

# PRÄZISION! HOCHLEISTUNG! 219,5 mm DRUCKBREITE

**TSC**  
Connecting Your Thermal Printing Needs.™



## TTP-384M THERMOTRANSFER-INDUSTRIE-ETIKETTENDRUCKER

Der TSC TTP-384M Breitformat Thermotransfer Etikettendrucker ist die aktuelle Ergänzung der TSC Industriedruckerlinie. Er wurde speziell für Anwendungsbereiche entwickelt, in denen hochwertig gedruckte Thermotransfer- oder Thermodirekt-Etiketten im Breitformat benötigt werden. Zu diesen Anwendungsgebieten zählen Belegetiketten, Markenetiketten, Warnzeichen, Lagerregalzeichen für Inventurkontrollen, Fassauszeichnung und eine Vielzahl weiterer Auszeichnungslösungen. Die Kunden können mit dem TTP-384M quergedruckte Barcodes effizienter drucken, ohne den Barcode zu drehen.

Nie zuvor wurden so viele Standardleistungen in einem so günstigen Breitformatdrucker angeboten. Der TTP-384M Industriedrucker bedruckt Etikettenbreiten von bis zu 241,3 mm mit einer maximalen Druckfläche von 219,5 mm und einer hohen Auflösung von 300 dpi.

Die Standardleistungsmerkmale des TTP-384M beinhalten eine große LCD Anzeige, 8 MB FLASH-Speicher, 32 MB SDRAM, einen eingebauten internen Ethernet 10/100 Druckserver, USB 2.0, PS/2 Tastatur-Schnittstelle, Centronics, RS-232C und einen Steckplatz für SD Karten. So kann der Benutzer preiswert bis zu 4 GB FLASH-Speicher nachrüsten. Die Drucktechnik

unterstützt Folienlängen bis zu 600 Metern und Etikettenrollen mit einem Außendurchmesser von bis zu 208,3 mm.

All das erhalten Sie zu einem günstigen Preis mit 2 Jahren Garantie.

Mit seinem Designkonzept ist der TTP-384M gleichzeitig einfach, benutzerfreundlich und preiswert. Das große LCD Bedienfeld ermöglicht einfache Druckereinstellungen; die zentrierte Grundeinstellung vereinfacht das Einlegen und Ausrichten des Materials; durch den eingebauten Ethernet Druckserver kann die IT-Abteilung den Drucker ferngesteuert kontrollieren; das Präzisions-Aluminiumspritzgussgehäuse garantiert Druckqualität und Haltbarkeit für die gesamte Laufzeit.

Der TTP-384M ist der ideale Drucker für:

- ▶ Belegetiketten für Versand und Wareneingang
- ▶ Markenetiketten mit Grafik, Logo und Text
- ▶ Pallettenkennzeichnung
- ▶ Inventurkontrolle
- ▶ Warnhinweise
- ▶ Fassauszeichnung
- ▶ Zollkennzeichnung
- ▶ Mehrfachetiketten (2- oder 3-bahnige Etiketten)



*Value • Performance • Support*

# TTP-384M

## INDUSTRIAL THERMAL TRANSFER BAR CODE PRINTER



### SPECIFICATIONS

Printer model	TTP-384M
Resolution	300 DPI
Printing method	Thermal Transfer and/or Direct Thermal
Max. print speed	2, 3, 4 ips
Max. print width	219.5 mm (8.64")
Max. print length	1270 mm (50")
Enclosure	Die-cast chassis, sheet metal structure with clear media view window
Physical dimension	440 mm (W) x 336 mm (H) x 504 mm (D) or 17.32" (W) x 13.23" (H) x 19.84" (D)
Weight	23.2 kg
Label roll capacity	208.3 mm (8.2") OD
Ribbon	600 meter long, 1" core (ink coated outside)
Ribbon width	110 mm ~ 254 mm (4" ~ 10")
Processor	32-bit high performance processor
Memory	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 MB Flash memory</li> <li>32 MB SDRAM</li> <li>SD Flash memory card slot (up to 4 GB memory expansion)</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 10/100 print server</li> </ul>
Power	Internal switching power supply <ul style="list-style-type: none"> <li>Input: 90-264VAC, 47-63Hz</li> <li>Output: 24V, 14.58A, 350W</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>Transmissive/ gap sensor (position adjustable from 4" ~ 8")</li> <li>Reflective black mark sensor (position full web adjustable)</li> <li>Transmissive ribbon end sensor</li> <li>Ribbon encoder 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 1 CG Triumvirate Bold Condensed scalable font</li> </ul>
Bar code	1D bar code Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 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, RSS-Stacked, RSS14, Code 11 2D bar code PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec
Font and barcode rotation	0, 90, 180, 270 degree
Command set	TSPL-EZ™
Media type	Continuous, die-cut, fan-fold, tag, notched, black mark, perforated
Media width	101.6 ~ 241.3 mm (4" ~ 9.5")
Media width (cutter mode)	101.6 ~ 215.9 mm (4" ~ 8.5")
Media thickness	0.06 ~ 0.254 mm (2.36 ~ 10 mil)
Media core diameter	76.2 mm (3")
Label length	25.4 ~ 1270 mm (1" ~ 50")
Environment condition	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operation: 5°C ~ 40°C, 20% ~ 85% non-condensing</li> <li>Storage: -40°C ~ 60°C, 5% ~ 90% non-condensing</li> </ul>
Safety regulation	FCC Class A, CE Class A, UL, CUL, TUV/Safety
Environmental concern	Comply with RoHS, WEEE
Accessories	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows labeling software CD disk</li> <li>USB port cable</li> <li>Power cord</li> <li>Ribbon take-up paper core</li> </ul>
Limited warranty	<ul style="list-style-type: none"> <li>Printer: 2 years</li> <li>Print head: 1 million inches (25 km) or 12 months which comes first since delivery from TSC</li> <li>Platen: 50 km</li> </ul>
Factory options	GPIO interface
User options	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cutter module, Max. paper width: 215.9 mm (8.5"), life of cuts: 500,000 cuts (paper weight 200 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Bluetooth module</li> <li>KP-200 Plus keyboard</li> <li>KU-007 Plus programmable smart keyboard</li> </ul>

