



# MP Compact4 Mark II

Stationäre und mobile Kompaktdrucker

## Produktmerkmale auf einen Blick

- Klein aber stark: Dank der unglaublich geringen Stellfläche können Compact4-Drucker überall eingesetzt werden, wo nur wenig Platz zur Verfügung steht. Mit seiner kompakten Größe benötigt er weniger als die Hälfte des Platzes eines herkömmlichen Desktop-Etikettendruckers. Dennoch bietet er den gleichen Arbeitszyklus und dieselbe Beanspruchbarkeit.
- Robust: Die Compact4-Drucker sind in einem stabilen Gussmetallrahmen eingebaut und durch die druckgegossene Metallabdeckung geschützt. Im Unterschied zu anderen kleinen Druckern gehört die Compact4-Serie zu den Industriedruckern. Diese sind dafür gebaut, dass sie den harten Belastungen eines Lagers oder des Druckens in großen Mengen standhalten.
- Stoß- und erschütterungsfest: Compact4 Mobile bietet für Stapler und mobile Stationen eine spezielle vibrationsdämpfende Montageplatte zur schnellen Arretierung. Er funktioniert mit 24-48 V Gleichstrom und kann direkt an die Batterie eines Staplers angeschlossen werden.
- Laden des Druckmaterials: Ganz anders als bei den marktüblichen Druckern. Die großen Hebel lassen sich einfach betätigen – so einfach, dass das Gerät sogar einhändig und mit Leder- oder Gummihandschuhen bedient werden kann. Der seitliche Schlitz am Drucker dient der Papierzuführung. Es müssen also keine Klappen geöffnet oder Abdeckungen entfernt werden. Leichter kann das Laden des Druckmaterials gar nicht sein.
- Ausrichtung: Die Compact4 Mobile-Drucker können in fast jeder Lage oder Stellung genutzt werden. Konstruktion und spezielle Befestigungsplatten ermöglichen, dass der Drucker in seiner normalen Position genutzt, senkrecht an der Wand oder sogar umgedreht angebracht werden kann.
- Software: Die Drucker Compact4 Mark II werden jetzt in zwei Versionen angeboten, zum einen mit DPL und zum anderen mit LabelPoint. Die DPL-Version ist auch mit den Emulationsfunktionen PL-Z, PL-I und PL-B erhältlich. Die Software MP Design für die Etikettengestaltung ist standardmäßig im Lieferumfang der Drucker enthalten.

## Übliche Einsatzbereiche ■ ■ ■



### Transportwesen und Logistik

- Crossdocking
- Sortierzentren
- Versandetiketten
- Palettenverfolgung



### Arzneimittel

- Etiketten zur Vorschrifteneinhaltung
- Produktidentifikation
- Verfolgung
- Entnahmelisten



### Einzelhandel

- Artikeletiketten
- Regalschilder
- Sonderaktionen und Regalbanner
- Rücksendungsetiketten
- Preisauszeichnung



### Fertigung

- Inventarverfolgung
- Unfertige Erzeugnisse
- Behördenetiketten
- Anleitungshinweise

## Ihre Vorteile ■ ■ ■

### Einfache Bedienung –

des Druckmaterials unterscheidet sich bei den Compact4 Mark II-Druckern von allen anderen Druckern auf dem Markt. Die großen Hebel sind einfach zu betätigen – so einfach, dass das Gerät sogar einhändig und mit Leder- oder Gummihandschuhen bedient werden kann. Der seitliche Schlitz am Drucker dient der Papierzuführung. Es müssen also keine Klappen geöffnet oder Abdeckungen entfernt werden.

### Weniger Fehler und höhere Effizienz –

Wenn Sie direkt vom Stapler aus drucken können, sparen Sie sich den Gang zu einer zentralen Druckerstation, wo dann ein wesentlich größeres Risiko besteht, dass falsche Versandetiketten ausgewählt und verwendet werden. Durch On-Demand-Druck direkt vor Ort sparen Sie natürlich auch Benzin und können Ihre Zeit effizienter nutzen, da Sie keine unnötigen Wege zwischen Ihrem Arbeitsplatz und der zentralen Druckerstation zurücklegen müssen.



**Integrationstools** Datamax-O'Neil stellt Tools für eine äußerst flexible Integration bereit:

### Einfache Integration in vorhandene Anwendungen

Mit unseren Sprachemulationsprogrammen können Benutzer Zebra-, Intermec- und Boca-Drucker nahtlos ersetzen.

### Kürzere Einrichtungsdauer:

DMXConfig und Terra Term – Einrichtungsdienstprogramme  
Net Center – Remoteverwaltung  
IntelliSEAQ™ – Integrierte Druckkopfberichte

### Verbindungsmöglichkeiten für alle Umgebungen

Optional WLAN 802.11 b/g mit WPA2-Sicherheitsprotokoll  
Standardmäßig kabelgebundenes 10/100-Ethernet-LAN

## Ihr kompetenter Ansprechpartner für:

Etiketten - Thermotransferfolie - Etikettendrucker - Etikettieranlagen  
Barcodescanner - Mobile Datenerfassung - Softwarelösungen - Zubehör



## Technische Produktdaten

### Übersicht

	MP Compact4 Mark II	MP Compact4 Mobile Mark II
Drucktechnologie	Direktthermo	Direktthermo
Höhe	4,1"105mm	4,9"125mm
Breite	9,1"230mm	9,1"230mm
Tiefe	10,2"260mm	10,2"260mm
Gewicht	3,5kg	18,2kg(4,5kg)
Druckbreite	4,1"(104mm)	4,1"(104mm)
Auflösung	200DPI(8Punkte/mm)oder300DPI(12Punkte/mm)	200DPI(8Punkte/mm)oder300DPI(12Punkte/mm)
Max. Druckgeschwindigkeit	125 mm/s	125 mm/s
Stromquelle	110/240VWechselstrom±15%,50-60Hz,120VA	24-48VGleichstrom±15%,120VA

### Drucktechnologie

- Druckertyp:
  - Direktthermo
- Drucklänge:
  - Maximale Länge: unbegrenzt

### physische Merkmale

- Betriebstemperatur:
  - 5 °C bis 40 °C
- Luftfeuchtigkeit:
  - 20 bis 85% relative Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation
- Konstruktion:
  - Metall

### Integration

- Kommunikationsanschlüsse:
  - Standard: RS232 (seriell), USB 2.0-kompatibel, kabelgebundenes 10/100-Ethernet-LAN
- Software:
  - DMX Config: Dienstprogramm zur vollständigen Druckereinstellung
  - Terra Term: Konfigurationsprogramm
  - MP Design: Software zur Etikettengestaltung
  - Eingebettete Netzwerkwebseiten
  - NetCenter: Remoteverwaltung
  - Windows-Treiber: NT, XP und Vista
- Firmware:
  - Aktualisierungen online erhältlich
  - LabelPoint
  - DPL
  - Universelle Druckerbefehlssprache: PL-Z (Zebra), PL-I (Intermec), PL-B (Boca), nur für DPL verfügbar

### Zubehör

#### MP Compact4 Mark II

- Netzkabel
- Parallel-Seriell-Kabel
- USB-Kabel

#### MP Compact4 Mobile Mark II

- Parallel-Seriell-Kabel
- USB-Kabel

### Barcodes/Schriftarten/Grafiken

- Speicher:
  - 4MB Flash/8MB DRAM
- Echtzeituhr:
  - Standard
- Barcodes:
  - Die meistgängigen Barcodes sind verfügbar, u.a. mehrere zweidimensionale und gestapelte Barcodes: QR Code, PDF 417, Datamatrix, MaxiCode, EAN-13 usw.
- Druckereigene Zeichensätze:
  - Für LabelPoint:
    - 10 skalierbare Zeichensätze als Standard: Univers Medium – Univers Bold – Univers Condensed – Univers Condensed Bold – CG Times – CG Times Italic – CG Times Bold – CG Times Bold Italic – Letter Gothic Bold – Coronet
    - Unterstützt Englisch und alle europäischen Sprachen, einschließlich griechische und kyrillische Zeichen
  - Für DPL:
    - Neun erweiterbare alphanumerische Bitmap-Zeichensätze von 2mm bis 6mm, einschließlich OCR-A, OCR-B sowie 6 skalierbare Zeichensätze als Standard: CG Triumvirate™ – CG Triumvirate Bold Condensed™ – CG Times – CG Times Italic – CG Times Bold – CG Times Bold Italic.

### Behördliche Zulassung

Wenden Sie sich an den Vertriebsleiter, um eine aktuelle Liste zu erhalten.

### Garantie

- Drucker\*: 1 Jahr (Einschließlich Walze und installierten Optionen)
- Druckkopf\*: 1 Jahr oder 1.000.000 Zoll, je nachdem was zuerst eintritt
- Für erweiterte Garantieoptionen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertriebsrepräsentanten

\*wenn mit zugelassenen Verbrauchsmaterialien betrieben

### Druckmaterial

- Druckmaterialtyp:
  - Stanzetiketten, Endlosrolle, Leporellogefaltete Tickets und Schilder.
  - Rollenkerndurchmesser Minimum 40mm
  - Maximaler Rollendurchmesser: 100mm, nur für MP Compact4 Mobile
  - Maximaler Rollendurchmesser: 150mm, nur für MP Compact4
- Druckmaterialbreite:
  - 40 mm bis 115 mm
- Mindestlänge des Druckmaterials:
  - 10 mm
- Druckmaterialstärke:
  - 0,058 mm bis 0,18 mm
- Druckmaterialsensor:
  - 3-Wege-Sensor für die Etikettobekante für Abstand, Kerbe und schwarze Marke
- Etikettenzurückspulung:
  - Für optionalen Cutter bzw. Präsenzsensoren

### Optionen

#### MP Compact4 Mark II

- Tower Kit
- Wall Mounting Kit (Wandmontage)
- Label Taken Sensor Kit (LTS)
- Peeler Kit
- Large Roll Kit (Rolle bis zu 150mm)
- WLAN 802.11b/g mit WPA2-Sicherheitsprotokoll
- Cutter

#### MP Compact4 Mobile Mark II

- Label Taken Sensor Kit (LTS)
- Peeler Kit
- WLAN 802.11b/g mit WPA2-Sicherheitsprotokoll

Ihr kompetenter Ansprechpartner für:

Etiketten - Thermotransferfolie - Etikettendrucker - Etikettieranlagen  
Barcodescanner - Mobile Datenerfassung - Softwarelösungen - Zubehör

