

# 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-384 M 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

## THERMOTRANSFER-INDUSTRIE-ETIKETTENDRUCKER

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

### SPEZIFIKATIONEN

Druckermodell	TTP-384M
Auflösung	300 DPI
Druckverfahren	Thermotransfer und/oder Thermodirekt
Druckgeschwindigkeit	50,8; 76,2; 101,6 mm/sek. (2, 3, 4 ips)
Maximale Druckbreite	219,5 mm (8,64")
Maximale Drucklänge	1270 mm (50")
Gehäuse	Aluminiumspritzguss Gehäuse. Metallabdeckung mit großem Sichtfenster
Maße	440 mm (L) x 336 mm (H) x 504 mm (T) oder 17,32" (W) x 13,23" (H) x 19,84" (D)
Gewicht	23,2 kg
Etikettenrollen	208,3 mm (8,2") Außendurchmesser
Folie	600 m lang, 25,4 mm Kern (Beschichtung außen)
Folienbreite	110 mm ~ 254 mm (4" ~ 10")
Prozessor	32-bit Hochleistungsprozessor
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 MB FLASH Speicher</li> <li>• 32 MB SDRAM</li> <li>• SD FLASH Speicherkartenplatz (bis zu 4 GB Speichererweiterung)</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>• Interner Ethernet 10/100 Druckserver</li> </ul>
Leistung	internes Universal-Schaltnetzteil <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingang: 90 - 264V~; 47-63 Hz</li> <li>• Ausgang: 24 V; 14,58A; 350 W</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 (101,7 mm ~ 203,2 mm) für transmissive Markierung / Etikettenlücke</li> <li>• Sensor für reflektierende Markierung (justierbare Position über die gesamte Bandbreite)</li> <li>• Transmissiver Sensor für Folienende</li> <li>• 2. Sensor für Folienende, reagiert auf die Folienabwicklung</li> <li>• Druckkopf geöffnet</li> </ul>
Echtzeituhr	Standard
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 alphanumerische Bitmap-Schriften</li> <li>• Monotype Imaging® True Type Schrift Zeichensatz mit 1 skalierbaren CGTriumvirate Bold Condensed Schrift</li> </ul>
Barcode	1D 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, RSS-Stacked, RSS14, Code 11 2D Barcode PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec
Schrift- / Barcode-Rotation	0, 90, 180, 270 degree
Programmiersprachen	TSPL-EZ™
Materialtyp	Endlos, vorgestanzt, leporello-gefaltet, Karton, eingekerbt, schwarze Markierung, perforiert
Materialbreite	101,6 ~ 241,3 mm (4" ~ 9,5")
Materialbreite (Cuttermodus)	101,6 ~ 215,9 mm (4" ~ 8,5")
Materialdicke	0,06 ~ 0,254 mm (2,36 ~ 10 mil)
Durchmesser Materialkern	76,2 mm (3")
Etikettenlänge	25,4 ~ 1270 mm (1" ~ 50")
Umgebungsbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 5°C ~ 40°C, 20% ~ 85% nicht kondensierend</li> <li>• Lagerung: -40°C ~ 60°C, 5% ~ 90% nicht kondensierend</li> </ul>
Sicherheitsvorschriften	FCC Klasse A, CE Klasse A, UL, CUL, TÜV
Umweltschutzaufgaben	Entsprechen RoHS, WEEE
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BarTender UltraLite Etikettensoftware CD</li> <li>• Schnellstart-Anleitung</li> <li>• USB Datenkabel</li> <li>• Netzkabel</li> <li>• Papierkern für Folienaufwicklung</li> </ul>
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drucker: 2 Jahre</li> <li>• Druckkopf: 25 km (1 Million inch) oder 12 Monate ab Lieferdatum TSC, je nachdem was zuerst erfüllt ist</li> <li>• Gegendruckwalze: 50 km</li> </ul>
Optional ab Werk	GPIO Schnittstelle
Bedieneroption	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Messereinheit, max. Papierbreite: 215,9 mm (8,5"), Schnittleistung: 500.000 Schnitte (Papiergewicht: 200 g/m²)</li> <li>• Bluetooth-Modul</li> <li>• KP-200 Plus Tastatur</li> <li>• KU-007 Plus programmierbare Tastatur</li> </ul>

