

105SL™



Impresora térmica a la demanda, de construcción metálica, para códigos de barras

¿Está considerando seriamente la utilización de códigos de barras? Aquí tienen una elección basada en la experiencia.

La 105SL es el miembro más reciente de la S Series™ de Zebra, que combina el procesado rápido con su resistente y fiable construcción totalmente metálica. Basada en una experimentada plataforma, la 105SL es la elección de los usuarios más experimentados.

La conectividad a redes más avanzada

La 105SL ofrece soluciones flexibles de conectividad que incluyen el servidor de impresión inalámbrico ZebraNet® Internal Wireless Plus Print Server, la conexión de red local inalámbrica tipo 802.11b, que les proporciona libertad para desplazamientos o reconfiguraciones. La impresora que ahorra las costosas operaciones de recableado. El servidor de impresión ZebraNet 10/100 proporciona una solución completa de cableado para la 105SL, cuando se están utilizando redes de conmutación automática 10Base-T, 100Base-TX o Fast Ethernet 10/100.

Construidas para larga duración

- Caja robusta de acero con diseño reforzado del perfil de la caja
- Los componentes metálicos interiores incluyen los mecanismos de tracción, los ejes y los controles de ajuste
- Mecanismo del cabezal de impresión en metal de fundición

Conectividad a redes

- Conectividad y control en tiempo real ZebraLink™
- Diferentes opciones de conectividad
- Compatibilidad con cualquier aplicación ZPL® ya instalada

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

Zebra ofrece una amplia gama de consumibles para las impresoras 105SL, 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*

Características estándar

- Técnicas de impresión: Transferencia térmica o térmica directa
- Construcción: Estructura en acero de calibre 12 con componentes metálicos interiores
- Cabezal de impresión delgado con E³™ Print-head Energy Control
- Procesado rápido a 32 bits
- Reloj en tiempo real
- Velocidad de impresión regulable de hasta 203 mm por segundo
- Conectividad ZebraLink™
- Sensor de material por transmisión
- Panel de control estándar LCD de 2 líneas, 16 caracteres
- ZPL II® – Lenguaje universal de las impresoras

Características de funcionamiento

Entorno

- Temperatura de trabajo: entre 5°C y 40°C
- Entorno de almacenado/transporte: entre -40°C y 60°C
- Humedad en el entorno de trabajo: entre 20 y 85% sin condensación
- Humedad en almacenado: entre 5 y 85% sin condensación

Características eléctricas

- Fuente de alimentación eléctrica universal con corrección de factor 90-264 VAC; 48-63 Hz

Características de la interfaz de comunicaciones

- Centronics® y puertos serie RS-232, RS-422** y RS-485**;
- puerto paralelo bidireccional IEEE 1284

**Puede precisar un adaptador opcional

Homologaciones

- UL 1950; CISPR 22 (Class B); CSA 950; IEC 950; 801-2, -3 y -4 estándar; Canadian Doc. (Class A); FCC (Class A); Homologación CE

Características de los materiales

Etiquetas

Tamaño máximo de bobina

- 203 mm de diámetro exterior, en un eje de 76 mm de diámetro interior

Grosor (etiqueta y soporte siliconado)

- Entre 0,076 mm y 0,305 mm

Anchura (etiqueta y soporte)

- Entre 20 mm y 115 mm

Tipos de material

- En bobina, troquelado, continuo, zig-zag, identificadores y tickets

Para obtener una calidad y un rendimiento óptimo de impresión, utilicen los consumibles originales Zebra®.

Cintas de transferencia

Es recomendable que la cinta de transferencia tenga una anchura mínima igual a la del material que se imprime.

Tamaño máximo de bobina

- 81,3 mm diámetro exterior, en un eje de 25,4 mm de diámetro interior

Anchura de la cinta de transferencia

- Entre 20 mm y 114 mm

Longitudes estándar

- Capacidad 300 m-450 m ; ofrece un rendimiento de 2:1 y 3:1 entre la bobina del material y la cinta de transferencia

Características de la cinta

- Bobinada con la cara de la tinta hacia el exterior

Fuentes/ Gráficos/ Simbologías

Fonts and Character Sets

- Fuentes estándar: 7 en bitmap, 1 suavizada de tamaño variable (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Contiene UFST® Monotype Imaging, Inc.
- Fuentes precargadas de tamaño variable, según especificaciones Unicode™, para EMEA
- Conjuntos: Conjunto de caracteres IBM® Code Page 850 International

Prestaciones gráficas

- Admite tipos de letra y gráficos definidos por el usuario, incluyendo logotipos personalizados
- Comandos de dibujo ZPL II, incluyendo cajas, círculos y líneas diagonales

Simbologías de códigos de barras

- Códigos de barras lineales: Codabar, Código 11, Código 39, Código 93, con subconjuntos A/B/C y Códigos para cajas UCC, EAN-8, EAN-13, Industrial 2-de-5, Intercalado 2-de-5, ISBT-128, Logmars, MSI, Planet Code, Plessey, Postnet, RSS, Estandar 2-de-5, UPC-A, UPC-E, UPC y EAN con 2 o 5 extensiones de dígitos
- Bidimensionales: Codablock, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, RSS

Opciones y accesorios

- Cabezal de impresión 300 ppp
- Encaje PCMCIA de memoria (hasta 32 MB flash)
- Cortador en anchura total con bandeja de recogida opcional
- Eje interno de rebobinado
- Rebobinador/dispensador (para impresión y aplicación)
- Sensor de material por reflexión
- Servidor de impresión ZebraNet® 10/100 (interno o externo)
- ZebraNet Internal Wireless Plus Print Server
- Interfaces twinax y coax (internas)
- Conjuntos de fuentes Europeas y Asiáticas

ZebraLink™ Solutions

Software

- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraNet™ Bridge Enterprise

ZebraNet® Utilities v 7.0

Zebra Universal Driver

Conjuntos de fuentes Europeas y Asiáticas

Redes

ZebraNet 10/100 Print Server

(interno o externo)

ZebraNet Internal Wireless Plus Print Server

Interfaz IBM twinax/coax (internas)

Firmware

ZPL II – Lenguaje universal de las impresoras Zebra. Simplifica el formateado de la etiqueta y permite la compatibilidad con otras impresoras Zebra

Web View – Permite a conectar y controlar la interfaz Web de sus impresoras de códigos de barras, utilizando un explorador Web habitual

Alert – Las impresoras equipadas con los servidores de impresión ZebraNet les avisarán mediante cualquier dispositivo habilitado para e-mail, por cable o inalámbrico, para minimizar el tiempo de inactividad

ZBI 2.0™ – Sofisticado instrumento di programmazione opzionale che permette alle stampanti di eseguire applicazioni stand-alone, connettersi ad altre periferiche e molto altro.

Resumen de Características

Área máxima de impresión

Anchura: 104 mm

Longitud con 203 ppp: 2.692 mm (con memoria estándar)

Longitud con 300 ppp (opcional): 1.651 mm (con memoria estándar)

Resoluciones

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

Velocidad máxima de impresión

203 mm por segundo (con 203/300 ppp)

Memoria

Estándar: 6 MB DRAM

4 MB flash: 64 MB (opcional)

Optional: 32 MB flash (tarjeta PCMCIA)

Características físicas

Anchura: 283 mm

Profundidad: 459 mm

Altura: 394 mm

Peso: 25 kg

Weight: 25kg (55lb)

¿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) 93 635 74 13 o e-mail spain@zebra.com



*Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

©2010 ZIH Corp. ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet y todos los nombres de productos y números son marcas comerciales de Zebra, y Zebra, la imagen de la cabeza Zebra, E³, ZebraNet, ZPL y ZPL II son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. Centronics es una marca comercial registrada de Centronics Data Computer Corporation. CG Triumvirate y UFST son marcas comerciales de Monotype Imaging, Inc. y pueden estar registradas en determinadas jurisdicciones. Unicode es una marca comercial de Unicode, Inc. Todas las otras marcas comerciales son marcas comerciales de sus respectivas empresas propietarias.



www.zebra.com

Oficina Regional

Parque de negocios de Viladecans, Edificio Brasil Local C Manzana B, Bertran i Musitu 83-85, 08840 Viladecans, Barcelona, España

Tel: + 34 (0) 93 635 74 13 Fax: + 34 (0) 93 635 74 44 E-mail: spain@zebra.com Web: www.zebra.com

Otras ubicaciones en EMEA

Sede Central EMEA: Reino Unido

Europa: Francia, Alemania, Italia, Holanda, Polonia, Suecia Oriente Medio y África: Dubai, África del Sur

12525L-E Rev.9 (06/10)