

PRODUKTDATEN

M-KLASSE

Mark II



M-Klasse bietet:

- Flexible Anpassung an jedes Design
Kleine Stellfläche, ideal für beengte Verhältnisse
- Solides, präzises und farbgetreues Drucken
Alle Formate, Aufträge jeder Größe
- Niedrigste Betriebskosten seiner Klasse
Modularer Aufbau minimiert Ausfallzeiten und erhöht die Produktivität

▪ M-4206 ▪ M-4210 ▪ M-4308

Der neue, kompakte M-Klasse-Industriedrucker von Datamax ist ein solider, vielseitiger Drucker, der höchst exakte Druckergebnisse mit flexiblen Standards bietet, die den heutigen Unternehmensanforderungen entsprechen. Die schmalere Ausführung der M-Klasse eignet sich ideal für Benutzer, die trotz beengter räumlicher Verhältnisse die Leistung eines Industriedruckers wünschen. Der modulare Aufbau der M-Klasse erleichtert Wartung und Teileaustausch, und das flexible Design bietet verschiedene Optionen für eine Aufrüstung vor Ort. Die M-Klasse ist auf dem besten Wege, in verschiedenen Branchen zu einem der meistbegehrten Drucker zu werden – und zwar aus folgenden Gründen:

- **Verringerte Betriebskosten** durch leicht zu wartende Hauptkomponenten
- **Vielseitige Anschlussmöglichkeiten** – erfüllt unterschiedlichste Anwendungsanforderungen und lässt sich problemlos in jedes Netzwerk integrieren
- **Auch für weniger erfahrene Benutzer** – mit einer modernen, einfach zu navigierenden LCD-Grafikanzeige für Menüabruf und Steuerung der Druckerfunktionen
- **UHF- und HF RFID-Konfiguration** für aktuelle wie zukünftige Anforderungen zum Schutz Ihres Drucker-Inventars

Die M-Klasse ist auf kommerzielle und industrielle Märkte für Thermodrucker, beispielsweise das Gesundheitswesen oder leichte Industrie-, Einzelhandels- und Versandanwendungen ausgerichtet. Die hochwertigen Funktionen, die Leistung sowie die solide Zuverlässigkeit machen die M-Klasse zur rentabelsten Druckerserie auf dem Markt.

DATAMAX®
A DOVER COMPANY

www.datamaxcorp.com



UNTERNEHMENSZENTRALE
4501 Parkway Commerce Blvd.
Orlando, Florida USA 32808
Telefon +1 (407) 578-8007
Fax +1 (407) 578-8377
customercare@datamaxcorp.com

DATAMAX LABELS AND RIBBONS
Telefon +1 (800) 321-2233
Fax +1 (800) 436-8920
dmxmedia@datamaxcorp.com

DATAMAX LATEINAMERIKA
Telefon +1 (407) 523-5520
Fax +1 (407) 578-8377
tdelgado@datamaxcorp.com

DATAMAX INTERNATIONAL
Telefon +44 1279 772200
Fax +44 1279 424448
rbyrne@datamaxcorp.com

**DATAMAX ASIEN-PAZIFIK-RAUM
VERTRETUNG**
Telefon +65 -6542 -2611
Fax +65 -6542 -3611
datamax@pacific.net.sg

**DATAMAX CHINA
VERTRETUNG**
Telefon +86 10 64969313
datamax_cn@china.com

PRODUKTDATEN

M-KLASSE

Mark II

	M-4206	M-4210	M-4308
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	6 IPS	10 IPS	8 IPS
AUFLÖSUNG	203 DPI	203 DPI	300 DPI
DRUCKBREITE	4,25" (108 mm)	4,25" (108 mm)	4,25" (108 mm)
MATERIALBREITE	0,75" - 4,65" (19 mm -118 mm)	0,75" - 4,65" (19 mm -118 mm)	0,75" - 4,65" (19 mm -118 mm)
SPEICHER	8 MB DRAM; 4 MB Flash	16 MB DRAM; 8 MB Flash	16 MB DRAM; 8 MB Flash
PROZESSOR	Dragonball, 100 MHz	Dragonball, 150 MHz	Dragonball, 150 MHz
ANZEIGE	128 x 64 LCD-Grafikanzeige		
KAPAZITÄT DER ZUFUHRROLLE	Außendurchmesser 8" (203 mm) auf 3,0" (76,2 mm) Kern; 7" (178 mm) auf 1,5" (38 mm) Kern. Endlosmaterial zuführbar von der Rück- und der Unterseite des Druckers.		
DRUCKERTYP	Thermodirekt, Thermotransfer optional		
BARCODEMODULE	5 bis 55 mil (203 dpi); 3,3 bis 40 mil (300 dpi); "X"-Maße als Lattenzaun oder Leiterausführung		
MATERIALART	Rollengespeistes oder endloses Material, vorgestanzte oder endlose Etiketten, gelochte oder endlose Schilder/Etiketten		
DRUCKLÄNGE	0,25" – 99" (6mm – 2.475mm) MATERIALSTÄRKE 0,0025" – 0,0100" (0,0635mm – 0,254mm)		
MATERIALAUFHÄNGUNG	Robuste Metallaufhängung (M-4206); verstellbare Drehrolle für Kern M-4210 & M-4308, Durchmesser 3" (76 mm) und 1,5" (40 mm)		
MATERIALERKENNUNG	Optische Kontrolle für vorgestanzte Etiketten und Schilder auf Trägermaterial. Reflektive Abtastung für Material mit Schwarzstreifen-Abtastung		
ETIKETTENZUFÜHRUNG	Zur Verwendung mit optionalem Cutter oder Präsenzensensor		
FARBÄNDER	Branchenübliche Standardbandbreiten, 1 Zoll (25 mm) Bandkern, 1476 Fuß (450 m) Länge		
SCHRAK	Metallkonstruktion, durchsichtige Seitenscheibe zur leichten Überwachung des Materialversorgungsniveaus		
BARCODES	Code 3 von 9, UPC-A, UPC-E, überlappend 2 von 5, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2- und 5-stellige Ergänzungen, Code 93, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR Code, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, RSS		
RESIDENTE SCHRIFTZEICHENSÄTZE	Zehn alphanumerische Schriftzeichensätze von 0,03" (0,9 mm) bis 0,25" (6 mm) einschließlich OCR-A, OCR-B, CG Triumvirate™-Schriftzeichensätze von AGFA®. Residente skalierbare Zeichensätze (M-4208, M-4306)		
HERUNTERLADBARE SCHRIFTZEICHENSÄTZE	True-Type, AGFA® Intellifont™, Bitmap		
ZEICHENSATZ	UTF8 (Unicode-Standards 4.0/5.0) mit Zugriff auf den gesamten Unicode-Zeichensatz, IBM®-Codeseite 850, modifiziert, einschließlich Zeichen für Englisch und die meisten europäischen, skandinavischen und spanischsprachigen Länder. Skalierbare Zeichensätze können mit über 50 residenten Schriftzeichensätzen verwendet werden.		
SCHRIFTZEICHENVERGRÖßERUNG/ROTATION	Alle vertikal und horizontal bis zu 24x vergrößerbaren Schriftzeichen, Schriftzeichensätze und Grafiken können in vier Richtungen gedruckt werden: 0°, 90°, 180° und 270°		
UNTERSTÜTZTE GRAFIKEN	.PCX-, .BMP- und .IMG-Dateien		
UMKEHRFELDER/SPIEGELBILD	Jeder Schriftsatz bzw. jedes grafische Feld kann normal oder als Spiegelbild gedruckt werden		
SCHNITTSTELLEN	USB, paralleler Anschluss Centronics® IEEE 1284, RS232 bei 1.200 bis 38.400 bps		
WINDOWS®-TREIBER	Dienen zum Erstellen von Etikettenformaten mit praktisch jedem Windows®-basierten Programm. Befindet sich auf der Zusatz-CD von Datamax oder kann von unserer Webseite www.datamaxcorp.com herunter geladen werden		
ECHTZEITUHR	Die integrierte Echtzeituhr speichert die Betriebsstunden des Druckers, gedruckte Zoll sowie Uhrzeit und Datum, (M-4210 & M-4308)		
SPANNUNGSVERSORGUNG	Automatische Erfassung von 90 - 132 bzw. 180 - 264 V Wechselstrom bei 47 - 63 Hz; bei der Bestellung bitte erforderliches Kabel genau angeben		
BETRIEBSTEMPERATUR	40°F - 95°F (4° bis 35 °C)		
ABMESSUNGEN	H x B x T = 10,21" x 10,10" x 18,19" (259 mm x 257 mm x 462 mm) GEWICHT 27,0 lbs. (12,2 kg)		

DATAMAX M-KLASSE – OPTIONEN:

- THERMOTRANSFER
- ETIKETTENPRÄSENZSENSOR
- EINZELSPENDEVORRICHTUNG (PEEL AND PRESENT)
- INTERNE ZURÜCKSPULEINHEIT
- CUTTER
- VERSTELLBARE DREHROLLE (M-4206), 3" (76 mm)/1,5" (40 mm)
- 4-MB-FLASH-SPEICHERERWEITERUNG (M-4206)
- 64-MB-FLASH-SPEICHERERWEITERUNG (M-4210 & M-4308)
- MCL-FÄHIG (M-4210 & M-4308)
- RFID - UHF und HF (M-4210 & M-4308)
- ETHERNET-ANSCHLUSS PER KABEL
- DRAHTLOSER ETHERNET-ANSCHLUSS
- USB-HOST-SCHNITTSTELLE (M-4210 & M-4308)
- UNTERSTÜTZUNG VON HANGUL, VEREINFACHTEM CHINESISCH UND KANJI-ZEICHEN

Entspricht den kanadischen und europäischen Sicherheitsvorschriften sowie der UL-Norm, der FCC-Emissionsnorm Klasse A und der CE-Prüfmarke. Dieses Datenblatt dient nur zu Informationszwecken. DATAMAX GEWÄHRT IN DIESER ÜBERSICHT WEDER AUSDRÜCKLICHE NOCH IMPLIZITE GARANTIELEISTUNGEN. Änderungen ohne Hinweis vorbehalten. Alle Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer. ©2008 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten. Datamax ist nach ISO 9001 zertifiziert.