

## Serie MP

### Impresoras de etiquetas industriales de sobremesa

Las impresoras de la Serie MP son una serie única de impresoras industriales de pequeño tamaño. Las impresoras MP Compact 4 Mark III y MP Nova Mark II proporcionan soluciones de impresión de etiquetas que, a pesar de su reducido tamaño, ofrecen grandes ventajas al cliente. Las impresoras de la Serie MP están fabricadas bajo los más altos estándares de calidad y disponen de un bastidor fundido a presión y una cubierta metálica protectora, lo que las convierte en equipos duraderos y fiables para los entornos industriales más exigentes.

Para lugares estrechos y áreas de trabajo limitadas, el reducido tamaño de las impresoras de la Serie MP ocupa poco espacio en las zonas más pequeñas y concurridas; además, se pueden montar a conveniencia en paredes, líneas de fabricación y carros móviles. La versión especial "Mobile" de la MP Compact también se puede montar directamente en las carretillas elevadoras, lo que permite aumentar sustancialmente la eficiencia laboral, reducir los errores y acelerar los flujos de trabajo. En comparación, ocupan menos de la mitad del espacio que ocupan las impresoras de etiquetas industriales tradicionales, lo que permite a los operadores mantener un espacio de trabajo muy útil.

Las impresoras de la Serie MP se pueden utilizar colocadas prácticamente en cualquier orientación, incluso boca abajo. Sus palancas grandes y fáciles de manejar, la retirada de consumibles con una sola mano y las tapas abiertas convierten a las impresoras de la Serie MP en la próxima generación del diseño de impresoras ergonómicas; además, suponen un ahorro de tiempo, dinero y espacio.

La red LAN inalámbrica 802.11 a/b/g/n opcional facilita la conexión a redes y las operaciones de impresión móviles, como en una carretilla elevadora.



La MP Compact es una impresora de etiquetas industrial pequeña, con capacidades móviles e inalámbricas, ideal para los entornos de trabajo con limitaciones de espacio.



La MP Nova es una impresora de sobremesa de alta velocidad, de 102 mm (4 pulg.) o 152 mm (6 pulg.), con capacidad para un rollo de etiquetas grande y funciones de impresión térmica directa o por transferencia térmica.

*Las impresoras de la Serie MP son resistentes y fáciles de usar, y funcionan como las grandes impresoras industriales, aunque tan solo requieren una fracción de su espacio. La carcasa metálica resulta ideal para los entornos industriales más adversos, pero lo suficientemente silenciosa y pequeña como para funcionar en entornos que exijan poco ruido, como una oficina o un hospital.*

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



El tiempo de recuperación de etiquetas se reduce cuando se monta la MP Compact en una carretilla elevadora.



La capacidad de alojar consumibles grandes permite ofrecer la máxima productividad.



La MP Nova está disponible en tamaños de 102 mm (4 pulg.) y 152 mm (6 pulg.), así como con las funciones de impresión Térmica directa (DT) y Transferencia térmica (TT).



Las impresoras admiten los lenguajes DPL, LabelPoint y PL-Z, lo que facilita el reemplazo de impresoras de la competencia.



Las impresoras MP Compact 4 Mark III y MP Compact 4 Mobile Mark III ofrecen una opción de conexión inalámbrica además de la red Ethernet estándar.

# Especificaciones técnicas

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

### Dimensiones (Al x An x P):

**Compact 4 Mark III:** 105 x 230 x 260 mm (4,1 x 9,1 x 10,2 pulg.)+

**Compact 4 Mobile Mark III:** 125 x 230 x 260 mm (4,9 x 9,1 x 10,2 pulg.)+

**Nova 4 Mark II DT:** 150 x 232 x 360 mm (6 x 9,1 x 14,1 pulg.)

**Nova 4 Mark II TT:** 210 x 250 x 360 mm (8,2 x 9,5 x 14,1 pulg.)

**Nova 6 Mark II DT:** 150 x 292 x 360 mm (6 x 11,5 x 14,1 pulg.)

**Nova 6 Mark II TT:** 210 x 310 x 360 mm (8,2 x 11,9 x 14,1 pulg.)

### Peso:

**Compact 4 Mark III:** 3,5 kg (7,7 lb)

**Compact 4 Mobile Mark III:** 4,5 kg (9,9 lb)

**Nova 4 Mark II DT:** 5,8 kg (12 lb)

**Nova 4 Mark II TT:** 7,2 kg (16 lb)

**Nova 6 Mark II DT:** 6,8 kg (15 lb)

**Nova 6 Mark II TT:** 8,2 kg (18 lb)

**Construcción:** Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile Mark III, Nova Mark II DT, Nova

**Mark II TT:** bastidor de metal fundido a presión.

**Reloj:** tiempo real

## ENTORNO DE USUARIO

### Temperatura de funcionamiento:

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

**Mark III, Nova Mark II DT y TT:** de 5 °C a 40 °C

(de 41 °F a 104 °F)

**Humedad relativa:** del 20 % al 85 %,

sin condensación

## TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

### Tipo de impresora:

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

**Mark III:** térmica directa

**Nova Mark II:** térmica directa (DT) y Transferencia térmica (TT)

**Cabezal de impresión:** 8 puntos/mm (200 ppp) o 12 puntos/mm (300 ppp)

### Máxima anchura de impresión:

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

**Mark III:** 104 mm (4,1 pulg.)

**Nova 4 Mark II DT y TT:** 104 mm (4,1 pulg.)

**Nova 6 Mark II DT y TT:** 168 mm (6,6 pulg.)

### Máxima velocidad de impresión:

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

**Mark III:** 125 mm/s (5 pps)

**Nova 4 Mark II DT y TT:** 254 mm/s (10 pps)

**Nova 6 Mark II DT y TT:** 203 mm/s (8 pps)

### Memoria:

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

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

**Nova 4 Mark II DT y TT, Nova 6 Mark II DT y**

**TT:** Flash de 128 MB/DRAM de 64 MB

## FUENTE DE ALIMENTACIÓN

**Eléctrica: Compact 4 Mark III:** 100-230 V CA ±15 %, 50-60 Hz, 120 VA

**Compact 4 Mobile Mark III:** 24-48 V CC ±15 %, 120 VA

**Nova 4 Mark II DT y TT, Nova 6 Mark II DT y**

**TT:** 100-240 V CA, 50-60 Hz, 325 VA

## Honeywell Scanning & Mobility

Avda. de la Vega, 15

Edificio 3 Planta 2ª

28108 Alcobendas – Madrid

España

Tel.: +34 911 14 65 87

www.honeywell.com

## COMUNICACIÓN

### Puertos de comunicación (estándar):

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

**Mark III, Nova 4 Mark II DT y TT, Nova 6 Mark II DT y TT:** serie, Ethernet, USB

### Puertos de comunicación (opcionales):

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

inalámbrica

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

inalámbrica

### Protocolos de seguridad:

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

**Mark III:** protocolo de seguridad WPA2

## CONSUMIBLES

**Tipos de consumibles:** etiquetas troqueladas, rollos continuos, etiquetas y recibos plegados en zig-zag.

**Diámetro central:** mínimo 40 mm (1,57 pulg.)

**Diámetro central:** mínimo 37 mm (1,5 pulg.)+++

**Diámetro máximo del rodillo:** 100 mm (4 pulg.)+

**Diámetro máximo del rodillo:** 150 mm

(5,9 pulg.)++

**Diámetro máximo del rodillo:**

215 mm (8,5 pulg.)+++

**Rango de anchura del consumible:**

40 mm - 115 mm (1,6 pulg. - 4,5 pulg.)

**Rango de anchura del consumible:**

40 mm - 175 mm (1,6 pulg. - 6,9 pulg.)++++

**Longitud mínima del consumible:**

10 mm (3/8 pulg.)

**Rango de grosor del consumible:**

058 mm - 18 mm (0,0023 pulg. - 0,0071 pulg.)

**Detección del consumible:** sensor de tres

modos de formato para detectar espacios,

muecas y marcas negras.

**Retroalimentación de etiquetas:** disponible para

su uso con la cortadora o el sensor de etiqueta

despegada opcionales.

Para obtener una calidad de impresión y un

rendimiento de la impresora óptimos, utilice

consumibles certificados y suministrados por

Honeywell.

## APROBACIÓN DE AGENCIAS

*Póngase en contacto con los representantes de*

*ventas de Honeywell para obtener la lista más*

*reciente de aprobaciones de las agencias*

## CÓDIGOS DE BARRAS/FUENTES/GRÁFICOS

**Códigos de barras:** Código QR, PDF 417,

Datamatrix, Maxicode EAN 13, etc.

**Códigos de barras:** EAN125, Intercalado 2 de 5,

Código 39 y PDF 417+

### Fuentes:

**Versión LabelPoint:** diez fuentes escalables

como estándar: 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.

Admite inglés y todos los idiomas europeos,

incluidos los caracteres griegos y cirílicos.

**Versión DPL:** nueve fuentes de mapa de bits

alfanuméricas expandibles, desde 2 mm

(0,08 pulg.) hasta 6 mm (0,25 pulg.), incluidas

OCR-A, OCR-B y seis fuentes escalables como

estándar: 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 y TT

## SOFTWARE/FIRMWARE

NETira™ Configuration Tool es una utilidad de configuración de impresoras basada en Windows que sirve para configurar una o varias impresoras.

## ACCESORIOS

**Compact 4 Mark III:** cables de alimentación,

cable de paralelo a serie, cable USB

**Compact 4 Mobile Mark III:** cable de paralelo a serie, cable USB

## OPCIONES

**Compact 4 Mark II:** versión DPL disponible con

capacidades para LabelPoint o PL-Z; Kit de

montura de torre; Kit de montaje en pared; Kit de

sensor de etiqueta retirada; Kit de despegador;

Kit de rollos grandes; W-LAN 802.11 A/B/G/N

con protocolo de seguridad WPA2 y cortadora.

**MP Compact 4 Mobile Mark III:** versión DPL

disponible con capacidades de emulación para

LabelPoint o PL-Z; Kit de sensor de etiqueta

retirada; Kit de despegador; W-LAN 802.11

A/B/G/N con protocolo de seguridad WPA2,

cortadora y kit de montaje en carretilla elevadora.

**MP Nova Mark II:** cables de alimentación, cable

USB, cable de conexión en cadena, cable en

serie RJ45.

## GARANTÍA

**Impresora:** 1 año\*

**Cabezal de impresión:** 1 año\* o 25 400 000

(1 000 000 pulg.), lo que ocurra primero

**Garantía extendida:** consulte a su representante

de Honeywell las opciones de garantía extendida

\* Si se utiliza con suministros aprobados

+ Solo la versión MP Compact 4 Mark III Mobile

++ MP Compact 4 Mark III

+++ MP Nova Mark II DT y TT

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