

## Serie MP

### Impresoras Industriales de etiquetas para escritorio / móvil

Las impresoras de la serie MP son una serie única de impresoras industriales pequeñas. Las impresoras MP Compact 4 Mark III y MP Nova Mark II brindan soluciones para la impresión de etiquetas que, a pesar de su pequeño tamaño - ofrecen grandes ventajas para los clientes. Las impresoras de la serie MP están fabricadas según estándares superiores y cuentan con un marco de fundición y cubierta metálica para protección, siendo así duraderas y confiables en entornos industriales demandantes.

Para sectores ajustados y espacios de trabajo limitados, la pequeña huella de las impresoras de la serie MP consume poco espacio en áreas pequeñas y congestionadas y se puede montar cómodamente en paredes, líneas de fabricación y carros móviles. Una versión especial "móvil" de la MP Compact también se puede montar directamente sobre montacargas, lo cual permite una mejora sustancial de eficiencia del trabajo, reducción de errores y flujos de trabajo más veloces. En comparación, ocupan menos de la mitad del espacio que ocupan las impresoras industriales de etiquetas tradicionales, permitiéndoles a los operadores conservar valioso espacio de trabajo.

Las impresoras de la serie MP se pueden utilizar en casi cualquier orientación, incluso dadas vuelta. Sus grandes palancas fáciles de manejar, la posibilidad de remoción de medios con una sola mano y sus cubiertas abiertas hacen de las impresoras de la serie MP la próxima generación de fabricación de impresoras ergonómicas, y ahorra tiempo, dinero y espacio.

El modelo con 802.11 a/b/g/n inalámbrica LAN facilita la conexión a redes y las operaciones de impresión móvil, como en un montacargas.



MP Compact es una pequeña impresora de etiquetas industrial con capacidades móviles e inalámbricas, ideal para el entorno de trabajo con espacio reducido.



MP Nova es una de alta velocidad, de 102 mm (4 pulgadas) o 152 mm (6 pulgadas) de impresora de sobremesa con gran capacidad de rollo de etiquetas, y capacidad de impresión térmica directa o transferencia térmica.

*Las impresoras de la serie MP son fáciles de usar, robustas y hacen todo lo que hacen las impresoras grandes industriales, pero necesitan solamente una parte del espacio. La carcasa íntegramente de metal es ideal para los hostiles entornos industriales, pero es lo suficientemente silenciosa y pequeña para funcionar en entornos de poco ruido, como una oficina u hospital.*

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



El tiempo de recuperación de las etiquetas se reduce cuanto se monta la MP Compact en un montacargas.



La gran capacidad de medios permite una productividad máxima.



La MP Nova está disponible en 102 mm (4 pulgadas) y 152 mm (6 pulgadas), como también en térmica directa (DT) y transferencia térmica (TT).



Las impresoras son compatibles con los lenguajes DPL, Labelpoint y PL-Z, siendo así sencillo reemplazar impresoras que compiten.



Las MP Compact 4 Mark III y MP Compact 4 Mobile Mark III brindan una opción de conexión inalámbrica junto con la Ethernet estándar.

# Especificaciones técnicas

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

### Dimensiones (HxAxP):

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

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

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

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

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

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

### Peso:

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

**Compact 4 Mobile Mark III:** 4,5kg (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 (18,1 lb)

### Construcción: Compact 4 Mark III, Compact 4

**Mobile Mark III, Nova Mark II DT,**

**Nova Mark II TT:** marco de fundición de metal.

**Reloj:** hora real

## ENTORNO DEL USUARIO

### Temperatura operativa:

**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 por mm (200 dpi) o 12 puntos por mm (300 dpi)

### Ancho máximo de impresión:

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile Mark III:** 104 mm (4,1 pulgadas)

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

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

### Velocidad máx. de impresión:

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile Mark III:** 125 mm (5 IPS)

**Nova 4 Mark II DT y TT:** 254 mm (10 IPS)

**Nova 6 Mark II DT y TT:** 203 mm (8 IPS)

### Memoria:

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile Mark III:** 128 Flash / 64 DRAM

**Nova 4 Mark II DT y TT, Nova 6 Mark II DT y TT:** 128 Flash / 64 DRAM

## FUENTE DE ALIMENTACIÓN

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

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

**Nova 4 Mark II DT y TT, Nova 6 Mark II DT y TT:** 100/240 v CA de 50 a 60 Hz, 325 VA

## 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:** en serie, Ethernet, USB

### Puertos de comunicación (opcionales):

**Compact 4 Mark III:** 802,11 a/b/g/n inalámbrico

**Compact 4 Mobile Mark III:** 802,11 a/b/g/n inalámbrico

### Protocolos de seguridad:

**Compact 4 Mark III, Compact 4 Mobile Mark III:** protocolo de seguridad WPA2

## MEDIOS

**Tipos de medios:** etiquetas troqueladas, bobina continua, etiquetas y boletos continuos.

**Diámetro del centro:** Mínimo de 40 mm (1,57 pulgadas)

**Diámetro del centro:** Mínimo de 37 mm (1,5 pulgadas)+++

**Máximo Diámetro del rollo:** 100 mm (4 pulgadas)+

**Máximo Diámetro del rollo:** 150 mm (5,9 pulgadas)++

**Máximo Diámetro del rollo:** 215 mm (8,5 pulgadas)+++

**Rango de ancho de medios:** 40 mm - 115 mm (1,6 - 4,5 pulgadas)+++

**Rango de ancho de medios:** 40 mm - 175 mm (1,6 - 6,9 pulgadas)++++

**Largo mínimo de medios:** 10 mm (.39 pulgadas)

**Rango de grosor del material:** de 0,058 mm a 0,18 mm (de 0,0023 a 0,0071 pulgadas)

**Detección de medios:** sensor de parte superior del formulario de tres modos, grieta, ranura y marca negra.

**Alimentación trasera de etiqueta:** para el uso con cortador opcional o con el sensor presente.

Para una calidad de impresión óptima y un óptimo desempeño de la impresora, use suministros de medios certificados por Honeywell.

## APROBACIÓN DE AGENCIA

Comuníquese con su representante de ventas de Honeywell para conocer la lista más reciente de aprobaciones de 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 PDF417+

### Fuentes:

**Versión de Labelpoint:** diez fuentes ampliables según estándar: Universe mediana, Universe negrita, Universe sintetizada, Universe sintetizada negrita, CG TO,es. CGTimes cursiva, CG Times negrita, CG Times negrita cursiva, Letter Gothic

negrita, Coronet. Es compatible con inglés y todos los idiomas europeos, incluidos los caracteres griegos y cirílicos.

**Versión de DPL:** Nueve expandibles alfanuméricos fuentes de bitmap de 2 mm (0,08 pulgadas) a 6 mm (0,25 pulgadas) incluyendo OCR-A, OCR-B y seis fuentes escalables de serie: 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

La herramienta de configuración NETira™ es una herramienta de configuración de impresora de Windows que se utiliza para configurar una o varias impresoras.

## ACCESORIOS

**Compact 4 Mark III:** cables de alimentación, cable de paralelo a en serie, cable USB

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

## OPCIONES

**Compact 4 Mark II:** versión de DPL disponible con funciones de Labelpoint o PL-Z; juego de montaje de torre; juego de montaje de pared; juego de sensor de etiqueta tomada; juego de desprendimiento; juego de bobina grande; W-LAN 802.11 A/B/G/N con protocolo de seguridad WPA2, cortador.

**MP Compact 4 Mobile Mark III:** versión de DPL disponible con Labelpoint o PL-Z, funciones de emulación; juego de sensor de etiqueta tomada; juego de desprendimiento, W-LAN 802.11 A/B/G/N con protocolo de seguridad WPA2, cortador, juego de montaje en montacargas.

**MP Nova Mark II:** Cables de red, cable USB, cable de conexión serial, cable en serie RJ45.

## GARANTÍA

**Impresora:** 1 año\*

**Cabezal de impresora:** 1 año\* o 25.400.000 mm (1.000.000 pulgadas), lo que suceda primero

**Garantía extendida:** Comuníquese con su representante de Honeywell para obtener una garantía extendida

\*Si se utiliza con los suministros aprobados

+ MP Compact 4 Mark III solo versión móvil

++ MP Compact 4 Mark III

+++ MP Nova Mark II DT y TT

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

Para más información

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Av. Tamaulipas #141 Piso 1,  
Condesa, CDMX, México. 06140

Tel. 01 55 5241 4800

<https://www.honeywellaidc.com>



Viletel  
Tel: 918770816  
[info@viletel.es](mailto:info@viletel.es)

Impresora industrial de etiquetas de la serie MP -DS Rev A 11/15  
© 2015 Honeywell International Inc.



**Honeywell**  
THE POWER OF CONNECTED