Opción de 600 DPI

Sobre la base de la misma fundición inyectada de chasis de aluminio, una versión de 600 dpi de resolución esta disponible como una opción de fábrica. La impresora ofrece velocidad de hasta 4 pulgadas por segundo, 32MB DRAM, 8 MB de memoria flash, así como una ranura SD.

**Potente impresora con lenguaje de programación TSPL-EZ**  
TSC incluye el firmware TSPL-EZ en todas sus impresoras. TSPL-EZ apoya tres diferentes idiomas incluyendo el idioma TSC, TPLE (Traducción de idioma de la impresora Eltron), y TPLZ (Traducción de idioma de la impresora Zebra). El TSPL-EZ incluye fuentes TrueTypes escalables y un intérprete BASIC que administra archivos para crear potentes aplicaciones de interface con diferentes tipos de hosts.

La plataforma TTP-2410M es ideal para:

- impresiones Industriales
- Salud y atención del paciente
- Trabajo en entornos fabriles
- Cumplimiento de ordenes
- Distribución
- Envío y recepción
- La emisión de Tickets



Value • Performance • Support

# TTP-2410M Series

Impresora industrial de Código de Barras de Transferencia Termica

## Especificaciones

Modelo	Modelo industrial			Modelo Económico	
	TTP-2410M	TTP-346M	TTP-644M	TTP-246M Plus	TTP-344M Plus
Resolucion	203 DPI	300 DPI	600 DPI	203 DPI	300 DPI
Metodo de Impresion	Transferencia Termica y/o Termica Directa				
Max. Vel. de Impresion	+ 12" por seg.	+ 8" por seg.	+ 4" por seg.	+ 8" por seg.	+ 6" por seg.
Max. Largo de Impresion	104 mm (4.09")			108 mm (4.25")	104 mm (4.09")
Max. Largo de Impresion	4064 mm (160")	1854.2 mm (73")	1016 mm (40")	2286 mm (90")	1016 mm (40")
Gabinete	Marco y base de aluminio. Cubierta de metal con ventana lateral				
Dimensiones	270mm (An) x 308mm (Al) x 505mm (Prof)				
Peso	15 kg				
Capacidad de Etiquetas	208.3 mm (8.2") OD				
Ribbon	600m, inside o outside inking				
Ancho del Ribbon	25.4 mm ~ 114.3 mm (1"~4.5")				
Procesador	32-bit RISC CPU				
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> <li>8MB Flash memory</li> <li>32MB SDRAM</li> <li>SD Flash memory card slot for Flash memory expansion</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>4MB Flash memory</li> <li>8MB SDRAM</li> </ul>	
Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232C (2400- 115200 bps)</li> <li>Centronics (SPP mode)</li> <li>USB 2.0 client (full speed)</li> <li>Servidor de impresion Ethernet Interno</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232C (2400- 115200 bps)</li> <li>Centronics (SPP mode)</li> <li>USB 2.0 client (full speed)</li> </ul>	
Alimentacion	Fuente de Alimentacion Interna			Fuente de Alimentacion Interna	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Input: 115-230V~, 6.3/3.15A, 50/60Hz</li> <li>Output: 24V, 8.33A, 200W</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Input: 115-230V~, 3A, 50/60Hz</li> <li>Output: 24V, 3.3A, 80W</li> </ul>	
Display LCD	Tipo Grafico, 128 x 64 pixels con luz de fondo				
Botones Operables	1 Boton de Encendido, 6 Operacionales				
Sensores	<ul style="list-style-type: none"> <li>Posicion ajustable del sensor trasmisor/reflector</li> <li>Sensor de Final de Ribbon</li> <li>Sensor de cabezal abierto</li> </ul>				
Reloj de Tiempo Real	Estandard				
Fuentes Internas	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 Fuentes Bitmap Alfanumericas</li> <li>Monotipo de imágenes de fuentes TrueType con un motor CG Triumvirate Bold Condensed escalable</li> </ul>				
Codigos de Barra	Código de Barras 1D 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, China POST Código de Barras 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code				
Rotacion de Impresion	0° - 90° - 180° - 270°				
Programacion	TSPL-EZ™				
Tipo de Medio	Continuo, die-cut, fan-fold, tag, notched, black mark, perforated, care label				
Ancho del Medio	25.4~118 mm (1" ~ 4.6")				
Grosor del Medio	0.06~0.30 mm (2.3~11.8 mil), 300g/m <sup>2</sup>				
Diametro del Ribbon	25.4~76.2 mm (1"~3")				
Largo de la Etiqueta	5~4064 mm (0.20"~160")	5~1854.2 mm (0.20"~73")	5~1016 mm (0.20"~40")	5~2286 mm (0.20"~90")	5~1016 mm (0.20"~40")
Condiciones Exteriores	Operation: 5~40° C, 20~85% non-condensing Storage: -5~60 °C, 5~90% non-condensing				
Regulacion de Seguridad	FCC Class A, CE Class A, C-Tick Class A, UL, CUL, TUV/GS, CCC, CB				
Cumplimiento de Normas	RoHS & WEEE				
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> <li>BarTender UltraLite labeling software CD disk</li> <li>Guia Rapida</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>USB cable</li> <li>Cable de Alimentacion</li> </ul>	
Garantia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cabezal: 25 km o 12 meses desde que se entrega por TSC</li> <li>Printer: 2 years</li> <li>Platen: 50 km</li> </ul>				
Opciones de Fabrica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Impresora lista para RFID</li> <li>Kit Peel-Off (Incluye rebobinador interno)</li> <li>Kit Rebobinador interno</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Impresora lista para RFID</li> <li>Kit Peel-Off (Incluye rebobinador interno &amp; modulo peel off)</li> <li>Kit Rebobinador interno</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Interface de Aplicacion I/O</li> </ul>				
Opciones del Distribuidor	N/A			Interface Multiple <ul style="list-style-type: none"> <li>Configuracion 1: Seridor de impresion Ethernet interno + Teclado PS/2 + Ranura para Memorias SD</li> <li>Configuracion 2: Interface I/O + Servidor de Impresion Ethernet interno + Teclado PS/2 + Ranura para memorias SD</li> </ul>	
Opciones del Usuario	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cortador regular</li> <li>Cortador de Servicio Pesado</li> <li>Servidor de Impresion Wireless (802.11 b/g) Externo</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Modulo Bluetooth</li> <li>Teclado KP-200</li> <li>Teclado Programable KU-007 Plus</li> </ul>	

