



## TTP-247 SERIE – Desktop Thermotransfer Etikettendrucker EIN NEUER WERTESTANDARD IN DER INDUSTRIE



### HAUPTMERKMALE

- Druckgeschwindigkeit bis zu 177,8 mm (7") pro Sekunde
- 4 MB Flash und 8 MB SDRAM Speicher
- SD Flash Speichererweiterung bis zu 4 GB
- Benutzerfreundliches doppelwandiges Klappdesign
- Justierbarer Sensor für Etikettenlücken und reflektierende Markierung (Black Mark)
- Parallele, serielle und USB 2.0 Schnittstelle standardmäßig
- Interne Ethernet Schnittstelle (optional ab Werk)
- Materialaufnahme bis zu 214 mm (8.4") Außendurchmesser
- Folienaufnahme bis zu 300 Meter
- TSPL-EZ™ Firmware für leichte Plug-n-Play Anwendung
- Optionen: Spendemodul, Messer, Bluetooth Modul, Einzelplatz-Tastatur

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Büro
- Produktkennzeichnung
- Belegetiketten
- Bestandskontrolle
- Dokumentenmanagement
- Regalauszeichnung
- Wareneingang / Versand
- Gesundheitsproben-Etikettierung
- Inventurkontrolle
- Patientenidentifizierung

# TTP-247 SERIE – Desktop Thermotransfer Etikettendrucker

DRUCKERMODELL	TTP-247	TTP-345
Auflösung	203 DPI	300 DPI
Druckverfahren	Thermotransfer & Thermodirekt	
Maximale Druckgeschwindigkeit	178 mm/s (7 ips)	127 mm/s (5 ips)
Maximale Druckbreite	108 mm (4,25")	106 mm (4,17")
Maximale Drucklänge	2286 mm (90")	1016 mm (40")
Gehäuse	doppelwandiger Kunststoff	
Maße	213 mm (B) x 188 mm (H) x 314 mm (T) 8,39" (B) x 7,40" (H) x 12,36" (T)	
Gewicht	2,8 kg	
Etikettenrollen	127 mm (5") Außendurchmesser	
Folie	300 m Länge, max. Außendurchmesser 67 mm, 1" Kern (Beschichtung außen)	
Folienbreite	40 mm ~ 110 mm (1,6" ~ 4,3")	
Prozessor	32-bit RISC CPU	
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 MB Flash Speicher</li> <li>• 8 MB SDRAM</li> <li>• SD-Kartensteckplatz für Flash-Speichererweiterung, bis zu 4 GB</li> </ul>	
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• RS-232</li> <li>• Centronics</li> <li>• Internes Ethernet, 10/100 Mbps (optional ab Werk)</li> <li>• Bluetooth Modul (Bedieneroption)</li> </ul>	
Leistung	Externes Universal-Schaltnetzteil <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingang: AC 100-240V, 2,5A, 50-60Hz</li> <li>• Ausgang: DC 24V, 3,75A 90W</li> </ul>	
Bedienertasten, LED	1 Netzschalter, 1 Vorschubtaste & 1 LED (3 Farben: Grün, Orange & Rot)	
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transmissiver Sensor für Etikettenlücken (Gap)</li> <li>• Justierbarer Sensor für reflektierende Markierung (Black Mark)</li> <li>• Folienende</li> <li>• Druckkopf geöffnet</li> </ul>	
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 alphanumerische Bitmap-Schriften</li> <li>• 1 Monotype Image® True Type Schrift Zeichensatz mit einer skalierbaren CG Triumvirate Bold Condensed Schrift</li> </ul>	
Barcode	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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) Stellenerweiterung, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11</li> <li>• 2D Barcode PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec</li> </ul>	
Schrift-/Barcode-Rotation	0°, 90°, 180°, 270°	
Drucker-Kommandosprache	TSPL-EZ™ (kompatibel mit EPL, ZPL, ZPL II)	
Materialtyp	endlos, vorgestanzt, schwarze Markierung, leporello-gefaltet, eingekerbt (außengewickelt)	
Materialbreite	20 ~ 112 mm (0,78" ~ 4,4")	
Materialdicke	0,06 ~ 0,19 mm (2,36 ~ 7,48 mil)	
Durchmesser Materialkern	25,4 ~ 76,2 mm (1" ~ 3")	
Etikettenlänge	10 ~ 2286 mm (0,39" ~ 90")	10 ~ 1016 mm (0,39" ~ 40")
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% nicht kondensierend Lagerung: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% nicht kondensierend	
Sicherheitsvorschriften	FCC Klasse B, CE Klasse B, C-Tick Klasse B, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC	
Umweltschutzauflagen	entspricht RoHS, WEEE	
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Etikettensoftware CD</li> <li>• Schnellstart-Anleitung</li> <li>• USB Kabel</li> <li>• Netzkabel</li> <li>• Externes Universal-Schaltnetzteil</li> <li>• Etikettenspindel, 2 x Etikettenführung, 2 x 1,5" Kernadapter</li> <li>• 2 x Folienspindel</li> <li>• Papierkern für Folienaufwicklung</li> </ul>	
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drucker: 2 Jahre</li> <li>• Druckkopf: 25 km (1 Mio Inch) oder 12 Monate, je nachdem was zuerst erfüllt ist</li> <li>• Gegendruckwalze: 50 km (2 Mio Inch) oder 12 Monate, je nachdem was zuerst erfüllt ist</li> </ul>	
Optional ab Werk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interne Ethernet Schnittstelle, (10/100 Mbps)</li> <li>• Echtzeituhr</li> </ul>	
Optional ab Händler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spendemodul</li> <li>• Guillotine Messer (Vollschnitt oder Teilschnitt)</li> </ul>	
Bedieneroption	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth Modul (serielle Schnittstelle)</li> <li>• Externe Rollenhalterung, Material-Außendurchmesser 214 mm (8,4") mit 1" oder 3" Kern</li> <li>• 3" Kern Etikettenspindel</li> <li>• KP-200 Plus Tastatur mit Display</li> <li>• KU-007 Plus programmierbare Tastatur</li> </ul>	



## CORPORATE HEADQUARTERS

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

## LI ZE PLANT

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +886 3 990 6677  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

## AMERICAS

**TSC Auto ID Technology America Inc.**  
Tel: +1 657 258 0808  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## MEXICO

**TSC Mexico Representative Office**  
Tel: +52 (33) 3165 7379  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## BRAZIL

**TSC Brazil Representative Office**  
Tel: +55 (11) 99597 8098  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## EMEA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +49 (0) 8106 37979 00  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

## RUSSIA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +7 495 249 9017  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

## MIDDLE EAST

**TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE**  
Tel: +971 4 2533 069  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

## ASIA PACIFIC

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

## CHINA

**Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +86 22 5981 6661  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com