

# DER NEUE SPITZENREITER BEI PREIS UND LEISTUNG



Tel. +49 911 923 60 530 - Email: [office@intertag-germany.de](mailto:office@intertag-germany.de) - WEB: [www.intertag-germany.de](http://www.intertag-germany.de)

## 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 Spendeeinheit 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 SERIE

## THERMOTRANSFER-INDUSTRIE-ETIKETTENDRUCKER



### SPEZIFIKATION

Druckermodell	Industrie-Modell			Economy-Modell	
	TTP-2410M	TTP-346M	TTP-644M	TTP-246M Plus	TTP-344M Plus
Auflösung	203 DPI	300 DPI	600 DPI	203 DPI	300 DPI
Druckverfahren	Thermotransfer und/oder Thermodirekt				
Druckgeschwindigkeit	bis 304,8 mm/s (12 ips)	bis 203,2 mm/s (8 ips)	bis 101,6 mm/s (4 ips)	bis 203,2 mm/s (8 ips)	bis 152,4 mm/s (6 ips)
Maximale Druckbreite	104 mm (4,09")			108 mm (4,25")	104 mm (4,09")
Maximale Drucklänge	4064 mm (160")	1854,2 mm (73")	1016 mm (40")	2286 mm (90")	1016 mm (40")
Gehäuse	Aluminiumspritzguss-Gehäuse / Metallabdeckung mit großem Sichtfenster				
Maße	270 mm (L) x 308 mm (H) x 505 mm (T) oder 10,63" (W) x 12,13" (H) x 19,88" (D)				
Gewicht	15 kg				
Etikettenrollen	208,3 mm (8,2") Außendurchmesser				
Folie	600 m lang, 25,4 mm Kern (Beschichtung innen oder außen)				
Folienbreite	25,4 mm ~ 114,3 mm (1" ~ 4,5")				
Prozessor	32-bit RISC CPU				
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 MB FLASH Speicher</li> <li>32 MB SDRAM</li> <li>SD FLASH Speicherkartenplatz für FLASH-Speichererweiterung</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>4 MB FLASH Speicher</li> <li>8 MB SDRAM</li> </ul>	
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232C (2400 - 115200 bps)</li> <li>Centronics (SPP modus)</li> <li>USB 2.0 client (full speed)</li> <li>PS/2 Tastatur-Schnittstelle</li> <li>Interner Ethernet Druckserver</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232C (2400 - 115200 bps)</li> <li>Centronics (SPP modus)</li> <li>USB 2.0 client (full speed)</li> </ul>	
Leistung	internes Universal-Schaltnetzteil			internes Universal-Schaltnetzteil	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eingang: 115 - 230V~; 6,3/3,15A; 50/60 Hz</li> <li>Ausgang: 24 V; 8,33A; 200 W</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Eingang: 115 - 230V~; 3A; 50/60 Hz</li> <li>Ausgang: 24V; 3,3A; 80W</li> </ul>	
LCD Display	Grafiktyp. 128 x 64 Pixel, hintergrundbeleuchtet				
Bedienschalter	1 Netzschalter, 6 Bedientasten				
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> <li>Justierbare Position des Sensors für transmissive / reflektierende Markierung</li> <li>Bandende</li> <li>Druckkopf geöffnet</li> </ul>				
Echtzeituhr	Standard				
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 alphanumerische Bitmap-Schriften</li> <li>Monotyp Imaging® True Type Schrift Zeichensatz mit einer skalierbaren CG Triumvirate Bold Condensed Schrift</li> </ul>				
Barcode	1 D Barcode Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 Zeichensatz A, B, C, Codabar, Interleave 2/5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN und UPC 2(5) Stellen Zusatz, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST 2 D Barcode PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR-Code				
Schrift-/ Barcode-Rotation	0°, 90°, 180°, 270°				
Programmiersprachen	TSPL-EZ®				
Materialtyp	endlos, vorgestanz, leporello-gefaltet, eingekerbt, schwarze Markierung, perforiert, Karton- und Pflegeetikett				
Materialbreite	25,4 ~ 118 mm (1,0" ~ 4,6")				
Materialdicke	0,06 ~ 0,30 mm (2,3 ~ 11,8 mil), 300 g/m <sup>2</sup>				
Durchmesser Materialkern	25,4 ~ 76,2 mm (1" ~ 3")				
Etikettenlänge	5~4064 mm (0,20" ~ 160")	5~1854,2 mm (0,20" ~ 73")	5~1016 mm (0,20" ~ 40")	5 ~ 2286 mm (0,2" ~ 90")	5 ~ 1016 mm (0,2" ~ 40")
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 5°C ~ 40°C, 20 ~ 85% nicht kondensierend Lagerung: -40°C ~ 60°C, 5 ~ 90% nicht kondensierend				
Sicherheitsvorschriften	FCC Klasse A, CE Klasse A, C-Tick Klasse A, UL, CUL, TUV/Safety, CCC, CB				
Umweltschutzauflagen	entsprechen RoHS, WEEE				
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>BarTender UltraLite Etikettensoftware CD</li> <li>Schnellstart-Anleitung</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>USB Kabel</li> <li>Netzkabel</li> </ul>	
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Thermodruckkopf: 25 km (1 Mio inch) oder 12 Monate ab Lieferdatum TSC, je nachdem was zuerst erfüllt ist</li> <li>Drucker: 2 Jahre</li> <li>Gegendruckwalze: 50 km</li> </ul>				
Optional ab Werk	<ul style="list-style-type: none"> <li>RFID-fähiger Drucker</li> <li>Spendeeinheit (beinhaltet Aufwickel- &amp; Spendemodul)</li> <li>interne Aufwickelvorrichtung für bedruckte Etiketten</li> <li>Applicator I/O Schnittstelle</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>RFID-fähiger Drucker</li> <li>Spendeeinheit (beinhaltet Aufwickel- &amp; Spendemodul)</li> <li>interne Aufwickelvorrichtung für bedruckte Etiketten</li> </ul>	
Optional ab Händler	N/A			Multi-Schnittstellen-Platine: <ul style="list-style-type: none"> <li>Konfiguration 1: Interner Ethernet Druckserver + PS/2 Tastatur-Schnittstelle + SD-FLASH-Speicherkartenplatz</li> <li>Konfiguration 2: Applicator I/O Schnittstelle + interner Ethernet Druckserver + PS/2 Tastatur-Schnittstelle + SD-FLASH-Speicherkartenplatz</li> </ul>	
Bedieneroption	Standard Messer <ul style="list-style-type: none"> <li>Papierdicke: 0,06~0,19 mm (max. Papiergewicht 190g/ m<sup>2</sup>), 500.000 Schnitte</li> <li>Papierdicke: 0,20~0,25 mm (max. Papiergewicht 250g/ m<sup>2</sup>), 200.000 Schnitte</li> </ul> Hochleistungsmesser <ul style="list-style-type: none"> <li>Papierdicke: 0,06~0,20 mm (max. Papiergewicht 200g/ m<sup>2</sup>), 1.000.000 Schnitte</li> <li>Papierdicke: 0,21~0,30 mm (max. Papiergewicht 300g/ m<sup>2</sup>), 500.000 Schnitte</li> </ul>				
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Bluetooth-Modul</li> <li>Tastatur KP-200 Plus Serie</li> <li>KU-007 Plus programmierbare Tastatur</li> </ul>	

