



# 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, Formulaspeicherung und -abruf zum Laden komplexer Formate
	Selbstdiagnose-Prüfungen	Druckkopfprüfung, Erkennung von Papierende, Farbbandende / Farbbandende-Vorwarnung (verbleibende 15 – 30 m), Erkennung der offenen Schneidemesserabdeckung, 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, SATO Label Gallery™
---------	--

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