

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

H-CLASS



- H-4212 ▪ H-4310 ▪ H-4408 ▪ H-4606 ▪ H-6210 ▪ H-6308
- H-4212X ▪ H-4310X ▪ H-4606X ▪ H-6212X ▪ H-6310X ▪ H-8308X

La familia H-Class de Datamax es la solución de impresión más avanzada y dotada con gran cantidad de funciones, que se ha diseñado para las aplicaciones empresariales dinámicas actuales. Las impresoras H-Class tienen un rendimiento superior al doble con respecto al resto de impresoras de su clase. Asimismo, su diseño accionado por guías garantiza un rendimiento duradero y fiable durante un servicio continuo de 24 x 7. La estructura modular permite que el tiempo productivo alcance los mayores niveles de productividad del usuario; asimismo, la pantalla gráfica más grande del sector proporciona una lectura fácil para llevar a cabo una navegación rápida y visualizar las notificaciones de impresión.

LAS IMPRESORAS H-CLASS OFRECEN:

- Rendimiento de calidad superior
Hasta el doble de velocidad en la producción total.
- Costes totales de propiedad más bajos
El diseño de la estructura modular minimiza el tiempo de inactividad del servicio al tiempo que aumenta la productividad del usuario.
- Duradero y fiable
Impresora única de diseño industrial accionado por guías que ofrece un servicio continuo durante 24 x 7.
- Facilidad de uso sin precedentes
Pantalla gráfica más grande que permite realizar la navegación perfecta.

- Costes totales de propiedad reducidos gracias a un diseño modular de mantenimiento sencillo
- Componentes de alta capacidad para garantizar aplicaciones de rendimiento continuo durante 24 x 7
- Procesador multitarea de alto rendimiento de 32 bits/200 MHz para obtener un rendimiento máximo de impresión en las aplicaciones más exigentes
- Chasis de pieza metálica sólida, resistente y fiable, apto para entornos competitivos
- Conectividad flexible con la gama más amplia de interfaces
- Diseñado para usuarios de cualquier nivel con el fin de navegar por su amplia pantalla gráfica y proporcionar el control y la visualización óptimos de todas las funciones de impresión
- Trabajos de impresión de calidad superior mediante un componente interno de rebobinado de activación directa para rollos de etiquetas de ocho pulgadas con protección



SEDE CORPORATIVA

4501 Parkway Commerce Blvd.
Orlando, Florida, EE. UU. 32808
Teléfono: (407) 578-8007
Fax: (407) 578-8377
customer-care@datamaxcorp.com

ETIQUETAS Y CINTAS DATAMAX

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

DATAMAX LATINOAMÉRICA

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

DATAMAX INTERNACIONAL

Teléfono: +44 1279 772200
Fax: +44 1279424448
rbyrne@datamaxcorp.com

DATAMAX ASIA-PACÍFICO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN
Teléfono: +65 -6542 -2611
Fax: +65-6542-3611
datamax@pacific.net.sg

DATAMAX CHINA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN
Teléfono: +86 10 6496931
datamax_cn@china.com

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

H-CLASS

	H-4212/H-4408	H-4310/ H-4606	H-6210	H-6308	H-4212X	H-4310X/H-4606X	H-6212X	H-6310X	H-8308X
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	12/8 PPS	10/6 PPS	10 PPS	8 PPS	12 PPS	10/6 PPS	12 PPS	10 PPS	8 PPS
RESOLUCIÓN	203/406 PPP	300/600 PPP	200 PPP	300 PPP	200 PPP	300/600 PPP	200 PPP	300 PPP	300 PPP
ANCHO DE IMPRESIÓN	4,09 in (103,9 mm)	4,16 in (105,7 mm)	6,61 in (167,9 mm)	6,40 in (162,6 mm)	4,09 in (103,9 mm)	4,16 in (105,7 mm)	6,61 in (167,9 mm)	6,40 in (162,6 mm)	8,52 in (216,4 mm)
PESO	40 lb (18,2 kg)	40 lb (18,2 kg)	40 lb (21,4 kg)	40 lb (21,4 kg)	40 lb (21,4 kg)	40 lb (21,4 kg)	53 lb (24,1 kg)	53 lb (24,1 kg)	59 lb (26,8 kg)
DIMENSIONES	13,0 in al. x 12,6 in an. x 18,9 in prof. (330 mm al. x 321 an. x 480 prof.)	13,0 in al. x 12,6 in an. x 18,9 in prof. (330 mm al. x 321 an. x 480 prof.)	13,0 in al. x 15,0 in an. x 18,9 in prof. (330 mm al. x 321 an. x 480 prof.)	13,0 in al. x 15,0 in an. x 18,9 in prof. (330 mm al. x 321 an. x 480 prof.)	16,4 in al. x 12,6 in an. x 19,3 in prof. (415 mm al. x 321 an. x 489 prof.)	16,4 in al. x 12,6 in an. x 19,3 in prof. (415 mm al. x 321 an. x 489 p.)	16,4 in al. x 15,0 in an. x 19,3 in prof. (415 mm al. x 318 an. x 489 prof.)	16,4 in al. x 15,0 in an. x 19,3 in prof. (415 mm al. x 318 an. x 489 prof.)	16,4 in al. x 17,0 in an. x 19,3 in prof. (415 mm al. x 433 an. x 489 prof.)
TIPO DE IMPRESORA	Térmica directa, transferencia térmica opcional								
MÓDULO DE CÓDIGO DE BARRAS	De 5 a 150 mil (203 ppp); de 3,3 a 150 mil (300 ppp); de 2,5 a 150 mil (406 ppp); de 1,6 a 150 mil (600 ppp); dimensión «X» en orientaciones verticales y horizontales								
ANCHO DE MEDIOS	Impresoras de 4 in: de 1 a 4,65 in (25,4 mm – 118,11 mm); impresoras de 6 in: de 1 a 6,70 in (25,4 – 170 mm); impresoras de 8 in de 1 a 9,0 in (25,4 – 229 mm)								
TIPO DE MEDIOS	Materiales en rollo o en abanico, etiquetas troqueladas o continuas, material perforado o continuo para tickets o etiquetas.								
GROSOR DE MEDIOS	De 0,0025 a 0,0100 in (0,0635 – 0,254 mm)								
LONGITUD DE IMPRESIÓN	De 0,25 – 99,99 in (6,35 – 2.539,2 mm)*. Los valores de longitud de impresión varían con la configuración de la impresora.								
DETECTOR DE MEDIOS	El detector ajustable es transparente para etiquetas y rútolos troquelados o detección reflectante para medios con marcas negras.								
ROLLO DE SUMINISTRO	Diámetro máximo de 8 in (203 mm) en centro de 3 in (76 mm). Carga de material en abanico por parte anterior y posterior.								
EJE GIRATORIO DE MEDIOS	Estándar de 3 in								
RETROALIMENTACIÓN DE ETIQUETAS	Para usar con cortadora y pelado y presencia opcionales.								
CINTAS	Anchos de cintas estándar del sector; centro de la cinta de 1 in (25 mm); 1.968 ft (600 m) de longitud								
ARMARIO	Estructura metálica, ventana lateral clara para controlar fácilmente los niveles de suministro de medios.								
PANTALLA DE PANEL FRONTAL	128 X 64; (Modelos «X»: 240 X 320) pantalla gráfica de píxeles con luz posterior, que admite los caracteres de los idiomas inglés, francés, alemán, italiano y español, así como otros idiomas definidos por el usuario, incluidos los caracteres Unicode.								
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	Nueve fonts alfanuméricas de .08" (2mm) hasta .25" (6mm) incluyendo OCR-A y diez fonts escalables: CG Triumvirate (tm), CG Triumvirate Bold Cond, ILPC CG Times. Todas son expandibles a 24x.								
TIPOS DE FUENTES DESCARGABLES	True-Type y mapa de bits								
CONJUNTO DE CARACTERES	UTF8 (estándar Unicode 4.0/5.0) con acceso a una serie 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 conjuntos 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 de formato ASCII, .PCX, .BMP, .IMG y Datamax								
CAMPOS INVERTIDOS/IMÁGENES REFLEJADAS	Cualquier campo de fuente o gráfico puede imprimirse como imagen normal o invertida.								
RELOJ DE TIEMPO REAL	La impresora almacena la fecha y la hora con la batería de reserva; función de estampación de la hora en la impresión.								
MEMORIA	8 MB de Flash; 16 MB de SDRAM								
INTERFACES	Puerto paralelo Centronics® (cumple con IEEE 1284); RS232/422 (de 2.400 a 38.400 BPS); Ethernet; USB								
PUERTOS USB DE HOST	Dos puertos USB de hosts para la conexión de periféricos USB								
INTERFAZ SDIO	La ranura de la tarjeta de entrada y salida de datos en formato Secure Digital acepta las tarjetas de memoria Flash SDIO para el almacenamiento adicional de gráficos, fuentes, plantillas y formatos de etiquetas.								
CONTROLADOR DE WINDOWS®	Proporciona una interfaz de impresora para prácticamente cualquier programa basado en Windows®. Incluidos en el CD de accesorios de Datamax o a través de nuestra página web, en www.datamaxcorp.com .								
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Autodetector de 90 a 132 o de 180 a 264 VCA a 47 - 63 Hz, rango automático; especifique el cable de potencia adecuado al efectuar el pedido.								
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	De 32 °F a 100 °F (de 0 °C a 38 °C)								

OPCIONES DE DATAMAX H-CLASS

- TRANSFERENCIA TÉRMICA
- PELADO BÁSICO Y PRESENCIA
- PELADO Y PRESENCIA PARA USO INDUSTRIAL
- CORTADORA
- CONECTIVIDAD INALÁMBRICA DE ETHERNET
- REBOBINADO INTERNO (*no se incluye en modelos «X»*)
- REBOBINADO INTERNO CON AUTOALIMENTACIÓN (*modelos «X»*)
- PANTALLA AMPLIA (*no se incluye en modelos «X»*)
- INTERFACES DE HOST de SDIO/USB (*no se incluye en modelos «X»*)
- MCL HABILITADO
- DETECTOR DE PRESENCIA DE ETIQUETAS
- ESCÁNER LINEAR
- RFID (UHF y HF)
- RFID READY (sólo en sistemas UHF)
- INTERFAZ GPIO
- COMPATIBILIDAD CON FUENTES DE KANJI, CHINO SIMPLIFICADO Y HANGUL

Fabricado según los estándares de seguridad internacional. Este producto cumple los requisitos FCC y 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.

Rev. 4/08

DATAMAX
A DOVER COMPANY