



Tanto si se inician en la codificación por barras, si sustituyen a una antigua impresora de sobremesa Stripe®, o si añaden nuevas impresoras, la impresora térmica S4M de Zebra, resulta una solución de precio razonable para muchas necesidades de etiquetado.

El camino fácil para añadir la impresión fiable

- La S4M ofrece facilidad de utilización, la durabilidad de una estructura/caja metálica y una capacidad de material para bobina de 203 mm, lo que significa menos cambios de bobina de etiquetas
- El panel frontal de control incluye un menú ágil para facilitar la navegación, mientras que su probado diseño con carga lateral elimina el encaminado de las etiquetas y cintas de transferencia, para una carga rápida y fácil
- Variedad de procedimientos para conectarla – desde las interfaces serie, paralelo y USB, hasta 10/100 Ethernet interno, o IEEE 80211b/g – para su fácil integración en el sistema
- Se acoplará completamente con sus otras impresoras Zebra, porque usa el mismo lenguaje de programación (ZPL® y EPL™). Además, el Alternate Programming Language (APL™) de Zebra, permite cambiar fácilmente desde las impresoras de otras marcas, a las impresoras S4M – sin modificar sus formatos de etiqueta

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Más procedimientos de conexión
- Homologada Unicode™
- Diseño con carga lateral

IDEAL PARA:

- ✓ Etiquetado bajo especificaciones normalizadas
- ✓ Fabricación
- ✓ Distribución
- ✓ Sanidad – Seguridad del paciente
- ✓ Correo y paquetería

¡Obtengan el máximo de sus Zebra, usen consumibles originales Zebra!

Zebra ofrece una amplia gama de consumibles para las impresoras S4M, todos fabricados con elevados estándares y adecuados para gran variedad de aplicaciones.

- Fabricados exclusivamente para las impresoras Zebra • Probados en laboratorio, para obtener las prestaciones óptimas
- Probados para minimizar el desgaste por uso en los cabezales de impresión

▶ Para mayor información, por favor, visiten www.zebra.com



RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS*

La nueva generación en las Stripe series, la asequibilidad en precio de la S4M, su facilidad de utilización, construcción metálica y amplia gama de opciones de conectividad, le convierten en un valor sobresaliente.

PRESTACIONES ESTÁNDAR

- Métodos de impresión: Térmica Directa o Transferencia Térmica (opcional)
- Construcción: Estructura de fundición, con caja de plancha metálica
- Cubierta metálica del material, con gran ventana transparente
- Element Energy Equalizer™ (E3®) para calidad de impresión superior
- Panel de control LCD retro iluminado
- Puertos paralelo, USB 1.1 y serie RS-232

CARACTERÍSTICAS DE LA IMPRESORA

Resolución

- 8 puntos por mm/203 ppp;
- 12 puntos por mm/300 ppp (opcional)

Memoria

- Estándar: 4 MB flash, 8 MB DRAM

Anchura de impresión

- 104 mm

Longitud de impresión

- 203 ppp: 3.988 mm
- 300 ppp: 1.854 mm (opcional)

Velocidad de impresión

- 152 mm por segundo

Sensores de material

- Sensores por transparencia y por reflexión

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

Longitud máxima de etiqueta y soporte

- Longitud máxima, no continua, de la etiqueta: 991 mm

Ancho del material

- 19,4 mm a 114 mm

Tamaño máximo de bobina del material

- 203 mm D.E. sobre un mandril de 76 mm D.I.
- 152 mm D.E. sobre un eje de 25 mm D.I.

Grosor del material

- 0,076 mm a 0,25 mm

Tipos de material

- En continuo, troquelado, identificadores, marca negra

CARACTERÍSTICAS DE LA CINTA DE TRANSFERENCIA (SOLO OPCIÓN TRANSFERENCIA TÉRMICA)

Diámetro exterior

- 81,3 mm

Longitud estándar

- 300 m o 450 m

Ratio

- 2:1 ratio bobina material / bobina cinta para 300 m
- 3:1 ratio bobina material / bobina cinta para 450 m

Anchura

- 40 mm/1,57" a 110 mm/4,33"

Características de la cinta de transferencia

- Bobinada con la cara de la tinta hacia el exterior

Diámetro interior mandril

- 25,4 mm

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

Entorno

- Temperatura de funcionamiento: 5°C a 40°C (Transferencia Térmica) y 0°C a 40°C (Térmica Directa)
- Temperatura en almacén: -40°C a 60°C
- Humedad en el entorno de trabajo: entre 20% y 85% sin condensación
- Humedad en almacén: entre 5% y 85% sin condensación

Eléctricas

- Fuente de alimentación universal, autoajustable 90–265 VAC (homologada PFC); 48–62Hz

Homologaciones

- IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- Identificativos: cULus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, IRAM, CCC, GOST-R

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Anchura: 272 mm
- Altura: 295 mm
- Profundidad: 477 mm
- Grosor: 12,4 kg
- Peso en transporte: 15,2 kg

OPCIONES Y ACCESORIOS

- Cabezal de impresión 12 puntos por mm/300 ppp
- Dispensador – opción de dispensado frontal, pasivo, sin recogida del soporte
- Opción instalada en fábrica, 64 MB memoria flash
- Opción Reloj en tiempo real (RTC)

- Sistema de encaminado de la cinta de transferencia térmica
- Teclado independiente con pantalla (KDU)

SOLUCIONES ZEBRALINK™

Software

- ZebraDesigner™ Pro (opcional)
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities v 7.0
- Zebra Universal Driver

Opciones de conexión a red

- Opción ZebraNet® Wireless Plus (interna)
- Opción ZebraNet 10/100 PrintServer (interna o externa)

Firmware

- ZPL II®
- Zebra Global Printing Solution
- EPL2™
- APL
- Web View
- Alert

SIMBOLOGÍAS DE CÓDIGOS DE BARRAS

- Códigos de barras lineales: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 con subgrupos A/B/C y UCC Case Codes, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC y EAN con extensiones de 2 o 5 dígitos, Plessey, Postnet, Estándar 2-de-5, Industrial 2-de-5, Entrelazado 2-de-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
- Bidimensionales: Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS (solo con ZPL, con otros lenguajes de firmware pueden variar)

FUENTES Y GRÁFICOS

- 7 en bitmap, 1 suavizada de tamaño variable (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Conjuntos internacionales de caracteres que soportan la siguiente página de códigos: Conjunto de caracteres IBM® Code Page 850 International
- Soporta tipos de letra y gráficos definidos por el usuario, incluidos logotipos personalizados
- Comandos de dibujo ZPL II, incluyendo cajas y líneas
- Contiene UFST® de Monotype Imaging Inc.

Para obtener una calidad de impresión y un rendimiento óptimos con la impresora, utilice consumibles originales Zebra.

*Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

© 2007 ZIH Corp. APL, Element Energy Equalizer, EPL, EPL2, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet y todos los nombres y números de productos son marcas comerciales de Zebra, también Zebra y la representación de la cabeza Zebra, E, ZebraNet, ZPL y ZPL II, son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. CG Triumvirate es una marca comercial de Monotype Imaging, Inc. IBM es una marca comercial registrada de International Business Machines Corporation. UFST es una marca comercial de Monotype Imaging, Inc. y puede estar registrada en determinadas jurisdicciones. Unicode es una marca comercial de Unicode, Inc. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus propietarios respectivos.

¿Están considerando movilizar a su personal?

El uso de impresoras portátiles en un entorno de almacén o de cadena de suministro, mejora la productividad y proporciona una rápida amortización de la inversión.

- ▶ Para conocer como su empresa puede beneficiarse de una solución de impresión portátil Zebra, por favor, visiten www.zebra.com, llamen al +34 (0)93 409 22 44 o e-mail spain@zebra.com



Zebra Technologies – Sede central EMEA

Zebra Technologies Europe Limited, Zebra House, The Valley Centre, Gordon Road, High Wycombe, Buckinghamshire HP13 6EQ, Reino Unido
Tel: +44 (0)1494 472872 Fax: +44 (0)1494 768251 E-mail: mseurope@zebra.com

Otras sedes en EMEA

Europa: Francia, Alemania, Italia, Holanda, Polonia, España, Suecia Cercano y Medio Oriente y África: Dubai, India, Sudáfrica