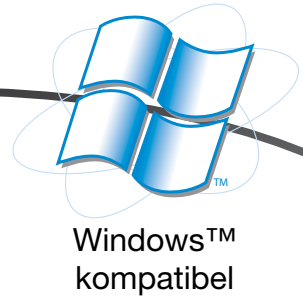
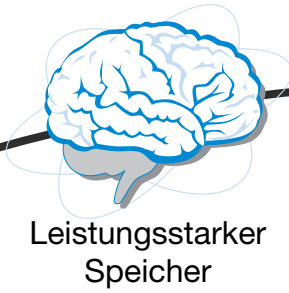
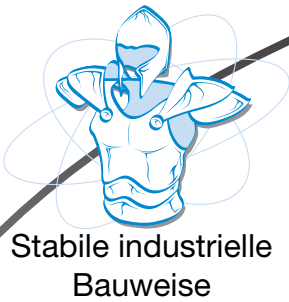




# M84Pro

**Hochleistungs-Industriearcodrucker für anspruchsvollste Anwendungen**



Für den Einsatz unter extremen Industriebedingungen konzipiert



Einfacher Anschluss

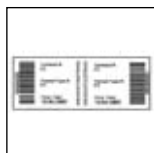


Die Druckauflösung kann durch optionale Wechseldruckköpfe erhöht werden

DRUCKDATEN			
Drucktechnik		Thermodirekt, Thermotransfer	
Druckauflösung, Punkte/mm (dpi)		8 Punkte/mm (203 dpi)	12 Punkte/mm (305 dpi)    24 Punkte/mm (609 dpi)
Max. Druckfläche	Breite, mm (Inch)	104 mm (4.1")	
	Länge, mm (inch)	1249 mm (49.2")	833 mm (32.8")    356 mm (14")
Druckgeschwindigkeit, mm/s		Bis zu 254 mm/s (10 ips)	Bis zu 203 mm/s (8 ips)    Bis zu 152 mm/s (6 ips)
VERBRAUCHSMATERIALIEN (Es wird empfohlen, von SATO hergestellte oder freigegebene Materialien zu verwenden)			
Sensorausführung		Reflektionssensor für Etiketten mit I-Mark Einstellbarer Durchsichtsensor für gestanzte Etiketten	
Materialausführung		Gestanzte Etiketten, Endlosetiketten, Kartonetiketten oder Endlosformulare	
Materialgröße	Breite, mm	22 ~ 125 mm	
	Länge, mm	6 ~ 397 mm (9 ~ 400 mm mit Trägerpapier)	
	Stärke, mm	0,08 ~ 0,21 mm	
	Wickelkerndurchmesser, mm	76,2 mm	
	Außendurchmesser, mm	218,4 mm	
Farbband	Breite, mm	111 mm	
	Länge, m	450 m	
SCHRIFTARTEN/SYMBOLLOGIEN			
Schriftart	Innen	XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B; Outline Font; CG Font: CGTimes, CGTriumvirate	
	Herunterladbar	TrueType Font	
Barcode-Symbologien	1-Abmessungen	UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, MSI, Interleaved2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, BookLand, POSTNET, RSS-14	
	2-Abmessungen	QRCode (Ver. 8.1); PDF417 (Ver. 2.4: einschl. MicroPDF417); MAXI Code (Ver. 3.0); Data Matrix ECC 200 (Ver. 2.0)	
SCHNITTSTELLENDATEN			
Prozessor		32-Bit RISC	
Optionale Schnittstelle		Seriiell: RS-232C ; Parallel: IEEE 1284, Centronics; LAN: 10/100BaseT, IEEE 802.11b; USB	
BETRIEBSDATEN			
Leistungsaufnahme		AC110 / 220V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 1%)	
Umgebungsbedingungen	Betrieb	5 ~ 40°C / 15 ~ 85% RLF (nicht kondensierend)	
	Lagerung	-5 ~ 60°C / 15 ~ 90% RLF (nicht kondensierend)	
	Schutz gegen elektrostatische Entladung	8kV	
Zulassungen		FCC (Klasse B), CE, TÜV, UL, CSA, CCC	
Maße (B x T x H), Gewicht		B265 x T435 x H341 mm / ca. 18 kg	
ZUBEHÖR			
Abschneidevorrichtung, Etikettenspender, Etikettenaufwickler, Speichererweiterung, PC/MDCIA-Zusatzspeicher, Echtzeituhr			
SONSTIGE			
Funktion	Nützliche Funktionen	Hex-Speicherauszug, Druck individuell erstellter Zeichen, laufende Nummerierung, Formulspeicherung und -abruf zum schnelleren Laden komplexer Formate, Applikator-Schnittstelle	
	Selbstdiagnose-Prüfung	Druckkopfprüfung, Papierende, Farbbandende-Vorwarnung/Farbbandende (Erkennung verbleibender 15~30m), automatische Erfassung bei Endlosformularen, Erkennung Speicherkartenfehler, automatische Druckkopferkennung, Testdruck	

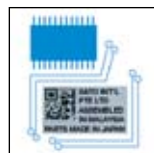
\* Die Messwerte sind ca. Werte

## Empfohlene Verwendung



### Baugewerbe / Industrie

Die 203 dpi Lösung eignet sich für den einfachen Etikettendruck mit visuell lesbaren Zeichen, wenn keine 2D-Codes oder Grafiken gedruckt werden müssen.



### Halbleiter / Elektronik

Diese 609 dpi Lösung mit hoher Auflösung ist ideal zum Bedrucken von kleinen Etiketten mit linearem und 2D-Code für elektronische Peripheriegeräte wie Steckkarten, Festplattenlaufwerke und andere kleine Elektronikteile.



### Lagerhaltung / Logistik

305 dpi ist die Standardlösung für die Logistik (wie z.B. Druck von Versandetiketten) Unterstützt kleine Barcodes, 2D-Code und einfache Grafiken.



### Fertigung

Bei kleinen und genauen Ausdrucken, Wärmetoleranz, Geschwindigkeits- und Großseriendruck erfüllt SATO höchste Anforderungen.