



## MB240 SERIE

Kleine Standfläche, große Wirkung

### TSCs VIELSEITIGSTER KOMPAKTER LIGHTWEIGHT INDUSTRIE-ETIKETTENDRUCKER

Die TSC MB240 Serie von Industrie Thermo-Etikettendruckern ist der neue Spitzenreiter in Preis-Leistung für den Druck von 4" breiten Industrie-Etiketten. Die MB240 Serie wurde entwickelt, um das Portfolio von TSCs größeren Industriedruckern, einschließlich der MH240 und der MX240P Serie, zu ergänzen. Der MB240 zeichnet sich durch seine geringe Stellfläche, das einfach zu verstehende User Interface und eine Reihe von Optionen aus, mit denen sich nahezu jede Druckanwendung realisieren lässt.

Sein kompaktes Design, der leise Betrieb und der hohe Etikettendurchsatz eignen sich für den Einsatz zu Hause, im Büro oder in der Produktion. Der Aufbau komplett aus Metall und das Spritzguss-Druckwerk aus Aluminium sind widerstandsfähig genug, um den schwierigsten Produktionsumgebungen zu trotzen und ist konstruiert, um über Jahre störungsfrei zu funktionieren.

#### HAUPTMERKMALE



##### Kleine Stellfläche & robuste Konstruktion

- Gewicht: 39% weniger, Größe: 30% kleiner als TTP-246M Pro



##### Flexibler & Fortschrittlicher TPH Mechanismus

- Flexible TPH Druckeinstellung & justierbare Erwärmungslinie
- Verstärkte TPH Modul-Haken
- Weit geöffneter Winkel für Material-Handhabung



##### 3.5" Intuitives Farb-Touch Display

- Einfaches Handling via 3.5" Touch Farb-GUI Display and intuitive Indikatoren



##### Vielfältige Schnittstellen und Verbindungsmöglichkeiten

- Standard USB, USB Host, Seriell und Internes Ethernet
- Optional nahtloses 802.11 a/b/g/n Wireless-Module oder interne dauerhafte Bluetooth 4.2 Schnittstelle



##### Ein Schritt zur Schnelleinstellung / zum Update

- Scannen eines 1D/2D Barcode, um die Konfigurationen in nur einem Schritt einzustellen oder zu klonen

#### ANWENDUNGSGEBIETE



##### Produktion

- Auftragsabwicklung
- Produktmarkierung
- Konformitätskennzeichnung
- Industrielle Druckaufträge



##### Lager & Logistik

- Verpacken
- Distribution / Vertrieb
- Wareneingang / Warenausgang / Versand
- Inventurkontrolle



##### Einzelhandel

- Produktkennzeichnung
- Veranstaltungstickets

WILUX PRINT AG  
Unterfeldstrasse 5  
CH-8340 Hinwil

Tel.: +41 (0)55 253 24 24  
Fax: +41 (0)55 253 24 25

mail@wilux.ch  
www.wilux.ch



# MB240 SERIE – Industrie Thermotransfer Barcodedrucker

DRUCKERMODELL	MB240	MB340	MB240T	MB340T
<b>Auflösung</b>	203 DPI	300 DPI	203 DPI	300 DPI
<b>Druckverfahren</b>	Thermotransfer & Thermodirekt			
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	254 mm/s (10ips)	178 mm/s (7ips)	254 mm/s (10ips)	178 mm/s (7ips)
<b>Max. Druckbreite</b>	108 mm (4,25")	106 mm (4,16")	108 mm (4,25")	106 mm (4,16")
<b>Max. Drucklänge</b>	25.400 mm (1000")	11.430 mm (450")	25.400 mm (1000")	11.430 mm (450")
<b>Gehäuse</b>	Aluminiumspritzguss-Gehäuse/Metallabdeckung mit großem Sichtfenster			
<b>Maße</b>	248 mm (B) x 274 mm (H) x 436 mm (T) 9,76" (B) x 10,79" (H) x 17,17" (T)			
<b>Gewicht</b>	9 kg		9,2 kg	
<b>Etikettenrollen</b>	203,2 mm (8") Außendurchmesser			
<b>Folie</b>	450 m Länge, max. Außendurchmesser 81,3mm, 1" Kern (Beschichtung innen oder außen)			
<b>Folienbreite</b>	40 ~ 110mm (1,6" ~ 4,3")			
<b>Prozessor</b>	32-bit RISCCPU			
<b>Speicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 128 MB Flash Speicher</li> <li>• 128 MB SDRAM</li> </ul>			
<b>Schnittstellen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS-232</li> <li>• USB2.0</li> <li>• Internes Ethernet, 10/100Mbps</li> <li>• USBHost, für Nutzung mit Scanner oder Tastatur</li> <li>• GPIO (optional ab Händler)</li> <li>• Internes Bluetooth 4.2 MFi (optional ab Werk)</li> <li>• Slot-in 802.11a/b/g/n Wireless Modul (optional ab Händler)</li> </ul>			
<b>Leistung</b>	Internes Universal-Schaltnetzteil <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingang: AC 100-240V, 2,0A, 50-60Hz</li> <li>• Ausgang: DC 24V, 3,75A, 90W</li> </ul>			
<b>LED/LCD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 intuitive Icon-Indikatoren</li> <li>• 1 Status-Indikator</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,5" farbiges HVGA-Touch LCD</li> <li>• 1 Status-Indikator</li> </ul>	
<b>Bedientasten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Bedientasten (Pause, Feed)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 Bedientasten (Menu, Pause/Feed, Up, Down, Left, Right)</li> </ul>	
<b>Sensoren</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Justierbarer transmissiver Sensor für Etikettenlücken</li> <li>• Justierbarer Sensor für reflektierende Markierung (Black Mark)</li> <li>• Folienerkennung</li> <li>• Folienende</li> <li>• Druckkopf geöffnet</li> </ul>			
<b>Echtzeituhr</b>	Standard			
<b>Interne Schriften</b>	<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>			
<b>Barcode</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1D Barcode Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 Zeichensatz A.B.C, Codabar, Interleave 2 of 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, QRcode, Aztec</li> </ul>			
<b>Schrift-/Barcoderotation</b>	0°, 90°, 180°, 270°			
<b>Drucker-Kommandosprache</b>	TSPL-EZD (Kompatibel zu EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
<b>Materialtyp</b>	endlos, vorgestanzt, schwarze Markierung, leporello-gefalzt, eingekerbt (außengewickelt)			
<b>Materialbreite</b>	20 ~ 120mm (0,8" ~ 4,7")			
<b>Materialdicke</b>	0,06 ~ 0,28 mm (2,36 ~ 11 mil)			
<b>Durchmesser Materialkern</b>	25,4 ~ 76,2mm (1" ~ 3")			
<b>Etikettenlänge</b>	5 ~ 25.400 mm (0,2" ~ 1000")	5 ~ 11.430 mm (0,2" ~ 450")	5 ~ 25.400 mm (0,2" ~ 1000")	5 ~ 11.430 mm (0,2" ~ 450")
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Betrieb: 0 ~ 40°C, 25 ~ 85% nicht kondensierend Lagerung: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% nicht kondensierend			
<b>Sicherheitsvorschriften</b>	FCC Class A, CE Class A, RCM Class A, cTUVus, CCC, BIS, TÜV, KC, BSMI, EAC, ENERGY STAR®			
<b>Umweltschutzaufgabe</b>	entspricht RoHS, WEEE			
<b>Zubehör</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Etikettensoftware CD</li> <li>• Schnellstart-Anleitung</li> <li>• USBKabel</li> <li>• Netzkabel</li> </ul>			
<b>Garantie</b>	<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>			
<b>Optional ab Werk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internes Bluetooth-Modul 4.2 MFi**</li> </ul>			
<b>Optional ab Händler</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peel-off Kit</li> <li>• Interne Aufwickelvorrichtung 5" Außendurchmesser</li> <li>• Guillotine Messer (Vollschnitt)</li> <li>• GPIO</li> <li>• WiFi 802.11a/b/g/n Wireless Modul (für Geräte ohne Slot-in Einschubgehäuse)*</li> </ul>			
<b>Bedieneroptionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11a/b/g/n Wireless Modul (für Geräte mit Slot-in Einschubgehäuse)*</li> <li>• KP-200 Plus Tastatur mit Display</li> </ul>			



#### Anmerkungen:

\*: Auswahl nur zwischen GPIO oder WiFi.

\*\* : Auswahl nur zwischen WiFi oder Bluetooth.

WILUX PRINT AG  
Unterfeldstrasse 5  
CH-8340 Hinwil

Tel.: +41 (0)55 253 24 24  
Fax: +41 (0)55 253 24 25

mail@wilux.ch  
www.wilux.ch



**wilux print**  
swissness  
Ihr Partner für Etikettier- und Kennzeichnungslösungen