

# TSC

The Smarter Choice.



## TTP-243 PRO SERIE – Desktop Thermotransfer Etikettendrucker DRUCKER MIT LEGENDÄREM MECHANISMUS



### HAUPTMERKMALE

- Zweifacher Getriebemotor
- 4 MB Flash und 8 MB SDRAM Speicher
- Optionaler SD Speicherkartenplatz für Speichererweiterung bis, zu 4 GB
- Folienaufnahme bis zu 300 Meter
- Materialaufnahme bis zu 214 mm (8.4") Außendurchmesser
- Serielle & USB 2.0 Schnittstelle standardmäßig
- Optionale serielle & parallele Anschlüsse
- Optionen: Einzelplatz-Tastatur mit Display, Hochleistungsmesser (Rotary), Bluetooth Modul

### ANWENDUNGSGEBIETE

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

**EZS**<sup>®</sup>  
Etiketten Thermotransferfolien Hard- und Software  
**IDENTTECHNIK**  
*It's always a good ID*

# TTP-243 PRO SERIE – Desktop Thermotransfer Etikettendrucker

DRUCKERMODELL	TTP-243 PRO	TTP-243E PRO	TTP-342 PRO
Auflösung	203 DPI	203 DPI	300 DPI
Druckverfahren	Thermotransfer & Thermodirekt		
Maximale Druckgeschwindigkeit	76 mm/s (3")	76 mm/s (3")	51 mm/s (2")
Maximale Druckbreite	104 mm (4.09")	104 mm (4.09")	104 mm (4.09")
Maximale Drucklänge	2286 mm (90")	2286 mm (90")	1016 mm (40")
Gehäuse	ABS Kunststoff		
Maße	232 mm (B) x 156 mm (H) x 288 mm (T) 9.13" (B) x 6.14" (H) x 11.34" (T)		
Gewicht	2,5 kg		
Etikettenrollen Außendurchmesser	Intern: 110 mm (4.33") Extern: 214 mm (8.42")	Intern: 110 mm (4.33") Extern: 214 mm (8.42") (Optional)	Intern: 110 mm (4.33") Extern: 214 mm (8.42")
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 (Bedieneroption)</li> </ul>		
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• RS-232</li> <li>• Centronics (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, 1,8A, 50-60Hz</li> <li>• Ausgang: DC 24V, 2,5A 60W</li> </ul>		
Bedienertasten, LED	1 Netzschalter, 1 Vorschubtaste, 1 Pauseschalter & 3 LEDs (Betrieb, Fehler, Online)		
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>• Entnahmesensor</li> </ul>	<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> </ul>	<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>• Entnahmesensor</li> </ul>
Echtzeituhr	Standard	N/A	Standard
Interne Schriftarten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 alphanumerische Bitmap-Schriften</li> <li>• 1D Barcode</li> <li>• 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) Stellenenerweiterung, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11</li> <li>• 2D Barcode</li> <li>• PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec</li> </ul>		
Barcode	0°, 90°, 180°, 270°		
Schrift-/Barcode-Rotation	0°, 90°, 180°, 270°		
Drucker-Kommandosprache	TSPL- TPLE (Compatible to EPL II)		
Materialtyp	endlos, vorgestanzt, schwarze Markierung, leporello-gefaltet, eingekerbt (außengewickelt)		
Materialbreite	25,4 ~ 114 mm (1" ~ 4.49")		
Materialdicke	0,06 ~ 0,25 mm (2.36 ~ 7.48 mil)		
Durchmesser Materialkern	25,4 ~ 76,2 mm (1" ~ 3")		
Etikettenlänge	10 ~ 2286 mm (0.39" ~ 90")	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 A, CE Klasse A, C-Tick Klasse A, TÜV/Safety, CCC		
Umweltschutzaufgaben	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</li> <li>• 2 x Folienspindel</li> <li>• Papierkern für Folienaufwicklung</li> <li>• Etiketten- u. Foliennusterrolle</li> <li>• Externe Etikettenaufwicklung</li> </ul>	<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</li> <li>• 2 x Folienspindel</li> <li>• Papierkern für Folienaufwicklung</li> </ul>	<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</li> <li>• 2 x Folienspindel</li> <li>• Papierkern für Folienaufwicklung</li> <li>• Etiketten- u. Foliennusterrolle</li> <li>• Externe Etikettenaufwicklung</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>• Centronics parallele &amp; RS-232 serielle Schnittstelle</li> <li>• Zentrierter Etikettenlückensensor</li> </ul>		
Optional ab Händler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochleistungsmesser (Vollschnitt)</li> </ul>	N/A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochleistungsmesser (Vollschnitt)</li> </ul>
Bedieneroption	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth Modul (serielle Schnittstelle)</li> <li>• SD-Kartensteckplatz für Flash</li> <li>• 3" Kern Etikettenspindel</li> <li>• KP-200 Plus Tastatur mit Display</li> <li>• KU-007 Plus programmierbare Tastatur</li> </ul> N/A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Externe Rollenaufnahme, Rollenaußendurchmesser 214 mm (8.4") mit 1" oder 3" Kern</li> </ul>	N/A



**TSC**  
The Smarter Choice.

**EZS**  
Etiketten Thermotransferfolien Hand- und Software  
**IDENTTECHNIK**  
It's always a good ID



**EZS Identtechnik GmbH**  
Welserstrasse 4  
D-87463 Dietmannsried

Tel.: +49 (0)8374 / 234 44  
Fax: +49 (0)8374 / 234 45  
eMail: info@e-z-s.de  
Web: www.e-z-s.de