

## Gamme MP

### Imprimantes d'étiquettes de bureau à usage industriel

Les imprimantes industrielles compactes de la gamme MP sont uniques en leur genre. Malgré leur petite taille, les imprimantes d'étiquettes MP Compact 4 Mark III et MP Nova Mark II offrent aux clients des avantages considérables. Fabriqués conformément aux normes les plus strictes, les modèles de la gamme MP sont munis d'un châssis coulé sous pression et d'un capot de protection métallique, garants de performances durables et fiables dans les environnements industriels les plus exigeants.

Parfaitement adaptées aux espaces de travail exigus et encombrés, les imprimantes compactes de la gamme MP prennent peu de place et peuvent être facilement montées sur des murs, des chaînes de fabrication et des chariots mobiles. Une version « Mobile » spéciale du modèle MP Compact peut aussi être montée directement sur des chariots élévateurs, garantissant ainsi un gain de productivité considérable, une réduction des erreurs et une accélération des flux de travail. À titre comparatif, nos imprimantes MP occupent 50 % d'espace en moins que les imprimantes d'étiquettes industrielles classiques, ce qui permet aux opérateurs de conserver une surface de travail confortable.

Les imprimantes de la gamme MP permettent d'imprimer selon pratiquement n'importe quelle orientation, y compris à 180 degrés. Grâce à leurs grands capots d'ouverture, systèmes de retrait des supports à une seule main et leviers faciles à gérer, les imprimantes MP sont à la pointe de l'ergonomie et permettent de gagner du temps, de l'espace et de l'argent.

L'option LAN sans fil 802.11 a/b/g/n facilite les connexions réseau ainsi que les opérations d'impression mobiles (p. ex., sur chariot élévateur).



L'imprimante d'étiquettes industrielle MP Compact est un modèle compact doté de fonctionnalités mobiles et sans fil, qui convient parfaitement aux environnements de travail exigus.



Disponible en version 102 ou 152 mm, l'imprimante MP Nova est un modèle de bureau ultra rapide qui offre une grande capacité de rouleau d'étiquettes, avec fonctions d'impression thermique directe ou d'impression à transfert thermique.

*Simples d'utilisation et robustes, les imprimantes de la gamme MP sont aussi performantes que les grandes imprimantes industrielles, malgré leur petit gabarit. Le boîtier entièrement métallique est idéal pour les environnements industriels exigeants, mais suffisamment compact et insonore pour pouvoir être utilisé dans des milieux silencieux tels qu'un bureau ou un hôpital.*

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



Les temps de récupération des étiquettes sont réduits en cas de montage de l'imprimante MP Compact sur un chariot élévateur.



La grande capacité de supports optimise la productivité.



L'imprimante MP Nova est disponible en version 102 ou 152 mm, avec impression thermique directe (TD) ou impression à transfert thermique (TT).



Nos imprimantes prennent en charge les langages DPL, Labelpoint et PL-Z, et peuvent donc remplacer facilement des imprimantes de marques concurrentes.



Les modèles MP Compact 4 Mark III et MP Compact 4 Mobile Mark III incluent une option de connexion sans fil, en plus de l'option Ethernet standard.

# Spécifications techniques

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

### Dimensions (h x l x p) :

**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 TD** : 150 x 232 x 360 mm

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

**Nova 6 Mark II TD** : 150 x 292 x 360 mm

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

### Poids :

**Compact 4 Mark III** : 3,5 kg

**Compact 4 Mobile Mark III** : 4,5 kg

**Nova 4 Mark II TD** : 5,8 kg

**Nova 4 Mark II TT** : 7,2 kg

**Nova 6 Mark II TD** : 6,8 kg

**Nova 6 Mark II TT** : 8,2 kg

**Construction** : **Compact 4 Mark III, Compact 4**

**Mobile Mark III, Nova Mark II TD, Nova**

**Mark II TT** : châssis métallique coulé sous

pression

**Horloge** : temps réel

## ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

### Température de fonctionnement :

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile**

**Mark III, Nova Mark II TD et TT** : de 5 à 40 °C

**Humidité relative** : 20 à 85 % sans condensation

## TECHNOLOGIE D'IMPRESSION

### Type d'imprimante :

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile**

**Mark III** : impression thermique directe

**Nova Mark II** : impression thermique directe (TD)

et à transfert thermique (TT)

**Tête d'impression** : 8 points par mm (200 ppp)

ou 12 points par mm (300 ppp)

### Largeur d'impression max. :

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile**

**Mark III** : 104 mm

**Nova 4 Mark II TD et TT** : 104 mm

**Nova 6 Mark II TD et TT** : 168 mm

### Vitesse d'impression max. :

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile**

**Mark III** : 125 mm (5 PPS)

**Nova 4 Mark II TD et TT** : 254 mm (10 PPS)

**Nova 6 Mark II TD et TT** : 203 mm (8 PPS)

### Mémoire :

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile**

**Mark III** : 128 Flash/64 DRAM

**Nova 4 Mark II TD et TT, Nova 6 Mark II TD et**

**TT** : 128 Flash/64 DRAM

## SOURCE D'ÉNERGIE

**Électrique** : **Compact 4 Mark III** : 100-230 Vca

± 15 %, 50-60 Hz, 120 VA

**Compact 4 Mobile Mark III** : 24-48 Vcc ± 15 %,

120 VA

**Nova 4 Mark II TD et TT, Nova 6 Mark II TD et**

**TT** : 100/240 Vca, 50-60 Hz, 325 VA

## COMMUNICATION

### Ports de communication (standard) :

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile**

**Mark III, Nova 4 Mark II TD et TT, Nova 6**

**Mark II TD et TT** : série, Ethernet, USB

### Ports de communication (en option) :

**Compact 4 Mark III** : sans fil 802.11 a/b/g/n

**Compact 4 Mobile Mark III** :

sans fil 802.11 a/b/g/n

### Protocoles de sécurité :

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile**

**Mark III** : protocole de sécurité WPA2

## SUPPORTS

**Types de supports** : étiquettes échenillées,

rouleau continu, tickets en paravent et

cartonnettes

**Diamètre du mandrin** : minimum 40 mm

**Diamètre du mandrin** : minimum 37 mm+++

**Diamètre maximal du rouleau** : 100 mm+

**Diamètre maximal du rouleau** : 150 mm++

**Diamètre maximal du rouleau** : 215 mm+++

**Largeur du support** : 40 – 115 mm

**Largeur du support** : 40 – 175 mm++++

**Longueur minimale du support** : 10 mm

**Épaisseur du support** : 0,058 - 0,18 mm

**Détection des supports** : capteur de début

d'impression à trois voies pour échenillage,

encoche et marque noire

### Alimentation en retour des étiquettes :

pour une utilisation avec massicot en option ou

capteur d'application.

Pour une qualité d'impression et des

performances optimales de l'imprimante, utilisez

des supports Honeywell certifiés.

## HOMOLOGATION

*Pour obtenir la liste la plus récente des*

*homologies, contactez votre délégué*

*commercial Honeywell.*

## CODES À BARRES/POLICES DE CARACTÈRES/GRAPHIQUES

**Codes à barres** : QR code, PDF417, Datamatrix, MaxiCode, EAN 13, etc.

**Codes à barres** : EAN125, Interleaved 2 ou 5, Code 39 et PDF417+

### Polices de caractères :

**Version Labelpoint** : dix polices vectorielles

standard : Universe Medium, Universe Bold,

Universe Condensed, Universe Condensed Bold,

CG TO,es. CGTimes Italic, CG Times Bold, CG

Times Bold Italic, Letter Gothic Bold, Coronet.

Prise en charge de l'anglais et de toutes les

langues européennes, y compris les caractères

verts et cyrilliques.

**Version DPL** : neuf polices bitmap

alphanumériques extensibles allant de 2 à 6 mm,

dont OCR-A, OCR-B et six polices vectorielles

standard : CG Triumvirate TM, CG Triumvirate

Bold Condensed TM, CM Times, CG Times Italic,

CG Times Bold, CG Times Bold Italic. +MP Nova

Mark II TD et TT

## LOGICIEL/FIRMWARE

NETira™ Configuration Tool est un utilitaire de configuration Windows qui permet de configurer une ou plusieurs imprimantes.

## ACCESSOIRES

**Compact 4 Mark III** : câbles d'alimentation, câble parallèle/série, câble USB

**Compact 4 Mobile Mark III** : câble parallèle/série, câble USB

## OPTIONS

**Compact 4 Mark II** : version DPL disponible avec fonctionnalités Labelpoint ou PL-Z, kit de fixation sur tour, kit de fixation murale, kit de détection de prise d'étiquette, kit de décollage, kit pour grand rouleau, W-LAN 802.11 a/b/g/n avec protocole de sécurité WPA2, massicot.

**MP Compact 4 Mobile Mark III** : version DPL disponible avec fonctionnalités d'émulation Labelpoint ou PL-Z, kit de détection de prise d'étiquette, kit de décollage, W-LAN 802.11 a/b/g/n avec protocole de sécurité WPA2, massicot, kit de fixation sur chariot élévateur.

**MP Nova Mark II** : câble secteur, câble USB, câble guirlande, câble série RJ45

## GARANTIE

**Imprimante** : 1 an\*

**Tête d'impression** : 1 an\* ou 25 400 000 mm, selon la première éventualité

**Extension de garantie** : pour demander une extension de garantie, contactez votre délégué Honeywell.

*\*Moyennant utilisation de fournitures approuvées*

+ MP Compact 4 Mark III version Mobile uniquement

++ MP Compact 4 Mark III

+++ MP Nova Mark II TD et TT

++++ MP Nova 6 Mark II TD et TT

## Honeywell Scanning & Mobility

38 Rue Mozart,

92110 Clichy-La-Garenne, France

Tél : +33 (0) 170 76 20 74

www.honeywell.com