

## I-4208™: ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



¡Se trata de VALOR AÑADIDO, RENDIMIENTO Y VELOCIDAD!  
 ¡El producto más innovador de la industria ofrece ahora más que nunca! Con la nueva impresora DMX-I-4208™ de Datamax, podrá imprimir códigos de barras a la mayor velocidad posible con Codesoft™, Labelview™, Easy Label, Label Matrix y otros paquetes de software de creación de etiquetas.

Con la incorporación de muchas de las prestaciones estándar que generalmente se ofrecen como opciones en productos similares, Datamax a elevado los criterios de valor añadido, precio y rendimiento. Desde el entorno de escritorio al industrial, la nueva DMX-I-4208 ofrece excelentes características de diseño, superioridad de diseño y capacidad de rendimiento sin precedentes para cumplir con los requisitos de impresión más exigentes.

La DMX-I-4208 presenta un diseño modular que permite que el operador añada o cambie una opción en cualquier momento. La impresora se puede actualizar y reconfigurar con facilidad para aprovechar futuras oportunidades o aplicaciones de expansión.

Diseñada para calidad, La fundación de la impresora en un armazón encajonado de aluminio fundido. Su diseño duradero, aunque ligero, de gran calidad aumenta la duración y fiabilidad de la impresora.

Se incluyen como estándar más funciones fáciles de usar en la I-4208 que en ningún otro producto de su clase. Entre estas funciones se encuentra un visor frontal de cristal líquido fácil de leer, indicadores de funcionamiento codificados con color, diagramas de carga de medios en relieve, amplio acceso al cabezal de impresión y un exclusivo cajetín plegable para la cinta que facilita en gran manera la carga y descarga de la misma.

La decisión es fácil: para aplicaciones de 4 pulgadas que requieran velocidad, fiabilidad, resistencia y rendimiento todo lo que tiene que saber es una impresora y un nombre : la DMX-I-4208. Visite nuestro sitio Web en [www.datamaxcorp.com](http://www.datamaxcorp.com) o llame al 1-800-816-9649 si desea más información.

### FUNCIONES DE LA CLASE I-CLASS™ DE DATAMAX®:

- *Impresión rápida de etiquetas* Con su potente procesador de 32 bits y una increíble RAM direccionable de 8MB, la DMX-I-4208 proporciona una impresión de primera etiqueta a 6 ips: la etiqueta más rápida de su clase.
- *Fácil de usar*– La mayoría de las funciones se pueden configurar con facilidad en su visor frontal de cristal líquido.
- *Funciones internacionales incorporadas* El visor frontal permite elegir entre español, inglés, francés, alemán e italiano. Las funciones de impresión de idiomas internacionales están disponibles en más 40 idiomas de todo el mundo.
- *Uso sencillo*– La cinta y los medios se cargan en un momento gracias a los cajetines de suministro y de tensión.
- *Cargada de funciones*– La DMX-I-4208 incluye prestaciones estándar que generalmente son opciones costosas en los productos similares de los competidores
- *Garantía limitada de 3 años*

**DATAMAX®**  
**I CLASS™**

**Sede corporativa**  
 4501 Parkway  
 Commerce Boulevard  
 Orlando, Florida EE.UU.  
 32808  
 (407) 578-8007  
 Fax (407) 578-8377  
<http://www.datamaxcorp.com>

**Datamax Internacional**  
 Herbert House  
 Elizabeth Way, Pinnacles  
 Harlow, Essex CM19 5FE  
 Reino Unido  
 +44 1279 772200  
 Fax (+44) 1279424448

**Datamax Latinoamérica**  
 4501 Parkway  
 Commerce Boulevard  
 Orlando, Florida EE.UU.  
 32808  
 (407) 523-5520  
 Fax (407) 578-8377

**Ventas en Asia-Pacífico**  
 19 Loyang Way  
 #01-01 CILC Building  
 Singapur 508724  
 +65 542-2611  
 Fax +65 542-3611

# I-4208: ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



Datamax está certificado por el gobierno como un vendedor GSA

- TIPO DE IMPRESORA
- VELOCIDAD DE IMPRESIÓN
- RESOLUCIÓN
- MÓDULO DE CÓDIGO DE BARRAS
- ANCHO MÁXIMO DE IMPRESIÓN
- ANCHO DE MEDIOS
- LONGITUD DE IMPRESIÓN
- VENTANA DE MEDIOS
- TIPO DE MEDIOS
- GROSOR DE MEDIOS
- DETECTOR DE MEDIOS
- ROLLO DE SUMINISTRO
- ALIMENTACIÓN POSTERIOR PARA ETIQUETAS
- CINTAS
- ARMARIO
- CÓDIGOS DE BARRAS
- FUENTES RESIDENTES
- CONJUNTO DE CARACTERES
- EXPANSIÓN/ROTACIÓN DE FUENTE
- GRÁFICOS
- CAMPOS INVERTIDOS/IMÁGENES REFLEJADAS
- MEMORIA
- INTERFAZ
- SOFTWARE DE CONTROL DE WINDOWS®
- FUENTE DE ALIMENTACIÓN
- TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO
- DIMENSIONES
- PESO
- OPCIONES
- TRANSFERENCIA TÉRMICA
- CORTADORA DE MEDIOS ESTÁNDAR CON BANDEJA
- CORTADORA PARA TRABAJOS PESADOS CON BANDEJA
- REBOBINADO INTERNO
- REBOBINADO EXTERNO
- PASAPORTE
- DETECTOR DE ETIQUETA PRESENTE
- CONECTIVIDAD DE RED
  - Sistemas centrales:
  - Protocolos:
- INTERFAZ TWINAX/COAXIAL INTERNA
- FIRMWARE ILPC
- EXPANSIÓN DE FUENTES/FLASH
- TARJETA DE EXPANSIÓN DE E/S

Térmica directa, transferencia térmica opcional

2-8 pulgadas por segundo (51 mm – 203 mm)

203 dpi (8 puntos/mm)

Dimensión "X" de 5 mil a 110 mil en distribución de vallado o escalera

4,094 pulgadas (104 mm)

1-4,65 pulgadas (25-118 mm)

0,25-99 pulgadas (6 mm-2475 mm) longitud de impresión mínima: 0,75 pulgadas (19mm) con detector de presencia opcional

Panel transparente para controlar con facilidad el nivel de medios

Material en rollos o abanico, etiquetas troqueladas o continuas, material para tickets/ etiquetas perforado o continuo

0,0025 – 0,100 plg. (0,0635mm – 0,254mm)

Detector ajustable detecta transparencias en letreros y etiquetas troqueladas con forro o detección reflectante para medios con banda negra

Diámetro máximo de 8 pulgadas (203 mm) con centro de 1,5 – 3 pulgadas (38mm – 76mm). Material en abanico desde la parte posterior de la máquina.

Para usar con la cortadora opcional

Anchos estándar de la industria: centro 1 pulgada (25mm), longitud 1968 pulgadas (600m)

Metal

Código 39, intercalado 2 de 5, Código 128 (subgrupo A, B y C), Codabar, complemento de dígitos LOGMARS, UPC-A, UPC-E, UPC 2 y 5, complemento de dígitos EAN-8, EAN-13, EAN 2 Y 5, UPC peso aleatorio, Código 93, MSI Plessey, simbología de envase de envío universal, UCC/EAN Código 128, Código QR, Postnet, Código 128 MOD 43, PDF 41.7, Micro PDF, UPS MaxiCode (modalidades 2 y 3), Datamatrix, Telepen, Aztec

Diez fuentes alfanuméricas de 0,035 plg. (0,89mm) a 0,64 plg. (16,26mm) con OCR-A, OCR-B; CG Triumvirate™, fuente escalable de AGFA®

IBM® Code Page 850 modificado, incluye caracteres para el inglés y para el español y la mayoría de los idiomas escandinavos y europeos.

Todas las fuentes son expandibles en dirección vertical u horizontal hasta 24x; las fuentes y los gráficos se pueden imprimir en cuatro direcciones: 0°, 90°, 180° y 270°

Archivos PCX, BMP y IMG.

Cualquier campo de fuente o gráfico que se pueda imprimir como una imagen normal o invertida

Memoria de programa Flash copiable de 1MB Memoria DRAM de 8MB

Puerto paralelo Centronics® (cumple con IEEE 1284), RS232 de 300 a 38.400 BPS, Ethernet opcional

Se usa para crear formatos de etiqueta con casi cualquier programa de Windows®. Se incluye en el CD de accesorios de Datamax o se puede encontrar en nuestra página en la Red Mundial [www.datamaxcorp.com](http://www.datamaxcorp.com)

Autosensor 90-264 VCA a 47-63Hz, especificar cable de potencia con el pedido

40° F a 100° F (4° C a 38° C)

12,70plg. H x 12,62plg. A x 18,60plg. D (322,6mm H x 320,6mm A x 472,5mm D)

45 lbs. (20,5 Kg)

Todas las opciones se pueden instalar sobre el terreno o se pueden pedir ya instaladas de fábrica

Carga de cinta sencilla con cajetín plegable

Grosor máximo 0,10 pulgadas (0,254mm)

Grosor máximo 0,05 pulgadas (0,127mm)

Capacidad OD de 6 pulgadas (125mm), rebobinado de refuerzo de etiquetas en modalidad presente y de pelado y rebobinado de forro en modalidad de tandas con detector de presencia para la dispensación de etiquetas según la demanda (instalado en la fábrica o por el usuario)

Capacidad máxima OD de 8 pulgadas (203mm) (rollo completo)

Teclado y visor portátiles proporcionan interfaz de impresión autónoma

Se usa para la dispensación de etiquetas por demanda

Micro Print Server que permite que varios usuarios en plataformas diferentes utilicen la misma impresora

- Novell Netware • UNIX iWindows NT • LAN Manager • Appletalk • DEC
- PX • TCP/IP • LPR • LAT • NetBIOS/NetBEUI

Permite la impresión desde computadoras medianas o centrales IBM®

Firmware de capacidad de impresión en idiomas internacionales permite la impresión de caracteres de más de 40 idiomas.

Expansión de memoria de fuentes de 4MB y memoria Flash direccionable de 4MB

8MB Flash, E/S con funciones generales, respaldo de batería de hora y fecha

