



Impresoras compactas, fijas y móviles ■ ■ ■

Información general sobre las características ■ ■ ■

- **Pequeña pero potente:** Las impresoras Compact4 ocupan muy poco espacio físico, por lo que pueden usarse en aplicaciones en las que el espacio es limitado. Su tamaño compacto ocupa la mitad del espacio de una impresora de etiquetas de escritorio tradicional pero con la misma potencia y el mismo ciclo de trabajo.
- **Robusta:** Las impresoras Compact4 están construidas sobre un armazón de metal moldeado y protegidas con cubiertas de metal moldeado a presión. A diferencia de otras impresoras pequeñas, la serie Compact4 presenta impresoras industriales creadas para tolerar el rigor de un almacén o una aplicación de impresión de gran volumen.
- **Preparada para impactos y vibraciones:** Compact4 Mobile ofrece una placa de montaje de bloqueo rápido antivibraciones especial; un diseño único para elevadores y estaciones móviles. Se ejecuta en 24-48 VDC y se conecta directamente en la batería de un elevador.
- **Carga de medios:** Es diferente de cualquier otra impresora del mercado. Las palancas son grandes y fáciles de manejar; es tan sencillo que la operación se puede realizar con una sola mano con un guante de látex o de cuero. El curso del papel se expulsa a través del costado de la impresora; no es necesario abrir ninguna cubierta ni desbloquear ninguna traba. Cargar los medios no puede ser más fácil.
- **Orientación:** La impresora Compact4 Mobile se puede utilizar en prácticamente cualquier orientación. El diseño de la impresora y las placas de montaje especiales permiten utilizar la impresora en su posición vertical normal, montada verticalmente en la pared o incluso montada al revés.
- **Software:** Las impresoras Compact4 Mark II ahora se ofrecen tanto en las versiones DPL como Label Point (punto de etiquetas). La versión DPL también se ofrece con las capacidades de emulación de PL-Z, PL-I y PL-B. El software de diseño de etiquetas, MP Design, se suministra de forma estándar con las impresoras.

La Compact4 es una respuesta convincente a los requisitos de impresión térmica para escritorio y es ideal para la impresión según demanda, especialmente para lugares con limitaciones de espacio. La impresora es ideal para la recepción de un hospital o en la taquilla de un teatro o cine. Capaz de ofrecer funcionamiento continuo, la Compact4 es la impresión elegida cada vez que se necesita facilidad de uso, confiabilidad y alto rendimiento.

La Compact4 Mobile está diseñada para su instalación en elevadoras y estaciones móviles. Puede funcionar si se conecta a la batería de un elevador y su diseño a prueba de vibraciones la convierte en la solución perfecta para la logística de almacén.

aplicaciones conocidas ■ ■ ■



Transporte y logística

- Cross Docking
- Centros de clasificación
- Etiquetas de envío
- Seguimiento de palés



Productos farmacéuticos

- Etiquetas de conformidad
- Identificación del producto
- Control y seguimiento
- Listas de opciones



Ventas minoristas

- Etiquetas de artículos
- Etiquetas de estantes
- Especiales y promotores
- Etiquetado de devolución
- Venta de entradas



Producción

- Seguimiento de activos
- Trabajo en progreso
- Etiquetas para agencias
- Etiquetas de instrucciones

sus beneficios ■ ■ ■

Fácil de usar: La manera de cargar las impresoras Compact4 Mark II es diferente de cualquier otra impresora del mercado. Las palancas son grandes y fáciles de manejar; es tan sencillo que la operación se puede realizar con una sola mano con un guante de látex o de cuero. El curso del papel se expulsa a través del costado de la impresora; no es necesario abrir ninguna cubierta ni desbloquear ninguna traba.

Reducir errores y aumentar la eficacia: Imprimir directamente desde el elevador significa que ya no debe trasladarse hasta una estación de impresión centralizada, en cuyo caso aumentan notablemente las posibilidades de seleccionar y aplicar etiquetas de envío incorrectas. La impresión según demanda y en el sitio también optimiza la eficacia de tiempo y de combustible al eliminar el traslado desde una estación de impresión centralizada y hacia ella.



Herramientas de integración Datamax-O'Neil ofrece herramientas que proporcionan una máxima flexibilidad de integración:

Fácil integración en las aplicaciones existentes

Nuestros programas de emulación de lenguajes permiten a los usuarios reemplazar las impresoras Zebra, Intermec y Boca sin complicaciones.

Menos tiempo de instalación:

DMXconfig & Terra Term: utilidades de instalación
Net Center: administración remota
IntelliSEAIQ™: generación de informes integrada del cabezal de impresión

Conectividad para todos los entornos

Opcional W-LAN 802.11 B/G con protocolo de seguridad WPA2
LAN Ethernet por cable 10/100 estándar



Información general: MP Compact4 Mark II

Tecnología de impresión	Impresión térmica directa
Altura	105 mm
Ancho	230 mm
Profundidad	260 mm
Peso	3,5 kg
Ancho de impresión	104 mm
Resolución	200 ppp (8 puntos por mm) o 300 ppp (12 puntos por mm)
Máxima velocidad de impresión	IPS de 125 mm
Alimentación	110 /240 VAC ±15%, 50-60 Hz, 120 VA

MP Compact4 Mobile Mark II

Tecnología de impresión	Impresión térmica directa
Altura	125 mm
Ancho	230 mm
Profundidad	260 mm
Peso	4,5 kg
Ancho de impresión	104 mm
Resolución	200 ppp (8 puntos por mm) o 300 ppp (12 puntos por mm)
Máxima velocidad de impresión	IPS de 125 mm
Alimentación	24-48 VDC ±15%, 120 VA

tecnología de impresión ■ ■ ■

- Tipo de impresora:
 - Impresión térmica directa
- Rango de longitud de impresión:
 - Longitud máxima: ilimitada

características físicas ■ ■ ■

- Temperatura de funcionamiento:
 - de 5 °C a 40 °C
- Humedad:
 - de 20% a 85% de humedad relativa sin condensación
- Estructura:
 - Metálica

integración ■ ■ ■

- Puertos de comunicación:
 - Estándar: De serie RS232, compatible con USB2.0, LAN Ethernet por cable 10/100
- Software:
 - DMX Config: Utilidad de instalación completa de impresora
 - Utilidad de configuración de Terra Term
 - MP Design: software de diseño de etiquetas
 - Páginas web de red integradas
 - Net Center: administración remota
 - Controladores de Windows: NT, XP, Vista
- Firmware:
 - Actualizaciones disponibles en línea
 - LabelPoint
 - DPL
 - Lenguaje universal de comandos de impresora:
 - PL-Z (Zebra), PL-I (Intermec), PL-B (Boca), disponible solo para la versión DLP

accesorios ■ ■ ■

MP Compact4 Mark II

- Cables de alimentación
- cable paralelo a serie
- Cable USB

MP Compact4 Mobile Mark II

- Cable paralelo a serie
- Cable USB

códigos de barras/fuentes/gráficos ■ ■ ■

- Memoria:
 - DRAM de 8 MB / Flash de 8 MB
- Reloj de tiempo real:
 - Estándar
- Códigos de barras:
 - La mayoría de los códigos de barras actuales se encuentran disponibles, incluidos varios códigos de barras superpuestos o en dos dimensiones: QR code, PDF 417, Datamatrix, Maxicode, EAN 13, etc.
- Fuentes residentes:
 - Para la versión LabelPoint:*
 - 10 fuentes escalables como estándar: 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
 - Admite inglés y todos los idiomas europeos, incluidos caracteres griegos y cirílicos
 - Para la versión DPL:*
 - Nueve fuentes de mapa de bits alfanuméricas expandibles desde 2 mm hasta 6 mm incluidas OCR-A, OCR-B y seis fuentes escalables como estándar: CG Triumvirate™ - CG Triumvirate Bold Condensed™ - CG Times - CG Times Italic - CG Times Bold - CG Times Bold Italic.

aprobación de la agencia ■ ■ ■

Póngase en contacto con el gerente de ventas para obtener la lista más actualizada.

garantía ■ ■ ■

- Impresora*: 1 año (incluyendo rodillo y opciones instaladas)
- Cabezal de impresión*: 1 año o 1.000.000 de pulgadas, lo que ocurra primero
- Contacte a su representante de ventas para las opciones de garantía extendida

**Cuando se utiliza con consumibles originales*

medios ■ ■ ■

- Tipo de medios:
 - Etiquetas troqueladas, rollos continuos, entradas y rótulos continuos.
 - Diámetro central: mínimo 40 mm
 - Diámetro máximo de rollos: 100 mm solo para la versión MPCompact4 Mobile
 - Diámetro máximo de rollos: 150 mm solo para la versión MPCompact4
- Rango de ancho de medios:
 - 40 mm -115 mm
- Longitud mínima del medios:
 - 10 mm
- Rango de grosor de medios
 - 0,058 mm - 0,18 mm
- Detección de medios:
 - Sensor de parte superior de 3 formas para espacios, cortes y marcas negras
- Retroalimentación de etiquetas:
 - Para uso con la cortadora opcional o sensor presente

opciones ■ ■ ■

MP Compact4 Mark II

- Kit torre
- Kit de montaje para pared
- Kit de sensor de entrada de etiquetas
- Kit de despegue
- Kit de rollos grandes (hasta 150 mm)
- W-LAN 802.11 B/G con protocolo de seguridad WPA2
- Cortadora

MP Compact4 Mobile Mark II

- Kit de sensor de entrada de etiquetas
- Kit de despegue
- W-LAN 802.11 B/G con protocolo de seguridad WPA2