

➤ ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

M-CLASS

Mark II



La nueva Datamax M-Class, compacta y con capacidad industrial, es una impresora versátil y resistente que reúne la impresión más precisa y los estándares más flexibles para las necesidades empresariales de hoy en día. La superficie de tamaño reducido de M-Class resulta ideal para los usuarios que precisen la capacidad de una impresora industrial pero que, a la vez, tengan limitaciones de espacio. El diseño modular de M-Class facilita el mantenimiento y la sustitución de componentes, mientras que su flexible diseño permite actualizar una amplia gama de funciones dentro de las propias instalaciones. Las siguientes razones explican por qué la impresora M-Class se está convirtiendo rápidamente en una de las más demandadas en el ámbito empresarial:

- **Coste total de propiedad reducido** con un fácil mantenimiento de los componentes principales
- **Amplia gama de conexiones** para satisfacer los requisitos de las aplicaciones más diversas y posibilitar su integración en cualquier red
- **Diseñada para cualquier tipo de usuario**, con una moderna pantalla gráfica LCD fácil de usar, mediante la que se accede al menú y al control de las funciones de la impresora
- **Con las configuraciones RFID UHF y HF**, pensadas para los requisitos actuales y futuros, la inversión que ha efectuado en la impresora queda asegurada

La impresora M-Class está diseñada para los mercados de la industria y el comercio en los que las impresoras térmicas resultan necesarias, incluidas las aplicaciones del ámbito sanitario, la industria ligera, la venta al por menor y el transporte. Las funciones y el rendimiento de alta calidad se unen a una fiabilidad inquebrantable para hacer de la M-Class una auténtica joya del mercado de las impresoras.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

M-CLASS

Mark II

	M-4206	M-4210	M-4308
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	6 PPS	10 PPS	8 PPS
RESOLUCIÓN	203 PPP	203 PPP	300 PPP
ANCHO DE IMPRESIÓN	4,25 in (108 mm)	4,25 in (108 mm)	4,25 in (108 mm)
ANCHO DE MEDIOS	0,75 – 4,65 in (19 – 118 mm)	0,75 – 4,65 in (19 – 118 mm)	0,75 – 4,65 in (19 – 118 mm)
MEMORIA	8 MB de DRAM; 4 MB de Flash	16 MB de DRAM; 8 MB de Flash	16 MB de DRAM; 8 MB de Flash
PANTALLA	Pantalla gráfica LCD de 128 x 64		
DIMENSIONES DEL ROLLO DE SUMINISTRO	Diámetro exterior de 8 in (203 mm) con centro de 3,0 in (76,2 mm); 7 in (178 mm) con centro de 1,5 in (38 mm). Carga posterior e inferior para material con pliegue en abanico.		
TIPO DE IMPRESORA	Térmica directa, transferencia térmica opcional		
MÓDULO DE CÓDIGO DE BARRAS	5 mil a 55 mil (203 ppp); 3,3 mil a 40 mil (300 ppp); dimensión "X" en orientaciones verticales y horizontales		
TIPO DE MEDIOS	Materiales en rollo o con pliegue de abanico, etiquetas troqueladas o continuas, material perforado o continuo para tickets o etiquetas		
LONGITUD DE IMPRESIÓN	0,25 in-99 in (6 mm – 2.475 mm)		
GROSOR DE MEDIOS	0,0025 - 0,0100 in (0,0635 – 0,254 mm)		
SUMINISTRO DE MEDIOS	Soporte colgante sólido de metal (M-4206) Eje giratorio convertible para centros con diámetro de 3 in (76 mm) y 1,5 in (40 mm) (M-4210 & M-4308)		
DETECTOR DE MEDIOS	Transparente para etiquetas y rútolos troquelados con forro. Detector reflectante para medios con marcas negras		
RETROALIMENTACIÓN DE ETIQUETAS	Para usar con la cortadora opcional o el detector de presencia		
CINTAS	Anchos estándar del sector, centro de la cinta de 1 in (25 mm); longitud de 1.476 pies (450 m)		
ARMARIO	Estructura metálica, ventana lateral translúcida para controlar fácilmente los niveles de suministro de medios		
CÓDIGOS DE BARRAS	Código 3 de 9, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 de 5. Código 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2 y complementos de 5 dígitos, Código 93, Postnet, UCC/EAN Código 128, Telepen, UPS MaxiCódigo, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, Código QR, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, RSS		
FUENTES RESIDENTES	Diez fuentes alfanuméricas de 0,03 in (0,9 mm) a 0,25 in (6 mm), incluidas la OCR-A, OCR-B y la fuente suavizada CG Triumvirate™ de AGFA®. Fuentes residentes escalables (M-4208 y M-4306) TIPOS DE FUENTES DESCARGABLES True-Type, AGFA® Intellifont™ y mapa de bits JUEGO DE CARACTERES UTF8 (estándar Unicode 4.0/5.0) con acceso a la totalidad del juego de caracteres Unicode, IBM® Code Page 850 modificado; incluye caracteres del inglés y de la mayoría de idiomas europeos, además de los caracteres de los idiomas escandinavos y países de habla hispana. Las fuentes escalables se pueden utilizar con más de 50 juegos de caracteres residentes.		
EXPANSIÓN DE FUENTE/ROTACIÓN	Todas las fuentes son expansibles vertical y horizontalmente hasta 24x; las fuentes y los gráficos se pueden imprimir en cuatro direcciones: 0°, 90°, 180° y 270°.		
GRÁFICOS COMPATIBLES	Archivos .PCX, .BMP e .IMG		
CAMPOS INVERTIDOS/IMÁGENES REFLEJADAS	Cualquier campo de fuente o gráfico puede imprimirse como imagen normal o invertida.		
INTERFACES	USB; puerto paralelo de tipo Centronics® (IEEE 1284); RS232, de 1.200 a 38.400 bps		
CONTROLADOR DE WINDOWS®	Se usa para la creación de formatos de etiqueta con prácticamente cualquier programa basado en Windows®. Incluido en el CD de accesorios de Datamax o disponible mediante nuestra página web, www.datamaxcorp.com .		
RELOJ DE TIEMPO REAL	El reloj de tiempo real incorporado efectúa un seguimiento de las horas de uso de las impresoras, las pulgadas impresas, así como la hora y la fecha (M-4210 & M-4308).		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Autodetector 90 - 132 o 180 - 264 VCA a 47 - 63 Hz; especificar cable de alimentación adecuado con el pedido.		
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	40 °F - 95 °F (4 °C - 35 °C)		
DIMENSIONES	10,21 in x 10,10 in x 18,19 in (259 mm x 257 mm x 462 mm) (alto x ancho x largo)		
PESO	27,0 lb (12,2 kg)		

OPCIONES DE DATAMAX M-CLASS:

- TRANSFERENCIA TÉRMICA
- DETECTOR DE PRESENCIA DE ETIQUETAS
- PELADO Y PRESENCIA
- REBOBINADO INTERNO
- CORTADORA
- EJE GIRATORIO CONVERTIBLE 3 in (76 mm)/1,5 in (40 mm) (M-4206)
- EXPANSIÓN DE MEMORIA FLASH DE 4 MB (M-4206)
- EXPANSIÓN DE MEMORIA FLASH DE 64 MB (M-4210 & M-4308)
- MCL HABILITADO (M-4210 & M-4308)
- RFID: UHF Y HF (M-4210 & M-4308)
- CONECTIVIDAD ETHERNET POR CABLE
- CONECTIVIDAD ETHERNET INALÁMBRICA
- INTERFAZ DE HOST DE USB (M-4210 & M-4308)
- COMPATIBILIDAD CON FUENTES DE HANGUL, CHINO SIMPLIFICADO Y KANJI

Fabricado según los estándares de seguridad de UL, Canadá y Europa, la normativa sobre emisiones para dispositivos de Clase A de la FCC y la marca CE. Esta hoja informativa se incluye sólo con fines informativos. DATAMAX NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, DE LOS DATOS AQUÍ INCLUIDOS. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.
©2008 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Todos los derechos reservados. Datamax es una empresa registrada en ISO 9001.



ADN Sistemas de Identificación SL
Tel. 93 741 40 45 www.adnid.com

