

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

E-CLASS



Las impresoras E-Class resultan idóneas para aplicaciones tales como:

- Admisiones
- Etiquetado de productos
- Seguimiento de historiales de pacientes
- Servicios postales
- Permisos de conducir
- Pequeñas empresas
- Matriculación de automóviles

- E-4204
- E-4304

La familia Datamax E-Class es una gama de impresoras térmicas ligeras que permiten ahorrar espacio. Su diseño pone la más moderna tecnología al servicio de un gran número de aplicaciones de impresión de etiquetas y billetes.

Los recursos de ingeniería utilizados en estas impresoras permiten obtener un producto de pequeño tamaño aunque repleto de importantes funciones, entre las que se incluyen un avanzado procesador multitarea de 32 bits con 2 MB de memoria, una interfaz de comunicación serie y paralela y un panel de control con tres botones. Además, en la memoria reside un complemento de códigos de barra lineales estándar del sector, así como simbologías bidimensionales complejas como MicroPDF417, Datamatrix, Maxicode, Aztec y TLC39.

La concentración de un gran número de potentes funciones en un producto de tan reducido tamaño hace de la familia E-Class la elección perfecta para una amplia gama de aplicaciones de impresión de pequeños y medianos volúmenes de etiquetas, desde las necesidades del personal de unas oficinas o instalaciones de investigación, hasta las de los centros de reparto o transporte. En función del modelo elegido, la velocidad de impresión de 4 pps (pulgadas por segundo), la resolución de 300 ppp (puntos por pulgada) y la posibilidad de utilizar rollos de papel de cinco pulgadas le ofrecerán una mayor versatilidad para todas sus aplicaciones.

Todas las impresoras E-Class comparten una serie de accesorios opcionales entre los que se incluyen una cortadora, un sensor de presencia de etiquetas y, así como una amplia variedad de conjuntos de caracteres internacionales. Además, la conectividad nunca será un problema, ya que las impresoras E-Class pueden conectarse en red con suma facilidad gracias al servidor de impresión Ethernet Datamax DMX-100.

Si lo que busca es un producto de elevado rendimiento y tamaño reducido, sólo existe una opción: la familia de impresoras E-Class. Esta familia de impresoras constituye la solución de impresión básica más económica del mercado actual.

DATAMAX[®]
A DOVER COMPANY

www.datamaxcorp.com



OFICINAS CENTRALES

4501 Parkway Commerce Blvd.
Orlando, Florida USA 32808
Phone (407) 578-8007
Fax (407) 578-8377
customer-care@datamaxcorp.com

CONSUMIBLES DATAMAX

(800) 321-2233
Fax (800) 436-8920
dmxmedia@datamaxcorp.com

DATAMAX INTERNATIONAL

+44 1279 772200
Fax : +44 1279 424448
rbyrne@datamaxcorp.com

DATAMAX LATIN AMERICA

(407) 523-5520
Fax : (407) 578-8377
tdelegado@datamaxcorp.com

OFICINA REPRESENTATIVA DE DATAMAX EN ASIA PACIFICO

+65 6542-2611
Fax : +65 6542-3611
datamax@pacific.net.sg

OFICINA REPRESENTATIVA DE DATAMAX EN CHINA

+86 21 5743 4616
datamax_cn@china.com

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

E-CLASS

	E-4204	E-4304
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	4 PPS	4 PPS
RESOLUCIÓN	203 PPP	300 PPP
CAPACIDAD DE ROLLOS DE SUMINISTRO	5" (127,0 mm)	5" (127,0 mm)
TIPO DE IMPRESORA	Impresión térmica directa, transferencia térmica opcional	
MÓDULO DE CÓDIGOS DE BARRAS	5 mil a 55 mil (203 ppp) / 3,3 mil a 40 mil (300 ppp). Dimensión "X" en orientaciones horizontales y verticales	
ANCHO DEL PAPEL	1" – 4,3" (25,4mm – 109,2 mm). Ancho máximo del papel 109.2mm (4,3")	
TIPO DE PAPEL	Materiales de alimentación en rollo o continuos (plegado), etiquetas cortadas a troquel o continuas, material para entradas / localidades perforado o continuo Ancho máximo de impresión 104mm (4,09")	
LONGITUD DE IMPRESIÓN	0,375" – 24" (9,5 mm – 609,6 mm)	
GROSOR DEL PAPEL	0,0025" – 0,0100" (0,0635 mm – 0,254 mm)	
SENSOR DE PAPEL	Detección para etiquetas y billetes troquelados con etiqueta posterior. Sensor de reflexión de recorrido diagonal hacia la izquierda para material de etiquetas con marca de color negro	
RETROALIMENTACIÓN DE ETIQUETAS	Para uso con la cortadora opcional	
CINTAS	Anchos de cinta estándar del sector; centro de cinta de 0,5" (13 mm), 361" (110 M) de largo. Ancho máximo 110mm x110M largo.	
CUBIERTA	Fabricación en plástico; ventana superior abierta que permite controlar con facilidad los niveles de suministro de papel	
CÓDIGOS DE BARRAS	Código 3 de 9, UPC A, UPC E, Interlineado 2 de 5, Código 128, EAN 8, EAN 13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2 y apéndices de 5 dígitos, Código 93, Postnet, UCC/EAN Código 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD 8, Datamatrix, QR Code, Aztec, TLC 39, Micro PDF417	
FUENTES INSTALADAS	Diez fuentes alfanuméricas de 0,08" (2 mm) a 0,25" (6 mm), incluidas las fuentes planas OCR A, OCR B, CG Triumvirate™ de AGFA®.	
TIPOS DE FUENTE DESCARGABLES	True Type, AGFA® Intellifont™, mapa de bits	
CONJUNTO DE CARACTERES	IBM® Code Page 850 modificado; incluye caracteres para inglés y para la mayoría de países europeos, lenguas escandinavas y española. Caracters completos ASCII.	
AMPLIACIÓN/ROTACIÓN DE FUENTES	Todas las fuentes son ampliables vertical y horizontalmente hasta 24x; las fuentes y gráficos pueden imprimirse en cuatro direcciones: 0°, 90°, 180° y 270°	
FORMATOS GRÁFICOS COMPATIBLES	Archivos .PCX, .BMP e .IMG	
CAMPOS INVERTIDOS/IMAGEN SIMÉTRICA	Todos los campos de fuentes o gráficos pueden imprimirse como imagen normal o invertida	
MEMORIA	DRAM de 2 MB; Flash de 1 MB	
INTERFACES	USB, Puerto paralelo Centronics®, RS232 de 600 a 38.400 BPS	
CONTROLADOR DE WINDOWS®	Utilizado para la creación de formatos de etiquetas mediante prácticamente todos las aplicaciones basadas en Windows®. Incluido en el CD de accesorios de Datamax, o través de nuestra página Web en www.datamaxcorp.com	
ALIMENTACIÓN	Fuente de alimentación externa; especifique la fuente de alimentación y el cable apropiados en el momento de realizar el pedido	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	40°F a 95°F (4°C a 35°C)	
DIMENSIONES	(alto x ancho x largo) 7,05" x 8,77" x 10" (179 mm x 223 mm x 254 mm)	
PESO	Impresora: 5,2 libras (2,4 kg)	
SOFTWARE	DPL (Datamax Programming Language)	

ACCESORIOS DE LA GAMA DATAMAX E-CLASS:

- TRANSFERENCIA TÉRMICA
- SENSOR DE PRESENCIA DE ETIQUETAS
- EXPANSIÓN DE MEMORIA FLASH
- CORTADORA DE PAPEL LIGERA
- SOPORTE EXTERNO PARA SUMINISTRO DE PAPEL
- CORTADORA ESTÁNDAR
- SERVIDOR DE IMPRESIÓN ETHERNET DMX100
- SENSOR DE PAPEL AJUSTABLE

Fabricado según los estándares de seguridad UL, CSA y TUV-GS, la normativa sobre emisiones para dispositivos de Clase A de la FCC y la marca CE. La presente hoja de especificaciones se proporciona con fines exclusivamente informativos. DATAMAX NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA, YA SEA IMPLÍCITA O EXPLÍCITA, DE LOS DATOS AQUÍ INCLUIDOS. Las especificaciones están sujetas a cambios o modificaciones sin previo aviso. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares. ©2008 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Reservados todos los derechos. Datamax es una empresa registrada en ISO 9001.