

MP-Modellreihe

Industrietauglicher Etiketten-Tischdrucker

Die MP-Modellreihe umfasst verschiedene hochwertige kompakte Industriedrucker. Der MP Compact 4 Mark III und der MP Nova Mark II bieten trotz ihrer geringen Größe jede Menge cleverer Funktionen! Die nach höchsten Standards gefertigten MP-Druckermodelle sind mit einem Druckgussrahmen und Metallabdeckungen ausgestattet und eignen sich daher ideal für einen andauernden und zuverlässigen Betrieb in anspruchsvollen Industrieumgebungen.

Für begrenzte Platzverhältnisse sind die kleinen MP-Drucker besonders geeignet, da sie nur wenig Platz benötigen und auch an der Wand, an Förderbändern und Rollwagen montiert werden können. Eine besondere „mobile“ Variante des MP Compact kann auch direkt auf Gabelstaplern installiert werden und so für deutlich höhere Arbeitseffizienz, wesentlich weniger Fehler und schnellere Workflows sorgen. Im Vergleich zu herkömmlichen industrietauglichen Etikettendruckern benötigen die MP-Drucker gerade mal halb soviel Platz, was die Arbeit in beengten Raumsituationen enorm erleichtert.

Es ist fast jede beliebige Einbaurichtung möglich, das Gerät kann dabei sogar auf dem Kopf stehen. Mit ihren großen, bedienfreundlichen Hebeln, der bequemen Medienentnahme mit einer Hand sowie den offenen Abdeckungen läuten die MP-Drucker die nächste Generation ergonomischer Drucker ein und arbeiten dabei gleichzeitig zeit-, geld- und raumsparend.

Dank der 802.11a/b/g/n-WLAN-Option können sie problemlos mit dem Netzwerk verbunden werden und ermöglichen so mobiles Drucken, beispielsweise in einem Gabelstapler.



Der MP Compact ist ein kleiner industrietauglicher Etikettendrucker für die mobile Nutzung ohne lästige Kabel, der sich optimal für beengte Platzverhältnisse eignet.



MP Nova ist ein Hochgeschwindigkeitsdrucker mit 102 mm bzw. 152 mm, geeignet für große Etikettenrollen, der für Thermal Direktdruck oder Thermaltransfer verfügbar ist.

Die MP-Drucker sind bedienfreundlich, besonders robust und leisten trotz ihrer geringen Größe genauso viel wie ein massiver Industriedrucker. Dank dem robusten Vollmetallgehäuse eignen sie sich optimal für extreme Industrieumgebungen, sind aber gleichzeitig auch klein und leise genug für ruhige Bereiche wie Büros oder Krankenhäuser.

MERKMALE UND VORTEILE



Erheblich beschleunigte Etikettenausgabezeit bei Montage des MP Compact auf einem Gabelstapler.



Große Medienkapazität für höchste Produktivität.



Der MP Nova ist für die Größen 102 mm und 152 mm sowie für Thermal Direktdruck (DT) oder Thermaltransferdruck (TT) verfügbar.



Da die Geräte die Druckersprachen DPL, Labelpoint und PL-Z unterstützen, können vorhandene Drucker anderer Anbieter problemlos durch neue MP-Drucker ersetzt werden.



Die Modelle MP Compact 4 Mark III und MP Compact 4 Mobile Mark III bieten neben der standardmäßigen Ethernet-Verbindung auch eine Verbindung per WLAN.

Technische Daten

PHYSISCHE MERKMALE

Abmessungen (H x B x T):

Compact 4 Mark III: 105 x 230 x 260 mm +

Compact 4 Mobile Mark III:

125 x 230 x 260 mm +

Nova 4 Mark II DT: 150 x 232 x 360 mm

Nova 4 Mark II TT: 210 x 250 x 360 mm

Nova 6 Mark II DT: 150 x 292 x 360 mm

Nova 6 Mark II TT: 210 x 310 x 360 mm

Gewicht:

Compact 4 Mark III: 3,5 kg

Compact 4 Mobile Mark III: 4,5 kg

Nova 4 Mark II DT: 5,8 kg

Nova 4 Mark II TT: 7,2 kg

Nova 6 Mark II DT: 6,8 kg

Nova 6 Mark II TT: 8,2 kg

Bauweise: **Compact 4 Mark III,**

Compact 4 Mobile Mark III, Nova Mark II DT,

Nova Mark II TT: Metall-Druckgussrahmen

Uhr: Echtzeit

BETRIEBSUMGEBUNG

Betriebstemperatur:

Compact 4 Mark III,

Compact 4 Mobile Mark III, Nova Mark II DT

und TT: 5° C bis 40° C

Relative Luftfeuchtigkeit: 20–85 %, nicht

condensierend

DRUCKTECHNOLOGIE

Druckertyp:

Compact 4 Mark III,

Compact 4 Mobile Mark III:

Thermaldirektdrucker

Nova Mark II: Thermaldirektdrucker (DT) und

Thermaltransferdrucker (TT)

Druckkopf: 8 Punkte/mm (200 dpi) oder

12 Punkte/mm (300 dpi)

Max. Druckbreite:

Compact 4 Mark III,

Compact 4 Mobile Mark III: 104 mm

Nova 4 Mark II DT und TT: 104 mm

Nova 6 Mark II DT und TT: 168 mm

Max. Druckgeschwindigkeit:

Compact 4 Mark III,

Compact 4 Mobile Mark III: 125 mm/s

Nova 4 Mark II DT und TT: 254 mm/s

Nova 6 Mark II DT und TT: 203 mm/s

Speicher:

Compact 4 Mark III,

Compact 4 Mobile Mark III: 128 Flash,

64 DRAM

Nova 4 Mark II DT und TT, Nova 6 Mark II DT

und TT: 128 Flash, 64 DRAM

STROMVERSORGUNG

Elektrik: **Compact 4 Mark III:** 100–230 V AC

±15 %, 50–60 Hz, 120 VA

Compact 4 Mobile Mark III: 24–48 V DC ±15 %,

120 VA

Nova 4 Mark II DT und TT, Nova 6 Mark II DT

und TT: 100/240 V AC, 50–60 Hz, 325 VA

KOMMUNIKATION

Kommunikationsanschlüsse (Standard):

Compact 4 Mark III,

Compact 4 Mobile Mark III, Nova 4 Mark II DT

und TT, Nova 6 Mark II DT und TT: Seriell,

Ethernet, USB

Kommunikationsanschlüsse (optional):

Compact 4 Mark III: 802.11a/b/g/n WLAN

Compact 4 Mobile Mark III: 802.11a/b/g/n

WLAN

Sicherheitsprotokolle:

Compact 4 Mark III,

Compact 4 Mobile Mark III:

WPA2-Sicherheitsprotokoll

DRUCKMEDIEN

Medientypen: Gestanzte Etiketten, Endlosrolle,

Leporello-gefaltete Etiketten und Schilder

Rollenkerndurchmesser: Mindestens 40 mm

Rollenkerndurchmesser: Mindestens 37 mm +++

Maximaler Rollendurchmesser: 100 mm +

Maximaler Rollendurchmesser: 150 mm ++

Maximaler Rollendurchmesser: 215 mm +++

Druckmedienbreite: 40–115 mm

Druckmedienbreite: 40–175 mm ++++

Mindestlänge der Druckmedien: 10 mm

Druckmaterialstärke: 0,058–0,18 mm

Druckmedienerkennung: Dreifachsensor zur

Erkennung von Lücken, Kerben und

Schwarzmarkierungen am Formularbeginn

Wiedereinzugsfunktion für Etiketten:

Zur Verwendung mit optionaler

Schneidevorrichtung oder Ausgabesensor.

Für eine optimale Druckqualität und

Druckerleistung sollten zertifizierte Honeywell-

Medien verwendet werden.

ZULASSUNGEN

Die aktuelle Zulassungsliste erhalten Sie von Ihrem

Honeywell-Vertriebsvertreter.

BARCODES/SCHRIFTARTEN/ GRAFIKFORMATE

Barcodes: QR-Code, PDF417, DataMatrix,

MaxiCode EAN 13 usw.

Barcodes: EAN 125, Interleaved 2 of 5 (ITF),

Code 39 und PDF417+

Schriftarten:

Labelpoint-Version: Standardmäßig zehn

skalierbare Schriftarten: 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 griechischer und

kyrillischer Schriftzeichen.

DPL-Version: Neun erweiterbare

alphanumerische Bitmap-Schriftarten zwischen

2 mm und 6 mm, darunter standardmäßig

OCR-A, OCR-B und sechs skalierbare Schriften:

CG Triumvirate TM, CG Triumvirate Bold

Condensed TM, CM Times, CG Times Italic,

CG Times Bold, CG Times Bold Italic.

+MP Nova Mark II DT und TT

SOFTWARE/FIRMWARE

NETira™-Konfigurationstool, ein Windows-

Dienstprogramm zur Druckereinrichtung.

ZUBEHÖR

Compact 4 Mark III: Netzkabel, Parallel-Seriell-

Kabel, USB-Kabel

Compact 4 Mobile Mark III: Parallel-Seriell-

Kabel, USB-Kabel

OPTIONEN

Compact 4 Mark II: DPL-Version erhältlich mit

Labelpoint- oder PL-Z-Funktionen;

Turmmontageset; Wandmontageset;

Entnahmesensorset; Abziehvorrichtungsset;

Ergänzungsset für große Rollen;

W-LAN 802.11a/b/g/n mit WPA2-

Sicherheitsprotokoll, Schneidevorrichtung.

MP Compact 4 Mobile Mark III: DPL-Version

erhältlich mit Labelpoint- oder PL-Z-

Emulationsfunktionen; Entnahmesensorset;

Abziehvorrichtungsset; W-LAN 802.11a/b/g/n mit

WPA2-Sicherheitsprotokoll, Schneidevorrichtung,

Gabelstaplermontageset.

MP Nova Mark II: Netzkabel, USB-Kabel,

Reihenschaltungskabel, serielles RJ45-Kabel

GARANTIE

Drucker: 1 Jahr*

Druckkopf: 1 Jahr*, jedoch höchstens

25.400.000 mm (je nachdem, was zuerst eintritt)

Erweiterte Garantie: Informationen zu erweiterter

Garantieoptionen erhalten Sie von Ihrem

Honeywell-Vertriebsvertreter.

* Bei Verwendung mit zugelassenen Medien

+ Nur mobile Version des MP Compact 4 Mark III

++ MP Compact 4 Mark III

+++ MP Nova Mark II DT und TT

++++ MP Nova 6 Mark II DT und TT



Honeywell Partner - Beratung - Vertrieb - Service:
Integer Solutions GmbH, 61200 Wölfersheim, Deutschland
Telefon: +49(0)6036 90 557-0, www.integer-solutions.com

Datenblatt für Industrie-Etikettendrucker der MP-Reihe, Rev. A 11/15
© 2015 Honeywell International Inc.

Honeywell