



Impresora de tarjetas ZXP Series 7™ de Zebra®



SEE MORE. DO MORE.



La rápida y confiable ZXP Series 7 imprime tarjetas de calidad fotográfica para aplicaciones de mediano a alto volumen

La impresora ZXP Series 7 incorpora lo último en tecnología de impresión de tarjetas, lo que le permite ofrecer una impresión de tarjetas de alta calidad. La impresora tiene un rendimiento rápido pero confiable, al mismo tiempo que ofrece a los usuarios un valor excepcional, ya que reduce el costo total de propiedad de la impresora. Imprime tarjetas definidas una y otra vez, con control preciso del color.

La impresora ZXP Series 7 tiene un diseño innovador. Se ajusta automáticamente al grosor de la tarjeta y la carga de cinta es sencilla.

Las guías codificadas por color y el panel de control de LCD con indicaciones claras hacen que sea muy fácil de usar.

Elija entre numerosas opciones de codificación, conectividad y cinta y, si necesita seguridad o durabilidad adicionales para las tarjetas, también está disponible la opción de laminado de un solo lado o de ambos lados sin desperdicios.

Los mecanismos de bloqueo protegen la impresora y los suministros, y el software proporciona seguridad adicional al hacer un seguimiento de las actividades y restringirlas según sea requerido.

Ideal para las siguientes aplicaciones

Entornos de gran volumen: proveedores de servicios, tarjetas de identificación, tarjetas de fidelización/membresía, control de acceso

Industrias de alta seguridad: credenciales gubernamentales, control de acceso, servicios financieros

Otras industrias: educación, juegos, servicios de salud, hotelería y turismo, venta minorista, deportes y entretenimiento

Los suministros de Zebra hacen que administrar su impresora sea más fácil que nunca

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 7 está diseñada para funcionar únicamente con las cintas True Colours® ix Series™ de Zebra y los laminados True Secure™ i Series de Zebra.



Para más información, visite www.zebra.com/zxpseries7

ELIJA LA IMPRESORA ZXP SERIES 7 POR SU RENDIMIENTO, PRODUCTIVIDAD, ADAPTABILIDAD Y RENTABILIDAD

Rendimiento: funciona de la manera que usted necesite, tarjeta tras tarjeta

La impresora ZXP Series 7 se ha creado para satisfacer las necesidades del exigente entorno comercial actual.

- Presenta un diseño robusto y listo para ser utilizado en una amplia variedad de entornos y aplicaciones
- Genera una calidad de impresión y profundidad de color casi fotográficas utilizando tecnología de impresión de fotografías
- Permite imprimir tarjetas de borde a borde
- El laminador garantiza la seguridad de las tarjetas y prolonga la duración de la imagen

Productividad: alta velocidad y bajo mantenimiento

La impresora ZXP Series 7 ofrece una alta velocidad de impresión que mejora la productividad y reduce los tiempos de espera.

- Alta velocidad de impresión de inicio a fin ("click-to-drop") y por lotes
- Pueden procesarse hasta tres trabajos al mismo tiempo (codificación, impresión y laminado simultáneos), lo que permite una producción más rápida
- Las cintas ix Series™ están desarrolladas para brindar una mayor velocidad de impresión
- Laminación simultánea de ambos lados

La integración sencilla y los pocos requisitos de mantenimiento están asegurados por:

- Suministros de alta capacidad
- Rollos de cinta y laminado sincronizados
- Funcionamiento y carga de cinta simplificados
- Controladores de Windows®, el software ZMotif™ SDK y las opciones de red para una implementación más rápida

Adaptabilidad: satisface las necesidades comerciales presentes y futuras

La impresora ZXP Series 7 ofrece flexibilidad real. Puede seleccionar las opciones adicionales cuando las necesite para aumentar su portafolio de aplicaciones de impresión de tarjetas y administrar su inversión al mismo tiempo.

Las opciones incluyen:

- Impresión de un solo lado o de ambos lados
- Numerosas opciones de codificación y conectividad, incluyendo la codificación UHF y la conectividad inalámbrica de 802.11b/g
- Laminación de un solo lado o de ambos lados sin desperdicios
- Lector de códigos de barras integrado
- Kit de actualización de impresión de ambos lados Zebra Duo-Print™
- Diversas opciones de cinta

Adaptabilidad y control a través del software:

- El Toolbox ZXP proporciona un control avanzado sobre la impresora, los controladores y la configuración del software; además, permite administrar la impresora y realizar diagnósticos.
- Las características de seguridad avanzadas ofrecen flexibilidad administrativa para personalizar las funciones y privilegios de los usuarios.
- El software ZMotif SDK permite a los desarrolladores de software integrar fácilmente funciones avanzadas o escribir sus propias aplicaciones personalizadas de impresión.

Rentabilidad: suministros diseñados para minimizar el costo por tarjeta

La impresora ZXP Series 7 está diseñada para funcionar con las cintas True Colours ix Series de Zebra y el laminado True Secure i Series de Zebra. Las cintas de gran capacidad reducen costos debido a que producirán más imágenes por rollo y presentan una fórmula mejorada para imprimir tarjetas con imágenes de alta calidad a mayor velocidad. Diversos tipos de cinta están disponibles en dos tamaños para satisfacer las necesidades de cada tarea de impresión.

Los laminados True Secure de Zebra reducen el riesgo de falsificación y prolongan la vida útil de las tarjetas de alta seguridad. El diseño exclusivo del laminado reduce drásticamente el desperdicio al eliminar la necesidad de materiales de soporte, reversos y revestimientos. Los cartuchos especialmente diseñados facilitan el reemplazo del laminado.

Tanto las cintas como los laminados utilizan consumibles inteligentes, que automáticamente detectan y calibran la impresora.



SOFTWARE DE ALTO RENDIMIENTO PARA HARDWARE DE ALTO RENDIMIENTO

CardStudio™ de Zebra

Ya sea que tenga un pequeño negocio o una gran empresa, el software CardStudio le facilita la tarea de diseñar e imprimir tarjetas de aspecto profesional. Este software le permite sacar el máximo provecho de las funciones de la impresora ZXP Series 7, incluida la codificación y el laminado de tarjetas inteligentes.

Los permisos de red flexibles para uno o varios usuarios y las opciones de integración de base de datos hacen de este software de diseño de tarjetas el complemento ideal para la impresora ZXP Series 7.

Para más información, visite www.zebra.com/cardstudio

Virtual PrintWare™ de Zebra

El software Virtual PrintWare de Zebra se ha diseñado para facilitar la tarea de emitir tarjetas desde sus propias aplicaciones. La funcionalidad de impresión basada en plantillas permite integrar fácilmente aplicaciones de impresión de tarjetas de terceros y el flujo de producción de tarjetas.

Puede imprimir desde una o más impresoras de tarjetas conectadas en red y controlar de manera remota el estado y las condiciones de la impresora. Para aumentar la capacidad y el volumen de impresión, también puede usar el software para controlar varias impresoras y administrarlas como si fueran una sola.

Para más información, visite www.zebra.com/virtualprintware



RESUMEN DE LAS ESPECIFICACIONES*

Nombre de la impresora

ZXP Series 7

Características estándar

- Resolución de impresión de 300 dpi (11,8 puntos por mm)
- Conectividad USB 2.0 y Ethernet 10/100
- Controladores con certificación de Microsoft® Windows
- Alimentador con capacidad para 200 tarjetas (30 mil)
- Recipiente de tarjetas rechazadas con capacidad para 15 tarjetas (30 mil)
- Recipiente de salida con capacidad para 100 tarjetas (30 mil)
- Alimentación de tarjeta individual
- Consumibles inteligentes ix Series
- Pantalla operativa LCD de 21 caracteres y 6 líneas, con teclas multifunción configurables
- Ranura para candado Kensington®
- Garantía ilimitada de dos años para la impresora y el cabezal de impresión

Características opcionales

- Laminador de un solo lado
- Laminador de ambos lados con certificación FIPS 201
- Cubierta con cerradura y alimentador de tarjetas**
- Programas de garantía extendida del producto
- Conectividad inalámbrica de 802.11b/g
- Escáner de códigos de barras 1D
- Kit de actualización Duo-Print

NOTA: El laminador de ambos lados con certificación FIPS201 es únicamente para Norteamérica.

Especificaciones de impresión y laminado

- Impresión por transferencia térmica monocromática o mediante sublimación de tinte de color
- Impresión de un solo lado y de ambos lados
- Muy similar a la calidad de impresión fotográfica
- Impresión de borde a borde en material CR-80 estándar
- Función de impresión, codificación y laminado simultáneos
- Laminado de un lado y de ambos lados en un solo paso y sin desperdicio
- 1.375 tarjetas por hora (impresión monocromática de un lado) o 555 tarjetas por hora (impresión de ambos lados)
- 300 tarjetas por hora a todo color (YMCKO) en impresión de un lado
- 225 tarjetas por hora a todo color (YMCKOK) en impresión de ambos lados
- 270 tarjetas por hora a todo color (YMCKO) en impresión de un solo lado con laminado
- 200 tarjetas por hora a todo color (YMCKOKO) en impresión de ambos lados con laminado

NOTA: Rendimiento de impresión (tarjetas por hora) en base a la impresión por lotes con conectividad USB. Los tiempos pueden variar según la configuración de la impresora.

Opciones de codificación y especificaciones

- Codificador de banda magnética: AAMVA e ISO 7811 (nuevo y precodificado, de 1, 2 y 3 pistas, coercitividad alta y baja)
- Estación de contacto de tarjeta inteligente ISO 7816 para codificadores de contacto externos de terceros
- Codificador combinado MIFARE® ISO 14443 A y B (13,56 MHz) sin contacto y codificador de contacto ISO 7816 con certificación EMV de nivel uno y cumplimiento con PC/SC (compatible con USB y Ethernet)
- Codificador RFID UHF Gen 2 EPCglobal®

Especificaciones de suministros

- Las etiquetas de identificación por radiofrecuencia (RFID) y tecnología inteligente de Zebra autentifican y automatizan las cintas ix Series y los laminados i Series
- Se incluyen rodillos de limpieza de tarjetas con cada caja de cinta
- Suministros de limpieza especialmente diseñados para simplificar el mantenimiento preventivo

Cintas True Colours ix Series

- YMCKO: 250 o 750 imágenes por rollo
- YMCKUVK: 750 imágenes por rollo
- YMCKOK: 250 o 750 imágenes por rollo
- YMC de 1/2 panel, KO completo: 1.250 imágenes por rollo
- KdO y KrO: 2.000 imágenes por rollo
- WrKr: 2.000 imágenes por rollo
- Monocromático azul, rojo, dorado y plateado: 5.000 imágenes por rollo
- Monocromático negro: 2.500 o 5.000 imágenes por rollo
- Monocromático blanco: 4.000 imágenes por rollo
- Tinta gris para raspar: 3.250 imágenes por rollo
- Otros colores disponibles a pedido

Laminados True Secure i series

- Laminado superior e inferior sin soporte ni desperdicio de 1.0 mil: 750 imágenes por rollo
- Tipos de laminado: transparente, para tarjetas con banda magnética, para tarjetas inteligentes y con diseños holográficos de papel tapiz
- Hay laminados personalizados disponibles a pedido con imágenes holográficas de registro o papel tapiz

Especificaciones y compatibilidad de tarjetas

- Grosor de tarjetas: 10 a 50 mil (0,25 a 1,27 mm)
- Grosor de tarjetas para laminado: 30 mil (0,76 mm)
- Tamaño de tarjetas: CR-80, formato ISO 7810, tipo ID-1
- Material de tarjetas: PVC y compuestos, tarjetas de ABS, PET, PET-G, PET-F, PETix y Teslin® compuesto
- Tarjetas de tecnología especial: tarjetas inteligentes con contacto y sin contacto
- Tarjetas especializadas: con reverso adhesivo, con espacio para firma, transparentes con bloqueo infrarrojo

NOTA: Para obtener una calidad de impresión y un rendimiento de la impresora óptimos, utilice suministros genuinos de Zebra™.

Software

- Compatible con ZMotif SDK y código de muestra
- Controladores de impresora con certificación de Microsoft Windows y funciones de caja de herramientas: Windows XP (32 bits), Vista (32 y 64 bits), Server 2003 (32 bits), Windows 7 (32 y 64 bits), Server 2008 (32 y 64 bits), Windows 8 y Win 8 Pro (32 y 64 bits), Server 2012 (64 bits)
- Software de diseño y emisión de tarjetas CardStudio
- Compatible con el software Virtual PrintWare de Zebra

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

Interfaces de comunicaciones

- USB 2.0
- USB compatible con identificación inmediata de la impresora al enchufar ("plug and play")
- Ethernet 10/100
- Conectividad Ethernet para IPv6**
- Opción inalámbrica de 802.11b/g

Especificaciones eléctricas

- Alimentación por CA monofásica autoajustable
- De 90 a 264 V CA y de 47 a 63 Hz (50 a 60 Hz nominales)
- FCC Clase A

Características físicas

- Altura: 306 mm (12 in)
- Ancho (solo impresora): 699 mm (27,5 in)
- Ancho (impresora con laminador): 964 mm (38 in)
- Profundidad: 277 mm (10,9 in)
- Peso (solo impresora): 12,2 kg (26,9 lb)
- Peso (impresora con laminador): 17,9 kg (39,5 lb)

Características ambientales

- Temperatura de funcionamiento: de 15 °C a 35 °C (59 °F a 95 °F)
- Temperatura de almacenamiento: de -5 °C a 70 °C (23 °F a 158 °F)
- Humedad operativa: del 20% al 80% inclusive, sin condensación
- Humedad de almacenamiento: del 10% al 90% inclusive, sin condensación
- Los suministros deben almacenarse alejados de la luz solar directa, a una temperatura de 5 °C a 30 °C (41 °F a 86 °F) y con una humedad relativa del 30% al 50%



Oficinas centrales corporativas
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Oficinas centrales en el
Pacífico Asiático
+65 6858 0722
apacchannellmarketing@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 ubicaciones/en los EE. UU.: California, Georgia, Illinois, Rhode Island, Texas, Wisconsin Europa: Francia, Alemania, Italia, Países Bajos, Polonia, España, Suecia, Turquía, Reino Unido Asia Pacífico: 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 los EE. UU.), México África/Oriente Medio: Dubái, Sudáfrica

*Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. **Disponible próximamente

©2014 ZIH Corp. Zebra, el gráfico de la cabeza de Zebra y True Colours son marcas comerciales de ZIH Corp, registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. CardStudio, i Series, ix Series, True Secure, Zebra Virtual PrintWare, ZebraCare, ZMotif y todos los nombres y números de productos son marcas comerciales de Zebra. Todos los derechos reservados. Microsoft, Windows, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos u otros países. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.