

Información general	M-4206	M-4210	M-4308
Tecnología de impresión	Impresión térmica directa/impresión por transferencia térmica (opcional)	Impresión térmica directa/impresión por transferencia térmica (opcional)	Impresión térmica directa/impresión por transferencia térmica (opcional)
Velocidad de impresión	6 PPS (152 mm/s)	10 PPS (254 mm/s)	8 PPS (203 mm/s)
Resolución	203 PPP (8 puntos/mm)	203 PPP (8 puntos/mm)	300 PPP (12 puntos/mm)
Opción de RFID	no disponible	disponible	disponible

tecnología de impresión ■ ■ ■

- Ancho máximo de impresión:
 - 108 mm
- Rango de longitud de impresión:
 - 6,35 mm - 2514,6 mm

características físicas ■ ■ ■

- Dimensiones:
 - 259 mm x 257 mm x 462 mm (alto x ancho x profundidad)
- Peso:
 - 12,2 kg
- Temperatura de funcionamiento:
 - de 4 °C a 35 °C
- Fuente de alimentación:
 - Detección automática 90-132 o 180-264 VAC @ 47-63 Hz
- Reloj de tiempo real integrado (*M-4210* y *M-4308*)
- Pantalla gráfica LCD con iluminación trasera 128 x 64
- Estructura:
 - Gabinete de metal, ventana lateral transparente para supervisar fácilmente los niveles de suministro de medios.

integración ■ ■ ■

- Puertos de comunicación:
 - Estándar: De serie RS232, en paralelo bidireccional, compatible con USB 2.0
 - Opcional: LAN Ethernet por cable 10/100, inalámbrica 802.11b/g, host USB
- Software
 - DMX Config: Utilidad de instalación completa de impresora
 - DMX NetManager
 - Páginas web de red incorporadas
 - Controladores de Windows®: NT, XP, Vista
- Firmware
 - Actualizaciones: disponibles en línea
 - Lenguaje universal de comandos de impresora: PL-Z (Zebra), PL-I (Intermec), PL-B (Boca).

accesorios ■ ■ ■

- Rebobinador externo
- Cable adaptador de serie.

códigos de barras/fuentes/gráficos ■ ■ ■

- Memoria:
 - DRAM de 16 MB / Flash de 8 MB
- Códigos de barras:
 - Lineales: Código 3 de 9, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 de 5, Industrial 2 de 5, Std 2 de 5, Código 11, Código 93, Código 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2 y Addendum de 5 dígitos, Postnet, UCC/EAN Código 128, Telepen, Planetcode, FIM, USPS-4 State
 - Simbologías en 2D: MaxiCode, PDF417, USD-8, Datamatrix, Código QR, Codeablock, Código 16k, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, GS1 Databar
- Fuentes residentes:
 - Diez fuentes alfanuméricas de 2,5 a 23 puntos de tamaño, incluidas OCR-A, OCR-B y la fuente uniforme CG Triumvirate™ de AGFA®
 - Fuentes escalables: CG Triumvirate negrita condensada, CG Triumvirate & CG Times compatibles con caracteres cirílicos, griegos, árabes y hebreos
- Tipos de fuente que se pueden descargar:
 - True-Type, de mapa de bit
- Conjunto de caracteres:
 - Más de 50 conjuntos de caracteres residentes; Compatibilidad con Unicode/UTF8
- Expansión y rotación de fuente:
 - Todas las fuentes pueden ampliarse vertical y horizontalmente hasta 24x; las fuentes y los gráficos se pueden imprimir en cuatro direcciones: 0°, 90°, 180° y 270°s
- Gráficos admitidos:
 - Archivos .PCX, .BMP y .IMG
- Campos invertidos/imagen espejo
 - Cualquier campo de fuente o gráfico puede imprimirse como una imagen normal o invertida.

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

medios ■ ■ ■

- Tipo de medios:
 - Alimentado por bobina: Diámetro exterior de 203,2 mm con centro de 76,2 mm; 177,8 mm en un centro de 38,1 mm
 - Papel continuo: aceptado desde las partes inferior y posterior de la impresora
 - Etiquetas troqueladas o continuas
 - Selección de etiquetas o entradas perforadas o continuas
- Rango de ancho de medios:
 - 19 mm - 118,1 mm
- Longitud mínima de medios:
 - Modos de corte y rebobinado: 6,35 mm
 - Modos de despegue y cortadora: 25,4 mm
- Rango de grosor de medios:
 - 0,0635 mm - 0,254 mm
- Detección de medios:
 - “Transparente” para etiquetas troqueladas con delineador de respaldo
 - Detector reflectante para medios de etiquetas con marcas negras
- Retroalimentación de etiquetas:
 - Para uso con la cortadora opcional o sensor presente
- Cinta:
 - Rango de ancho: 25,4 mm - 114,3 mm
 - Longitudes de la cinta estándar: 300 m, 450 m y 600 m
 - Interior y exterior recubiertos

opciones ■ ■ ■

- Impresión por transferencia térmica (instalada en campo o fábrica)
- Sensor de presencia de etiquetas
- Despegar y presentar (longitud mínima de la etiqueta 1,5"/38 mm)
- Rebobinador interno
- Cortadora estándar
- Eje giratorio convertible 76 mm / 40 mm (*M-4206 únicamente*)
- MCL habilitado (*M-4210* y *M-4308 únicamente*)
- RFID -UHF y HF (*M-4210* y *M-4308 únicamente*)
- LAN Ethernet por cable 10/100
- Conectividad inalámbrica 802.11b/g
- Interfaz de host de USB (*M-4210* y *M-4308 únicamente*)
- Compatibilidad con fuentes ILPC (hangul, chino simplificado y kanji)