



M10e

BREITFORMAT

MERKMALE

- ✓ Für die Kennzeichnung von Chemikalienfässern geeignet
- ✓ Hohe Druckgeschwindigkeit bis 125 mm/s
- ✓ Automatischer Etiketteneinzug über Etikettenrandsensor
- ✓ Qualitativ hochwertiger Druck bis zu 305 dpi
- ✓ Besonders breiter Druckbereich (267 mm) für Großetiketten oder mehrere Etiketten pro Seite

ANWENDUNGEN

- ✓ Elektronik
- ✓ Automobil
- ✓ Industrie
- ✓ Stahlwerke
- ✓ Forstwirtschaft
- ✓ Chemie

DRUCKSPEZIFIKATIONEN		M10e
Drucktechnik		Thermodirekt und Thermotransfer
Druckauflösung, Punkte/mm (dpi)		12 Punkte/mm (305 dpi)
Max. Druckbereich	Breite, mm (Zoll)	267 mm (10,5")
	Länge, mm (Zoll)	420 mm (16,5")
Druckgeschwindigkeit, mm/s (ips)		bis zu 125 mm/s (5 ips)
CPU		32-Bit RISC

VERBRAUCHSMATERIAL (vorzugsweise ist von SATO hergestelltes oder zertifiziertes Druckzubehör einzusetzen)			
Sensortyp		I-Marken-Sensor (reflektierend), Etikettenlückensensor (transmissiv)	
Druckmaterial		Etikettenrollen oder Endlosetiketten, Etiketten mit Papier-Obermaterial, Kunststoffe und Endlospapier	
Druckmaterialdicke		0,08 – 0,21 mm (0,003" – 0,008")	
Etikettenrolle*	Durchmesser	Max. Außendurchmesser: Ø 203 mm (8"), Rollenkerndurchmesser: Ø 76,2 mm (3")	
	Wickelrichtung	Innenwicklung	
Etikettengröße	Endlos	Breite	128 – 297 mm (5,04" – 11,7")
		Länge	40 – 420 mm (1,57" – 16,5")
	Zum Abreißen	Breite	128 – 297 mm (5,04" – 11,7")
		Länge	40 – 420 mm (1,57" – 16,5")
	Schneidevorrichtung	Breite	128 – 297 mm (5,04" – 11,7")
		Länge	40 – 420 mm (1,57" – 16,5")
Farbband	Größe	Breite: 145 mm (5,71") bis 273 mm (10,7"), Max. Länge: 300 m (984')	
	Kerndurchmesser	Ø 25,4 mm (1")	
	Wickelrichtung	Innenwicklung	

SCHRIFTARTEN / SYMBOLIK		
Schriftarten	Standard-Schriftarten	Bitmap-Schriftarten alphanumerisch und Symbol: WB (18x30 Punkt), WL (28x52 Punkt), 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)
	Rasterschriftarten	CG Times, CG Triumvirate
Barcode	1D-Barcode	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
	2D-Barcode	PDF417 (Ver2.4), MAXI Code (Ver3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Druckdrehung	Zeichendaten / Barcode	0°, 90°, 180°, 270°

SCHNITTSTELLEN	
Optionale Plug-in-Schnittstelle	IEEE1284, Centronics parallel, RS232C (2400-19.200 Baud), RS232C Highspeed (9600-57.600 Baud), USB (12Mbit/s), LAN (TCP/IP-Protokoll 10/100BaseT), Wireless-LAN 802.11b/g

BETRIEBSANGABEN		
Stromanforderungen	Eingangsspannung 100-240 VAC (automatische Umschaltung) / 560 W (Spitze)	
Umgebungsbedingungen	Betrieb	5 – 40 °C / 30 – 80 % rel. Luftf. (nicht kondensierend)
	Lagerung	-5 – 60 °C / 30 – 90 % rel. Luftf. (nicht kondensierend)
Abmessungen	(B x T x H): DT: 475 x 313,4 x 274,2 mm (18,7" x 12,3" x 10,8") 475 x 313,4 x 319,2 mm (18,7" x 12,3" x 10,8")	
Gewicht	DT: ca. 20,2 g (0,04 lb), TT: ca. 21,2 g (0,05 lb)	

VERSCHIEDENES		
Zertifizierungen	FCC, UL, CSA, CCC, CE, ROHS-konform	
Funktion	Zusätzliche Funktionen	Hex-Dumpmodus, Druck individuell erstellter Zeichen, Graphik, laufende Nummerierung inkl. Barcodes, Formulare Speicherung und -abruf zum Laden komplexer Formate
	Selbstdiagnose-Prüfungen	Druckkopfprüfung, Erkennung von Papierende, Farbbandende / Farbbandende-Vorwarnung (verbleibende 15 – 30 m), Erkennung der offenen Schneidmesserabdeckung, automatische Längenerkennung bei Endlosformularen, Speicherkartenfehlererkennung, Testdruck
	Bedientafel	16 x 2 Zeilen alphanumerisch, drei LEDs für Fehler, Strom und Status
	DIP-Einstellung	Einstellung von Druckposition, Schneid- / Abreißposition, Drucktönung, LCD-Kontrast

OPTIONEN	
Zubehör	Schneidevorrichtung, Abwickler, Stapler, Speichererweiterung, PCMCIA-Speichererweiterung, Smart-Keybord, NiceLabel

*bei Verwendung des Abwicklers UWM10e. Mit dem M10e Standard können nur Endlosetiketten verarbeitet werden.

SATO übernimmt keine Garantie dafür, dass die oben genannten Merkmale bei allen Modellen verfügbar sind. Änderungen der technischen Daten sind ohne Vorankündigung jederzeit vorbehalten. Version 09/10. * Abmessungen sind Ca.-Werte.