

MB4i



Ultimative Leistung und Mobilität

Der neue mobile Drucker MB4i ist die ideale Lösung für mobile Druckenwendungen. Seine Kompaktheit sowie sein robustes, leichtes Design machen ihn ideal für mobile Druckenforderungen auf Abruf.

Der MB400/410i besitzt standardmäßig Anschlussmöglichkeiten für USB, RS232 und IRDA, optional gibt es 802.11b und g (Standard bei großem Display) und Bluetooth Wireless.

» Einsatzgebiete

- » Mobiler Druck
- » Drucken von Empfangsbestätigungen
- » Preisschilder
- » Etikettierung im Regal
- » Buchführung vor Ort
- » Verkaufsstelle
- » Produktidentifizierung

» Anwendungen

- » Logistik
- » Warenlager
- » Einzelhandel
- » Mobiles Drucken
- » Außendienst

- » Leichtes Industrie-Design
- » Einfache Druckmaterial- und Batterieeinlegung, einfach zu öffnen, einzuführen und zu drucken
- » Drucken vor Ort
- » 203 oder 305dpi Druckauflösungen
- » Viele verschiedene Kommunikationsprotokolle: USB, Bluetooth, Seriell, 802.11g/b, IrDA
- » Automatischer Energiesparmodus und programmierbare Stromabschaltung
- » Kleine Standfläche
- » Geringes Gewicht
- » PDA kompatibel
- » 2-Farbdruck
- » Drahtlose Konnektivität
- » Geeignet für Linerless-Etiketten

MB400i / MB401i » Spezifikationen

Druckspezifikationen	<p><i>Drucktechnik:</i> Thermodirektdruck <i>Druckauflösung:</i> 8 Punkte/mm (203 dpi) nur MB400i; 12 Punkte/mm (305 dpi)-nur MB401i; <i>Max. Druckbereich:</i> Breite 104 mm, Länge 117 mm; <i>Druckgeschwindigkeit:</i> Bis zu 103 mm/s (4 ips); <i>CPU:</i> 32-Bit RISC</p>
Verbrauchsmaterial	<p><i>Sensortyp:</i> I-Marken-sensor (reflektierend), Etikettenlückensensor (transmissiv) <i>Druckmaterial:</i> Endlosetiketten, Etiketten mit Papier-Obermaterial, Linerless-Etiketten, Kunststoffe und Endlospapier; <i>Druckmaterialdicke:</i> 0,064 – 0,19 mm <i>Etikettenrolle-Durchmesser:</i> Max. Außendurchmesser: Ø 67 mm, Rollenkerndurchmesser: Ø 19 mm oder Ø 25,4 mm <i>Etikettenrolle-Wickelrichtung:</i> Außenwicklung <i>Etikettengröße-Endlos:</i> Breite 50 – 111 mm; Länge 25 – 297 mm <i>Etikettengröße-Zum Abreißen:</i> Breite 50 – 111 mm; Länge 25 – 297 mm <i>Etikettengröße-Spendevorrichtung:</i> Breite 50 – 111 mm; Länge 25 – 182 mm</p>
Schriftarten/Symbolik	<p><i>Standard-Schriftarten:</i> Bitmap-Schriftarten alphanumerisch und Symbol: XU (5x9 Punkt), XS (17x17 Punkt), XM (24x24 Punkt), XB (48x48 Punkt), XL (48x48 Punkt), OCR-A (15x22 Punkt), OCR-A (22x23 Punkt), OCR-B (20x24 Punkt), OCR-B (30x36 Punkt) <i>Barcode - 1D-Barcode:</i> UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 von 5, Bookland (2/5 Zeichen Add-on-Code), GS1 DataBar (RSS14), Composite JAN/EAN-8/13; Composite UPC A/E; Composite GS1 128/CC <i>Barcode - 2D-Barcode:</i> PDF417 (Ver2.4), MAXI Code (Ver3.0), QR Code, gs1 Data Matrix (ECC200) <i>Druckdrehung – Zeichendaten /Barcode:</i> 0°, 90°, 180°, 270°</p>
Schnittstellen	<p><i>Befehlssatz:</i> SBPL 4.0- oder MB400-kompatibler Befehlssatz <i>Standardmodell:</i> RS-232C, Infrarot (IrDA Ver.1.2, BHT-Protokoll, IrCOMM, IrO-EX) <i>Bluetooth-Modell:</i> Bluetooth, RS-232C, Infrarot (IrDA Ver.1.2, BHT-Protokoll, IrCOMM, IrOBEX) <i>Wireless-LAN-Modell:</i> Wireless-LAN 802.11b/g, RS-232C, Infrarot (IrDA Ver.1.2, Standardprotokoll, BHT-Protokoll, IrCOMM, IrOBEX)</p>
Betriebsangaben	<p><i>Stromanforderungen:</i> Eingangsspannung 100-240 VAC (automatische Umschaltung) / 90 W Eingangsspannung Drucker: 19 V /4,9 A <i>Abmessung - Standardversion:</i> (B x T x H): 170 x 76 x 134 mm <i>Abmessung - Industrieversion:</i> (B x T x H): 202 x 99 x 165 mm <i>Gewicht - Standardversion:</i> 750 g (mit eingebautem Akku) <i>Gewicht - Industrieversion:</i> 910 g (mit eingebautem Akku) <i>Umgebungsbedingungen-Betrieb:</i> -15 - 50 °C (nur Wireless-LAN-Modell: 0-50 °C) <i>Umgebungsbedingungen-Lagerung:</i> -25 - 60 °C (nicht kondensierend)</p>
Verschiedenes	<p><i>Zertifizierungen:</i> FCC, UL, CSA, CCC, CE, ROHS-konform, Bluetooth®zertifiziert <i>Energiesparfunktion:</i> Automatisches Stromsparen, Strom automatisch aus bei Betriebsdauer über 5 Minuten (Standardeinstellung), durch Befehl auch auf andere Zeitdauer einstellbar. Bei Wireless-LAN und Bluetooth-Konfiguration wird die automatische Stromabschaltung deaktiviert. <i>Selbstdiagnose:</i> Druckkopfkontrolle / Akkukontrolle / Papierende-Erfassung / Erkennung für offenen Deckel, Testdruck: Status wird durch unterschiedliche Farbsignale identifiziert <i>Zulassungen:</i> CSA (CSA22.2 NO.60950-1-03), CCC (GB4943-2001), SS337:2001, MIC, EK (nur Netzadapter), FCC15B Klasse B, GB9254-1998, GB17625.1 (2003), EN55022, EN55024, FCC15C, GB4943, GB9254, GB17625.1, R&TTE (EN300 328 V1.4:2003-04), (EN301 489 V1.4.1:2002-08), IDATSSSS, FCC47 CFR2.1093, Bluetooth-Logo-Zertifizierung <i>Antibakterielle Beschichtung:</i> Das Material des Gehäuses und Bedienfeldes enthält eine antimikrobielle Substanz, die gemäß Norm JISZ2801 geprüft wurde. Das antimikrobielle Gehäuse und Bedienfeld hemmt nachweisbar das Wachstum von Bakterien und Mikroorganismen.</p>
Optionen	<p><i>Zubehör:</i> Akku-Ladegerät, Netzadapter, Linerless-Set (Standard), Schultergurt, Akku-Ladegerät, wasserdichter Koffer, Gurttasche, DC/DC-Wandler, SATO Label Gallery™</p>