



MB4i

MOBILNA I NIEZWYKLE FUNKCJONALNA

CECHY

- /// Mała i lekka
- /// Mały ciężar
- /// Kompatybilna z urządzeniami PDA
- /// 2-kolorowy wydruk
- /// Łączność bezprzewodowa

ZASTOSOWANIA

- /// Logistyka
- /// Magazyny
- /// Handel detaliczny
- /// Druk mobilny
- /// Usługi „w terenie”

INFORMACJE TECHNICZNE

MB400i/MB410i

SPECYFIKACJE WYDRUKU		MB400i	MB410i
Metoda wydruku		Bezpośredni druk termiczny	
Rozdzielczość druku, punkty/mm (dpi)		8 punktów/mm (203 dpi)	12 punktów/mm (305 dpi)
Maks. obszar wydruku	Szerokość, mm (cal)	104 mm (4,09")	
	Długość, mm (cal)	297 mm (11,7")	
Szybkość druku, mm/sek (ips)		do 103 mm/sek (4 ips)	
Procesor		32-bitowy RISC	

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zalecane używanie materiałów wyprodukowanych lub certyfikowanych przez SATO)

Typ czujnika		Czujnik I-Mark (odbłaskowy), czujnik Label Gap (przepuszczający)	
Typ nośnika		Etykiety w rolce, zwykły papier układany stroną przednią do góry, materiały syntetyczne i zapas ciągły	
Grubość nośnika		0,064–0,19 mm (0,0025"–0,0075")	
Kształt etykiety	Średnica	Maks. średnica zewnętrzna: Ø 67 mm (2,64"); Średnica wewnętrzna: Ø 19 mm (0,75") lub Ø 25,4 mm (1")	
	Kierunek nawinięcia	Strona przednia na zewnątrz	
Rozmiar etykiety	Papier ciągły	Szerokość	50 111 mm (1,97"–4,37")
		Długość	25–297 mm (0,98"–11,7")
	Papier odrywany	Szerokość	50 111 mm (1,97"–4,37")
		Długość	25–297 mm (0,98"–11,7")
	Zasobnik	Szerokość	50 111 mm (1,97"–4,37")
		Długość	25–182 mm (0,98"–7,17")

CZCIONKI/SYMBOLS

Czcionki	Czcionki standardowe	Czcionki bitmapowe — alfanumeryczne i symbole: XU (5 x 9 punktów), XS (17 x 17 punktów), XM (24 x 24 punkty), XB (48 x 48 punktów), XL (48 x 48 punktów), OCR-A (15 x 22 punkty), OCR-A (22 x 23 punkty), OCR-B (20 x 24 punkty), OCR-B (30 x 36 punktów)
Kod kreskowy	Kod kreskowy 1-wymiarowy	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC /EAN128), Codabar (NW-7), z przeplotem 2 z 5, Bookland (kod z rozszerzeniem znaków 2/5), GS1 Databar (RSS14), kompozytowy JAN/EAN-8/13; kompozytowy UPC A/E; kompozytowy GS1 128/CC
	Kod kreskowy 2-wymiarowy	PDF417 (wersja 2.4), MAXI Code (wersja 3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Obrót wydruku	Dane znaków/kod kreskowy	0°, 90°, 180°, 270°

INTERFEJS KOMUNIKACYJNY

Zestaw poleceń		Zestaw poleceń zgodny z SBPL 4.0 lub MB400
Interfejs	Model standardowy	RS-232C, USB, podczerwień (IrDA Ver.1.2, protokół BHT, IrCOMM, IrOBEX)
	Model z obsługą Bluetooth	Bluetooth, RS-232C, USB, podczerwień (IrDA Ver.1.2, protokół BHT, IrCOMM, IrOBEX)
	Model z obsługą bezprzewodowej sieci LAN	Bezprzewodowa sieć LAN 802.11b/g, RS-232C, USB, podczerwień (IrDA Ver.1.2, protokół standardowy, protokół BHT, IrCOMM, IrOBEX)

CHARAKTERYSTYKA DZIAŁANIA

Wymagane zasilanie		Napięcie wejściowe AC 100–240 V (automatyczne przełączanie)/90 W Napięcie wejściowe drukarki: 19 V/4,9 A
Wymiary		Wersja standardowa: (szer. x gł. x wys.): 170 x 76 x 134 mm (9,7" x 3,0" x 5,3") Wersja przemysłowa: (szer. x gł. x wys.): 202 x 99 x 165 mm (8,0" x 3,9" x 6,5")
Ciężar		Wersja standardowa: 750 g (z zainstalowaną baterią) Wersja przemysłowa: 910 g (z zainstalowaną baterią)
Środowisko	Działanie	-15–50°C (tylko model z obsługą bezprzewodowej sieci LAN: 0–50°C)
	Przechowywanie	-25–60°C (bez kondensacji)

INNE

Certyfikaty		FCC, UL, CSA, CCC, CE, zgodność z ROHS, certyfikat Bluetooth®
Zarządzanie energią		Automatyczne oszczędzanie energii — zasilanie jest automatycznie wyłączone, gdy w ciągu 5 minut (ustawienie domyślne, które można zmienić) nie zostanie wykonana żadna operacja. Automatycznie wyłączenie jest domyślnie nieaktywne w przypadku konfiguracji z bezprzewodową siecią LAN i Bluetooth.
Autodiagnostyka		kontrola głowicy drukującej/kontrola baterii/wykrywanie końca papieru/wykrywanie otwarcia pokrywy, wydruk testowy: status identyfikowany różnymi kolorami sygnałów
Zgodność z normami		CSA (CSA22.2 NO.60950-1-03), CCC (GB4943-2001), SS337:2001, MIC, EK (tylko zasilacz AC), FCC15B Class 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, certyfikacja z logo Bluetooth

OPCJE

Akcesoria	ładowarka do baterii, zasilacz AC, zestaw do druku bez podkładów (standard), pas na ramię, wodoszczelna obudowa, torba z pasem, konwerter DC/DC, SATO Label Gallery™
-----------	--