

# DER NEUE SPITZENREITER BEI PREIS UND LEISTUNG



## TTP-2410M SERIE THERMOTRANSFER-INDUSTRIE-ETIKETTENDRUCKER

Die neuen Etikettendrucker mit Aluminiumgehäuse wurden für höchste Auszeichnungsansprüche entwickelt, ohne den Kostenrahmen zu sprengen.

### TTP-2410M

Nie zuvor wurden so viele Standardleistungen in einem so günstigen Drucker angeboten. Der TTP-2410M überzeugt mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 304,8 mm/Sekunde. Dies ist der schnellste Drucker der TSC Produktlinie und bietet darüber hinaus den schnellsten Etikettenausstoß vergleichbarer Drucker. Durch die Kombination von hoher Geschwindigkeit mit dem langlebigen Aluminiumgehäuse der TTP-2410M Serie ist der TTP-2410M ideal für Ihre härtesten Druckanforderungen, sowohl im Etikettenspende-modus als auch im Stapeldruck.

Zu den TTP-2410M Standardleistungsmerkmalen gehören interne Ethernet-, USB 2.0- und PS/2-Tastatur-Schnittstelle. Die Elektronik umfasst 32 MB SDRAM, 8 MB FLASH Speicher und ein Steckplatz für SD Karten. So kann der Benutzer preiswert bis zu 4 GB zusätzlichen FLASH-Speicher nachrüsten. Die Technik unterstützt Folienlängen bis zu 600 Metern und Etikettenrollen mit einem Außendurchmesser von bis zu 208,3 mm, mit optionaler Spendeinheit inklusive interner Aufwickelvorrichtung und Sensor für den Spendemechanismus. All das erhalten Sie zu einem erschwinglichen Preis mit 2 Jahren Garantie.

### TTP-246M Plus ECONOMY MODELLE

Speziell für die kostenbewusstesten Nutzer entwickelt, bietet der Etikettendrucker TTP-246M Plus die

Basisanforderungen für die meisten Anwendungsgebiete zu einem günstigen Preis bei hoher Qualität. Mit einem einfachen 6 Tasten-Display und bewährter seitlicher Materialzufuhr ist der Drucker schnell einsatzbereit, so dass sich der Benutzer produktiveren Aufgaben widmen kann. Der Drucker bietet als Standard serielle, parallele und USB-Schnittstellen und optional internes Ethernet Netzwerk für einfache Einbindung.

### 300 DPI UPGRADE

Eine 300 dpi Auflösung ist sowohl ab Werk als auch als Aufrüstung vor Ort lieferbar. Das Nachrüstungsset beinhaltet einen neuen Druckkopf und Firmware und ist in nur 30 Minuten installiert.

### 600 DPI OPTION

Basierend auf dem gleichen Aluminiumgehäuse ist eine Druckerversion mit 600 dpi Druckauflösung als Werksoption lieferbar. Der Drucker bietet eine Druckgeschwindigkeit von bis zu 102 mm pro Sekunde und 32 MB SDRAM Speicher, 8 MB FLASH Speicher und einen SD Speicherkartenplatz.

### LEISTUNGSFÄHIGE TSPL-EZ® DRUCKER-PROGRAMMIERSPRACHE

TSC liefert alle Drucker mit der TSPL-EZ® Firmware. TSPL-EZ® unterstützt drei verschiedene Druckersprachen inkl. TSC Druckersprache, TPLE (Translation Printer Language Eltron®) und TPLZ (Translation Printer Language Zebra®). TSPL-EZ® bietet interne skalierbare True Type Schriften und einen BASIC Interpreter mit Dateimanager, um leistungsfähige Druckerschnittstellen-Anwendungen mit einer Vielzahl von Hosts zu entwickeln.

Der TTP-2410M ist perfekt für:

- Industrielle Druckaufträge
- Patientenetiketten
- Belegetiketten
- Umlaufbestand
- Auftragsabwicklung
- Vertrieb
- Wareneingang/Versand
- Buchung



Value . Performance . Support

# TTP-2410M SERIES

## INDUSTRIAL THERMAL TRANSFER BAR CODE PRINTER



### SPECIFICATIONS

Printer model	Industrial model			Economy model	
	TTP-2410M	TTP-346M	TTP-644M	TTP-246M Plus	TTP-344M Plus
Resolution	203 DPI	300 DPI	600 DPI	203 DPI	300 DPI
Printing method	Thermal Transfer and/or Direct Thermal				
Max. print speed	Up to 12 ips	Up to 8 ips	Up to 4 ips	Up to 8 ips	Up to 6 ips
Max. print width	104 mm (4.09")			108 mm (4.25")	104 mm (4.09")
Max. print length	4064 mm (160")	1854.2 mm (73")	1016 mm (40")	2286 mm (90")	1016 mm (40")
Enclosure	Die-cast aluminum base and frame. Metal cover with large clear media view window				
Physical dimension	270 mm (W) x 308 mm (H) x 505 mm (D) or 10.63" (W) x 12.13" (H) x 19.88" (D)				
Weight	15 kg				
Label roll capacity	208.3 mm (8.2") OD				
Ribbon	600 meter long, 1" core (ink coated outside or inside)				
Ribbon width	25.4 mm ~ 114.3 mm (1"~4.5")				
Processor	32-bit RISC CPU				
Memory	<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>PS/2 keyboard interface</li> <li>Internal Ethernet print server</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>	
Power	Internal switching power supply <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>			Internal switching power supply <ul style="list-style-type: none"> <li>Input: 115-230V~, 3A, 50/60Hz</li> <li>Output: 24V, 3.3A, 80W</li> </ul>	
LCD display	Graphic type, 128 x 64 pixel, with back light				
Operation switch, button	1 power switch, 6 operation buttons				
Sensors	<ul style="list-style-type: none"> <li>Position adjustable transmissive/reflective sensor</li> <li>Ribbon end sensor</li> <li>Head open sensor</li> </ul>				
Real time clock	Standard				
Internal fonts	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 alpha-numeric bitmap fonts</li> <li>Monotype Imaging® true type font engine with one CG Triumvirate Bold Condensed scalable font</li> </ul>				
Bar code	1D bar code 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 2D bar code PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code				
Font & barcode rotation	0, 90, 180, 270 degree				
Command set	TSPL-EZ™				
Media type	Continuous, die-cut, fan-fold, tag, notched, black mark, perforated, care label				
Media width	25.4~118 mm (1" ~ 4.6")				
Media thickness	0.06~0.30 mm (2.3~11.8 mil), 300g/m <sup>2</sup>				
Media core diameter	25.4~76.2 mm (1"~3")				
Label length	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")
Environment condition	Operation: 5~40° C, 20~85% non-condensing Storage: -5~60 °C, 5~90% non-condensing				
Safety regulation	FCC Class A, CE Class A, C-Tick Class A, UL, CUL, TUV/Safety, CCC, CB				
Environmental concern	Comply with RoHS, WEEE				
Accessories	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows labeling software CD disk</li> <li>Quick start guide</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>USB cable</li> <li>Power cord</li> </ul>	
Limited warranty	<ul style="list-style-type: none"> <li>Print head: 1 million inches (25 km) or 12 months which comes first since delivery from TSC</li> <li>Printer: 2 years</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Platen: 50 km</li> </ul>	
Factory options	<ul style="list-style-type: none"> <li>RFID ready printer</li> <li>Peel-off kit (include internal rewind &amp; peel off module)</li> <li>Internal rewinding kit (include internal rewind &amp; label redirect front panel)</li> <li>Applicator I/O interface</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>RFID ready printer</li> <li>Peel-off kit (include internal rewind &amp; peel off module)</li> <li>Internal rewinding kit (include internal rewind &amp; label redirect front panel)</li> </ul>	
Dealer options	N/A			Multi-interface board : <ul style="list-style-type: none"> <li>Configuration 1: Internal Ethernet print server + PS/2 keyboard interface + SD flash memory card slot</li> <li>Configuration 2: Applicator I/O interface + Internal Ethernet print server + PS/2 keyboard interface + SD flash memory card slot</li> </ul>	
User options	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regular cutter</li> <li>Heavy duty cutter</li> <li>Bluetooth module</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>KP-200 Plus series keyboard</li> <li>KU-007 Plus programmable smart keyboard</li> </ul>	

