

IMPRESORA DE TARJETAS ZEBRA® ZXP SERIES 3™

RESUMEN DE ESPECIFICACIONES*

Nombre de la impresora

Impresora de tarjetas Zebra® ZXP Series 3™

Especificaciones de impresión

- Transferencia térmica mediante sublimación de tinta directamente en la tarjeta
- Impresión a todo color o monocromática
- Impresión de un solo lado o de ambos lados
- 700 cph, monocromático, de un solo lado
- 180 cph, de un solo lado, YMCKO
- 140 cph, de ambos lados, YMCKOK
- Impresión de borde a borde en material CR-80 estándar

Características estándar

- Cintas de alto rendimiento True Colours® ix Series™ ZXP 3 con tecnología multimedia inteligente
- Cartuchos de cinta de colocación sencilla Load-N-Go™ de gran capacidad y ecológicos
- Procesamiento de imágenes en la máquina ZRaster™
- Calibración automática de la cinta
- Conectividad USB
- Controladores de Microsoft Windows certificados
- Etiqueta Print Touch NFC para documentos y herramientas de la impresora en línea
- Alimentador para 100 tarjetas (30 mil)
- Recipiente de salida con capacidad para 45 tarjetas (30 mil)
- Pantalla LCD de control operativa de 16 caracteres
- Resolución de impresión de 300 dpi (11,8 puntos por mm)
- Impresora con dos años de garantía
- Cabezal de impresión original con dos años de garantía (países ilimitados)
- Cambio directo de un año (solo en EE. UU.)
- Ranura para candado de seguridad Kensington

Características opcionales

- Conectividad Ethernet 10/100 incorporada**
- Bisel para alimentador de tarjetas manual
- Programas de garantía extendida del producto ZebraCare™
- Cubierta con cerradura con contenedor de salida cubierto**

Opciones de codificación y especificaciones

- Codificador de banda magnética: ISO 7811 (solo tarjetas nuevas y recondicionadas), de 1, 2 y 3 pistas, coercitividad alta y baja, banda en el reverso y solo de 30 mil
- Estación de contacto de tarjeta inteligente ISO 7816 para codificadores de contacto externos de terceros**
- Codificador MIFARE® combinado sin contacto ISO 14443 (13,56 MHz) y codificador con contacto ISO 7816, con certificación EMV Nivel 1 y cumplimiento con PC/SC (incluye salida con capacidad para 50 tarjetas [30 mil])**
- Codificación a través de USB y Ethernet

Controladores compatibles

Windows® XP (32 bit), Windows Vista® (32 y 64 bit), Windows Server® 2003 (32 bit), Windows 7® (32 y 64 bit), Windows Server 2008 (32 y 64 bit), Windows 8® y Win 8 Pro (32 y 64 bit), Windows Server 2012 (64 bit)

Consulte www.zebra.com para obtener una lista actualizada de los sistemas compatibles

Especificaciones de los suministros

- NOTA: La impresora ZXP Series 3 está diseñada para funcionar solo con las cintas de alto rendimiento True Colours ix Series ZXP 3 de Zebra.
- La tecnología inteligente ix Series de Zebra detecta y autentifica cintas automáticamente.
 - Rodillo de limpieza integrado en cada cinta.
 - Kit básico de suministros (de un solo lado): 1 cinta YMCKO, 200 tarjetas de PVC de 30 mil
 - Suministros de limpieza especialmente diseñados para simplificar el mantenimiento preventivo

Cinta True Colours ix Series ZXP 3

- YMCKO: 280 imágenes por rollo
- Medio YMCKO: 400 imágenes por rollo
- YMCKOK: 230 imágenes por rollo
- KdO: 700 imágenes por rollo
- KrO: 700 imágenes por rollo
- Monocromática negra: 2000 imágenes por rollo
- Monocromática roja: 1700 imágenes por rollo
- Monocromática azul: 1700 imágenes por rollo
- Monocromática dorada: 1600 imágenes por rollo
- Monocromática plateada: 1600 imágenes por rollo
- Monocromática blanca: 1400 imágenes por rollo

Compatibilidad de la tarjeta

NOTA: Para obtener una calidad de impresión y un rendimiento óptimos de la impresora, se recomienda usar suministros genuinos de Zebra.

- Grosor de la tarjeta: 10 a 40 mil
- Tamaño de la tarjeta: CR-80, formato ISO 7810, tipo ID-1, 54 mm (2,12 in) x 86 mm (3,38 in)
- Material de la tarjeta: PVC y PVC compuesto
- Tarjeta inteligente con contacto: ISO 7816-1,2,3,4
- Tarjeta inteligente sin contacto: MIFARE® ISO 14443A/B
- Impresión a color o monocromática en el acto solo en tarjetas de un grosor inferior a 20 mil

Interfaces de comunicaciones

- USB V2.0 (cable incluido): estándar
- Ethernet 10/100 incorporado: opcional**

Especificaciones eléctricas

- Alimentación por CA monofásica autoajustable
- Rango de funcionamiento: 90 a 132 V de CA y 190 a 264 V de CA RMS.
- Rango de frecuencia: 47 a 63 Hz.
- FCC Clase A

Especificaciones físicas (modelo estándar)

- Alto: 236 mm (9,3 in)
- Ancho: 200 mm (7,9 in)
- Profundidad: 368 mm (14,5 in)
- Peso: 5,3 kg (11,6 lb)

Características ambientales

- Temperatura de funcionamiento: de 15 °C a 30 °C (de 60 °F a 86 °F)
- Temperaturas de almacenamiento: de -5 °C a 70 °C (de 23 °F a 158 °F)
- Humedad operativa: de 20% a 65% sin condensación
- Humedad de almacenamiento: de 20% a 70% sin condensación
- Almacenamiento de suministros:
 - Temperatura: de 5 °C a 25 °C (de 41 °F a 77 °F)
 - Humedad: de 35% a 65% sin condensación
 - No almacenar a luz solar directa

Suministros de Zebra™ genuinos

Los suministros genuinos de Zebra cumplen con estrictos estándares de calidad y están recomendados para lograr una calidad de impresión óptima y un rendimiento adecuado de la impresora. La impresora ZXP Series 3 está diseñada para funcionar solo con las cintas de alto rendimiento y gran capacidad True Colours™ ix Series ZXP 3 de Zebra.

Software CardStudio™

CardStudio™ de Zebra es un paquete de software de emisión y diseño de tarjetas completo, fácil de aprender y fácil de utilizar. Facilita el diseño y la impresión de tarjetas de identificación con fotografías de alta calidad y de otras tarjetas, cuenta con funciones básicas y avanzadas, y es compatible con todas las impresoras de tarjetas de Zebra. Para más información, visite www.zebra.com/cardstudio.



Oficinas centrales corporativas

+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Oficinas centrales en el Pacífico Asiático

+65 6858 0722
apacchannelmarketing@zebra.com

Oficinas centrales en Europa, Oriente Medio y África

+44 (0)1628 556000
mseurope@zebra.com

Oficinas centrales en Latinoamérica

+1 847 955 2283
inquiry4@zebra.com

Otras localidades / En los EE. UU.: California, Georgia, Illinois, Rhode Island, Texas, Wisconsin **Europa:** Francia, Alemania, Italia, Países Bajos, Polonia, España, Suecia, Turquía, Reino Unido **Pacífico Asiático:** Australia, China, Hong Kong, India, Indonesia, Japón, Malasia, Filipinas, Singapur, Corea del Sur, Taiwán, Tailandia, Vietnam **Latinoamérica:** Argentina, Brasil, Colombia, Florida (Oficinas Centrales de LA en EUA), México **África/Oriente Medio:** Dubái, Sudáfrica

*Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. **Opciones configurables

©2014 ZIH Corp. Todos los nombres y números de productos son marcas registradas de Zebra; y Zebra, la imagen de su logotipo y True Colours son marcas registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. Microsoft, Windows, Windows Vista y Windows Server son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos u otros países. MIFARE es una marca registrada de Philips Semiconductors Gtatkorn GMBH Ltd. Kensington es una marca registrada de ACCO Brands Corporation. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.



SEE MORE. DO MORE.

Impresora de tarjetas Zebra® ZXP Series 3™



La impresora ZXP Series 3 de Zebra ha sido diseñada para imprimir directamente en la tarjeta, ofrece numerosas funciones y una calidad de impresión excepcional y a un bajo costo de propiedad. La gran capacidad que tiene la impresora ZXP Series 3 y su amplia variedad de opciones de cintas, además de la capacidad de seleccionar el grosor de tarjeta adecuado para cada aplicación más hacen que sea la solución de impresión más rentable dentro de su clase.

La impresora ZXP Series 3 ofrece una impresión vívida a todo color o monocromática y de alta calidad en tarjetas, de un solo lado o de ambos lados. El funcionamiento de la impresora ZXP Series 3 ha sido simplificado con un diseño intuitivo, puntos de contacto de color y cintas inteligentes Load-N-Go™ fáciles de reemplazar y de mayor capacidad, que ahora son ecológicas gracias a

que utilizan menos plástico y más material biodegradable. La tecnología de procesamiento de imágenes en la máquina ZRaster™ de Zebra le permite obtener una impresión a alta velocidad, sin necesidad de sacrificar la calidad de la imagen.

El diseño compacto de la impresora la convierte en la opción indicada para lugares de trabajo con poco espacio. Las opciones de codificación para tarjetas inteligentes y bandas magnéticas permiten a la impresora ZXP Series 3 cumplir con las necesidades de diversos mercados y aplicaciones, que incluyen tarjetas de identificación y de control de acceso; tarjetas de regalo personalizadas, carnets de membresía y tarjetas de afiliación. La función del candado Kensington™ estándar y la cerradura de cubierta opcional hacen que la impresora ZXP Series 3 resulte ideal para soluciones de impresión de tarjetas seguras.

Función Print Touch

La impresora ZXP Series 3 incluye Print Touch™ de Zebra y un chip y software Near Field Communication (NFC) incorporados. Simplemente sostenga su teléfono inteligente con NFC a la altura del logotipo Print Touch de Zebra que se encuentra en la impresora para leer la información clave de la impresora y acceder a páginas web de ayuda.



Ideal para las siguientes aplicaciones

Retail/Hotelería y turismo/tarjetas de afiliación, tarjetas de regalo, carnets de membresía

Servicios financieros/tarjetas bancarias de emisión instantánea

Seguridad/tarjetas de identificación de empleados, carnets de identificación de estudiantes, tarjetas de control de acceso