

# Impresora de Tarjetas Zebra ZXP Series 3™



## La Mejor Opción de su Clase para la Impresión de Tarjetas en Computadoras de Escritorio

La impresora ZXP Series 3 direct-to-card de menor costo y con más funciones para impresión y codificación de bajo a mediano volumen proporciona el mejor valor en su clase. Su cobertura compacta le permite introducirse sin dificultad alguna en espacios de trabajo reducidos, y con atributos fáciles de usar como el cartucho de cinta Load-N-Go™ de reemplazo rápido y la pantalla LCD con solicitudes de operación, demanda poca capacitación y optimiza el tiempo de actividad. Con flexibilidad se ajusta a un espectro de aplicaciones con un conjunto completo de opciones de codificación del tipo compre ahora o agregue después, y una selección de opciones de conexión para una fácil integración con su sistema local o en red.

La impresora ZXP Series 3 incluye nuevas funciones que permiten altas velocidades de impresión y una calidad de impresión superior. La tecnología de impresión basada en host utiliza la computadora host para realizar el procesamiento, permitiéndole a la impresora proporcionar una mayor profundidad de bits y una mayor resolución. Zebra es la primera en lanzar al mercado cintas de alta velocidad lo cual tiene la ventaja de imprimir a mayores temperaturas. Las cintas de mayor duración pueden transferir la coloración a la tarjeta con mayor eficiencia y mayor estabilidad.

Imprime en un lado o en ambos lados con imágenes de alta calidad, consistentes, a todo color o monocromáticas para una variedad de aplicaciones que incluyen tarjetas de identificación y de control de acceso, tarjetas de descuento personalizadas, de membresía y fidelidad; y tarjetas financieras de emisión instantánea.



### Las impresoras Zebra ZXP Series 3 ofrecen:

- Velocidades de impresión rápida hasta 750 tarjetas por hora monocromáticas, y 180 tarjetas por hora a todo color YMCKO
- Capacidades de codificación completas para satisfacer una diversidad de mercados y aplicaciones
- Calidad de impresión excelente con colores brillantes y fotografías vívidas, texto y códigos de barras
- Diseño intuitivo para facilidad de uso y requisitos de capacitación simplificados
- Funciones de seguridad opcionales para impresión de tarjetas de emisión instantánea
- Impresión direct-to-card en un lado o en ambos lados

# Resumen de Especificaciones\*

## Especificaciones de Impresión

- Transferencia térmica con sublimación de coloración direct-to-card
- Impresión basada en host
- Cintas para impresión en alta velocidad
- Impresión a todo color o monocromática
- Impresión de un solo lado y de ambos lados
- 750 tarjetas por hora monocromáticas de un solo lado
- 180 tarjetas por hora a todo color YMCKO de un solo lado
- Impresión de borde a borde en tarjetas con el estándar CR80

*NOTA: La velocidad de impresión se basa desde el momento que se envía la orden de impresión hasta que la tarjeta sale totalmente impresa, en cobertura promedio de impresión, con conexión USB estándar y tarjetas por hora (cph) bajo ciertas condiciones.*

## Especificaciones Generales

- Drivers de Microsoft® Windows®
- Conexión USB
- Alimentador de 100 tarjetas cubierto (30 mil)
- Bandeja de salida de 50 tarjetas (30 mil)
- Tecnología de cintas inteligente i Series™
- Calibración automática de consumibles
- Cartucho de cinta de suministro Load-N-Go™
- Pantalla de cristal líquido (LCD) de 16 caracteres
- Resolución de impresión de 11,8 puntos/mm (300 dpi)
- Memoria estándar de 32 MB
- Dos años de garantía para la impresora
- Dos años de garantía (sin límite de pasadas) en el cabezal original
- Ranura para seguro Kensington®

## Funciones Opcionales

- Modo de alimentación unitaria CardSense™
- Conexión incorporada Ethernet 10/100
- Cubierta asegurable con cerradura en el alimentador de tarjetas y en la impresora
- Programas de garantía extendida para el producto

## Especificaciones y Opciones de Codificación

- Codificador de banda magnética, ISO 7811 y JIS-II (nuevas y redefinidas; pistas 1, 2 y 3; alta y baja coercitividad; banda abajo; 30 mil de espesor de tarjetas)
- Estación de contactos de tarjeta inteligente, ISO 7816
- Codificador combinado MIFARE® sin contactos ISO 14443 y con contactos ISO 7816, cumple con PC/SC

## Códigos de Barra y Fuentes

- Código 39, Código 128 B y C con y sin dígito de verificación
- Entrelazado 2 de 5
- UPC-A, EAN 8 y EAN 13
- El código de barras bidimensional PDF2 y otras simbologías se pueden imprimir mediante el uso de drivers de Windows
- TrueType® y otras simbologías disponibles mediante drivers de Windows

## Software

### Soporte de drivers de impresoras certificados por Microsoft Windows

Windows XP \*Windows Vista®, Windows Server® 2003, \*Windows Server 2008, \*Windows 7

\*compatible con 32 bits y 64 bits

### Especificaciones de los Suministros

- Tecnología inteligente Zebra i Series para autenticar y automatizar las cintas de color
- Equipo de suministros de inicio (de un solo lado), 1 cinta YMCKO, 200 tarjetas de PVC de 30 mil, rollo de limpieza (1 por cinta)
- Suministros de limpieza

### Cintas de Alta Velocidad True Colours® i Series

- YMCKO: 200 imágenes por rollo
- YMCKOK: 165 imágenes por rollo
- ½ Panel YMCKO: 250 imágenes por rollo
- Monocromáticas: 850 imágenes por rollo - negro, azul, verde, dorado, plateado, blanco
- kD0: 500 imágenes por rollo
- kR0: 500 imágenes por rollo

### Compatibilidad de Tarjetas

- Espesor de la tarjeta: 30 mil
- Tamaño de la tarjeta: Formato CR-80 ISO 7810, tipo ID-1, 54 mm × 86 mm (2,12 pulg. × 3,38 pulg.)
- Material de la tarjeta: PVC y compuesto
- Tarjeta inteligente con contactos \_ ISO 7816-1,2,3,4
- Tarjeta inteligente sin contactos MIFARE - ISO 14.443 A/B

### Interfaces de Comunicación

- USB V2.0, estándar (cable incluido)
- Conexión incorporada Ethernet 10/100, opcional

### Requisitos Eléctricos

- Alimentación eléctrica monofásica de corriente alterna
- 90 V ~ 264 V CA de valor eficaz y 47 Hz - 63 Hz (50 Hz - 60 Hz nominales)
- FCC Clase A

### Físicas

- Ancho: 201 mm/7,9 pulg.
- Altura: 236 mm/9,3 pulg.
- Profundidad: 368 mm/14,5 pulg.
- Peso (solo impresora): 5,53 kg/12,2 libras

### Condiciones Ambientales

- Temperatura de operación: 15 °C a 30 °C (60 °F a 86 °F)
- Temperatura de almacenamiento: -5 °C a 70 °C (23 °F a 158 °F)
- Humedad de operación: 20% a 65% inclusive, sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 20% a 70% inclusive, sin condensación

## Suministros Zebra™ Genuinos

Los suministros Zebra genuinos cumplen con las rigurosas normas de calidad y se recomiendan para óptima calidad de impresión y adecuado desempeño de la impresora. La impresora de tarjetas ZXP Series 3 está diseñada para trabajar solo con cintas de alta velocidad Zebra True Colours® i Series™.

Para obtener más información, visite [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

## Software CardStudio™

ZMotif™ CardStudio™ de Zebra es un conjunto de software fácil de aprender, fácil de utilizar para el diseño de tarjetas profesionales y para la emisión de tarjetas. Realiza con facilidad el diseño y la impresión profesional de tarjetas de identificación y otras tarjetas, con funciones básicas y avanzadas, y soporta todas las impresoras de tarjetas Zebra.



Para obtener más información, visite [www.zebra.com/cardstudio](http://www.zebra.com/cardstudio)

\*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

©2011 ZIH Corp. Todos los nombres y números de productos son marcas comerciales de Zebra, y Zebra, el gráfico de la cabeza de Zebra y True Colors son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. Microsoft, Windows, Windows Vista y Windows Server son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. MIFARE es una marca comercial de Philips Semiconductors Gtatkorn GMBH Ltd. TrueType es una marca comercial de Apple Computer, Inc. Kensington es una marca comercial de ACCO Brands Corporation. Todas las otras marcas registradas son de sus respectivos propietarios.



**ZEBRA**  
TECHNOLOGIES  
[www.zebra.com](http://www.zebra.com)

**Oficina Principal**  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

Otras ubicaciones

**EE. UU.:** California, Georgia, Rhode Island, Texas, Wisconsin **Europa:** Francia, Alemania, Italia, Países Bajos, Polonia, España, Suecia **Asia Pacífico:** Australia, China, Hong Kong, India, Japón, Malasia, Singapur, Tailandia, Corea del Sur **América Latina:** Brasil, Florida (EE. UU.) - Oficina Central México **África/Medio Oriente:** Rusia, Sudáfrica, Emiratos Árabes Unidos

**Oficina Principal de Asia Pacífico**  
+65 6858 0722  
[apacchannelmarketing@zebra.com](mailto:apacchannelmarketing@zebra.com)

**Oficina Principal de Europa, Medio Oriente y África**  
+44 (0)1628 556000  
[mseurope@zebra.com](mailto:mseurope@zebra.com)

**Oficina Principal de América Latina**  
+1 847 955 2283  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

GSA#: GS-35F-0268N  
P1032915 (11/10)