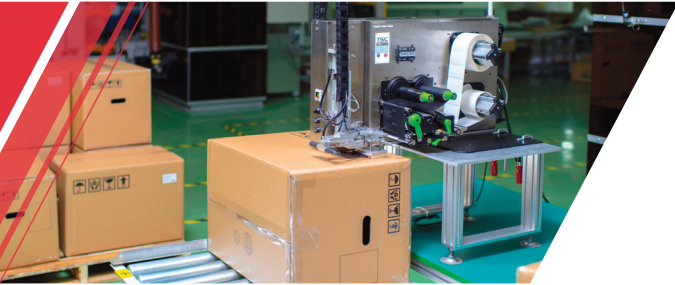


# TSC

The Smarter Choice.



## MX240P SERIE – Industrie Thermotransfer Etikettendrucker EXZELLENTLE LEISTUNG FÜR ANSPRUCHSVOLLE UNTERNEHMENSANFORDERUNGEN



### HAUPTMERKMALE

- "Thermal Smart Control"™ Drucktechnologie für qualitative hochwertigste, sauberste Barcodes
- Aluminium-Spritzgussgehäuse für hohe Beanspruchung
- Starker 536 MHz Prozessor
- Schnelle Druckgeschwindigkeit bis zu 457 mm pro Sekunde (18")
- Farbige 4,3" LCD Touch-Panel mit neuem UI Design und 6-Tasten-Menü
- Präzise Materialpositionierung und Vordruckkontrolle
- 203 dpi, 300 dpi und 600 dpi Auflösung nach Wahl
- 512 MB Flash und 512 MB SDRAM Speicher
- 600 Meter Folienaufnahme
- TSPL-EZ™ Firmware für leichte Plug-n-Play Anwendung
- USB Host für Stand-Alone-Anwendungen
- Automatische Erkennung der Druckkopf-Auflösung
- Anzeige der Folien- und Materialkapazität im Display
- ENERGY STAR® Zertifizierung

### ANWENDUNGEN

- Industrielle Druckaufträge
- Auftragsabwicklung
- Belegetiketten
- Inventurkontrolle
- Wareneingang / Warenausgang / Versand
- Etikettierung von Halbfabrikaten
- Elektronik- und Schmucketikettierung

## MX240P SERIE – Industrie Thermotransfer Barcode-Etikettendrucker

Druckermodell	MX240P	MX340P	MX640P
Auflösung	203 DPI	300 DPI	600 DPI
Druckverfahren	Thermotransfer & Thermodirekt		
Max. Druckgeschwindigkeit	457 mm/s (18 ips)	356 mm/s (14 ips)	152 mm/s (6 ips)
Max. Druckbreite	104 mm (4,09")		
Max. Drucklänge	25.400 mm (1.000")	11.430 mm (450")	2.540 mm (100")
Gehäuse	Aluminiumspritzguss-Gehäuse / Metallabdeckung mit großem Sichtfenster		
Maße	300 mm (B) x 393 mm (H) x 510 mm (T) 11,81" (B) x 15,47" (H) x 20,08" (T)		
Gewicht	18 kg		
Etikettenrollen	203,2 mm (8") Außendurchmesser		
Folie	600 m Länge, max. Außendurchmesser 90 mm, 1" Kern (Beschichtung innen und außen)		
Folienbreite	40 ~ 115 mm		
Prozessor	32-bit RISC CPU		
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 512 MB Flash Speicher</li> <li>• 512 MB SDRAM</li> <li>• microSD Flash Speicherkartenplatz für Flash-Speichererweiterung bis zu 32 GB</li> </ul>		
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS-232</li> <li>• USB 2.0</li> <li>• Internes Ethernet, 10/100 Mbps</li> <li>• USB Host: 2x Vorderseite für Nutzung mit Scanner und Tastatur</li> <li>• Bluetooth 4.2 (Herstelleroption)</li> <li>• GPIO + Centronics (Händleroption)</li> <li>• Slot-in 802.11 a/b/g/n Wireless Modul (Bedieneroption)</li> </ul>		
Leistung	1 Netzschalter, 6 Bedientasten (Menü, Pause, Feed, Up, Down, Select)		
LCD	16 bits Color, 480 x 272 Pixel, hintergrundbeleuchtet, widerstandsfähiger Touch Screen		
Bedientasten, LED	1 Netzschalter, 6 Bedientasten (Menü, Pause, Feed, Up, Down, Select)		
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Justierbarer transmissiver Sensor für Etikettenlücken</li> <li>• Justierbarer Sensor für reflektierende Markierung (Black Mark)</li> <li>• Druckkopf geöffnet</li> <li>• Folienende</li> <li>• Folienrotation</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 einer skalierbaren CG Triumvirate Bold Condensed Schrift</li> </ul>		
Barcode	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1D Barcode Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 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, China Post</li> <li>• 2D Barcode PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec</li> </ul>		
Schrift-/Barcoderotation	0°, 90°, 180°, 270°		
Drucker-Kommandosprache	TSPL-EZ™ (kompatibel zu EPL, ZPL, ZPL II)		
Materialtyp	endlos, vorgestanzt, schwarze Markierung, leporello-gefaltet, eingekerbt (außengewickelt)		
Materialbreite	20 ~ 114 mm (0,78" ~ 4,49")		
Materialdicke	0,076 ~ 0,305 mm (2,99 ~ 12,01 mil)		
Durchmesser Materialkern	76,2 mm (3")		
Etikettenlänge	3 ~ 25.400 mm (0,1" ~ 1.000")	3 ~ 11.430 mm (0,1" ~ 450")	3 ~ 2.540 mm (0,1" ~ 100")
Umgebungsbedingungen	Betrieb: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% nicht kondensierend Lagerung: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% nicht kondensierend		
Sicherheitsvorschriften	FCC Class B, CE Class B, C-Tick Class B, UL, cUL, TÜV/safety, CCC, CB, BIS, EAC		
Umweltschutzaufgaben	entspricht RoHS, WEEE		
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Etikettensoftware CD</li> <li>• Schnellstartanleitung</li> <li>• USB Kabel</li> <li>• Netzkabel</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 Aufwickelvorrichtung (komplette Rolle)</li> <li>• Bluetooth 4.2 Modul</li> </ul>		
Optional ab Händler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GPIO + Parallel Schnittstelle</li> <li>• Spendeeinheit (inkl. internem Aufwickel- &amp; Spendemodul)</li> <li>• Guillotine Messer (Vollschnitt)</li> <li>• Hochleistungsmesser (Rotary)</li> </ul>		
Bedieneroption	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11 a/b/g/n Wireless Modul (Einschub)</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: printer\_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) 3836 6682  
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



TSC® ist ein eingetragenes Warenzeichen der TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. ist ein eingetragenes ISO 9001/14001 Unternehmen.  
© 2016 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Produkte und Spezifikationen – Änderungen vorbehalten.  
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an TSC oder Ihren TSC Händler.