

# PRODUKTSPEZIFIKATIONEN E-CLASS

[E-4203](#)

[E-4204](#)

[E-4304](#)



Die Datamax E-Class-Familie ist eine leichte, platzsparende Linie von Thermodruckern mit führender Technologie für eine Vielzahl von Druckanwendungen für Etiketten und Marken.

Diese Drucker sind auf eine kleine Größe ausgelegt, aber mit starken Funktionen ausgestattet, wie z.B. einem modernen 32-Bit-Multitasking-Prozessor mit einem Speicher von 2 Megabyte, einer seriellen und einer parallelen Kommunikationsschnittstelle und einer Bedienkonsole mit drei Tasten. Außerdem sind der vollständige Umfang der linearen Industriestandard-Barcodes sowie die komplexen zweidimensionalen Symbolgruppen, wie etwa MicroPDF417, Datamatrix, Maxicode, Aztec und TLC39, im Speicher des Druckers resident.

Mit diesem beeindruckenden Funktionsumfang bei solch geringer Stellfläche bietet die E-Class-Familie den Drucker Ihrer Wahl für eine Reihe von kleinen bis mittleren Etikettierungsanwendungen, wie etwa für die Anforderungen eines Büro oder einer Forschungseinrichtung oder auch für die Bedürfnisse in einem Transportzentrum. Abhängig von dem von Ihnen gewählten Modell erhalten Sie durch eine Druckgeschwindigkeit von 10 cm pro Sekunde eine Druckauflösung von 300 Punkten pro Zoll (dpi) und die Möglichkeit, eine Rolle von 10 cm Breite als Druckmedium zu verwenden, zusätzliche Flexibilität für Ihre Anwendungen.

Alle E-Class-Drucker verfügen über eine Palette von Optionen, wie z.B. einen Schneider, einen Sensor für die Etikettpräsenz, ein Flash-Erweiterungsmodul von 3 MB sowie eine Reihe von internationalen Zeichensätzen. Auch die Connectivity ist stets gegeben, da die E-Class-Drucker problemlos mit dem Datamax DMX-100 Ethernet-Druckserver vernetzt werden können.

Wenn es um große Performance in einem kleinen Paket geht, gibt es nur eine Wahl – die E-Class-Druckerfamilie. Sie bietet die kostengünstigste Einsteiger-Drucklösung, die heute auf dem Markt erhältlich ist.

**DATAMAX**

E Class-Drucker sind z.B. ideal für folgende Anwendungen:

- Eintrittskarten
- Produktetikettierung
- Patientendatei-Protokollierung
- Postdienste
- Führerscheine
- Kleine Unternehmen
- Fahrzeugregistrierung

**E**  
CLASS™

Hauptsitz  
4501 Parkway  
Commerce Boulevard  
Orlando, Florida USA 32808  
(407) 578-8007  
Fax (407) 578-8377  
<http://www.datamaxcorp.com>

Datamax International  
Herbert House  
Elizabeth Way, Pinnacles  
Harlow, Essex CM19 5FE UK  
+44 1279 772200  
Fax +44 1279 424448

Datamax Südamerika  
4501 Parkway  
Commerce Boulevard  
Orlando, Florida USA 32808  
(407) 523-5520  
Fax (407) 578-8377

Asien-Pazifik Verkaufsbüro  
19 Loyang Way  
#01-01 CILC Building  
Singapur 508724  
+65 6542-2611  
Fax +65 6542-3611

	E-4203	E-4204	E-4304
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	3 IPS	4 IPS	4 IPS
AUFLÖSUNG	203 DPI	203 DPI	300 DPI
ROLLENKAPAZITÄT	4" (101,6 mm)	5" (127,0 mm)	5" (127,0 mm)

DRUCKERTYP	Direkter Thermodruck, optionaler Thermotransferdruck
STRICHCODE-MODUL	5 mil bis 55 mil (203 dpi)/3,3 mil bis 40 mil (300 dpi) „X“-Dimension in Picket-Fence- oder Leiter-Ausrichtung
MATERIALBREITE	1" – 4,3" (25,4 mm - 109,2 mm)
MATERIALTYP	Rollenzufuhr oder gefaltetes Material, geschnittene oder Endlos-Etiketten; perforierte oder fortlaufende Etiketten/Marken
DRUCKLÄNGE	0,375"– 24" (9,5 mm – 609,6 mm)
MATERIALSTÄRKE	0,0025" – 0,0100" (0,0635 mm – 0,254 mm)
MATERIALSENSOR	„Durchsicht“ für Schnitt-Etiketten und Marken mit Rückenfolie. Links vormagnetisierter reflektierender Sensor für Etiketten mit schwarzer Markierung
ETIKETTRÜCKFÜHRUNG	Zur Verwendung mit optionalem Schneider
BÄNDER	Industriestandard-Bandbreiten; 0,5" (13 mm) Band, 361' (110 m) Länge
GEHÄUSE	Plastikkonstruktion, durchsichtiges oberes Fenster zur einfachen Kontrolle des Materialstands
STRICHCODES	Code 3 von 9, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 von 5, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2- und 5-Ziffern-Anhänge, Code 93, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR Code, Aztec, TLC 39, Micro PDF417
RESIDENTE FONTS	Zehn alphanumerische Fonts von 0,08" (2 mm) bis 0,25" (6 mm) einschließlich OCR-A, OCR-B, CG Triumvirate™ glatter Font von AGFA®.
DOWNLOADFÄHIGE FONTTYPEN	True Type, AGFA® Intellifont™, Bitmap
ZEICHENSATZ	Modifizierte IBM® Codeseite 850; umfasst Zeichen für Englisch und die meisten europäischen, skandinavischen und Spanisch sprechenden Länder
FONTERWEITERUNG/DREHUNG	Alle Fonts sind vertikal und horizontal erweiterbar bis auf 24x; Fonts und Grafiken können in vier Richtungen gedruckt werden: 0°, 90°, 180° und 270°
UNTERSTÜTZTE GRAFIKFORMATE	PCX-, .BMP- und .IMG-Dateien
UMGEKEHRTE FELDER/SPIEGELBILD	Jeder Font und jedes Grafikfeld kann als normales und umgekehrtes Bild gedruckt werden
SPEICHER	2MB DRAM; 1MB Flash
SCHNITTSTELLEN	Centronics® Paralleler Port, RS232 bei 600 bis 38.400 BPS
WINDOW® -TREIBER	Dient zur Erstellung von Etikettformaten mit Hilfe praktisch aller Windows®-basierten Programme. Verfügbar auf Datamax Accessories-CD oder über unsere Website unter <a href="http://www.datamaxcorp.com">www.datamaxcorp.com</a>
STROMVERSORGUNG	Externe Stromzufuhr; zutreffende Stromzufuhr und entsprechendes Kabel bei Bestellung angeben
BETRIEBSTEMPERATUR	40°F bis 95°F (4°C bis 35°C)
ABMESSUNGEN	7,05" H x 8,77" B x 10" T (179 mm H x 223 mm B x 254 mm T)
GEWICHT	Drucker: 5,2 lbs. (2,4kg)

## DATAMAX E-CLASS OPTIONEN:

- THERMOTRANSFER
- SENSOR FÜR ETIKETTPRÄSENZ
- FLASH-SPEICHERERWEITERUNG
- EINFACHES SCHNEIDGERÄT
- EXTERNER MATERIALLAGERSTAND
- ILPC-PLUGIN-MODULE
- STANDARD-SCHNEIDGERÄT
- EXTERNE TASTATUR
- DMX100 ETHERNET-DRUCKSERVER
- EINSTELLBARER MATERIALSENSOR



Qualiroll GmbH  
Gewerbestr. 11 · CH-6330 Cham  
Tel. 041 740 46 10 · [www.qualiroll.ch](http://www.qualiroll.ch)