Impresoras de Tarjetas ZXP Series 7

Impresión de tarjetas rápida y confiable con imágenes estilo fotografía

Imprima tarjetas impresionantes de alta calidad con la tecnología de impresión de tarjetas más reciente de la impresora de tarjetas ZXP Serie 7™. Obtenga un rendimiento rápido y confiable, además de valor excepcional, con el costo total de propiedad más bajo de la impresora. Imprime una y otra vez tarjetas nítidas y coloridas con control preciso del color.

La impresora ZXP Serie 7 tiene un diseño innovador. Se adapta automáticamente al grosor de la tarjeta, y la cinta es fácil de cargar. Las guías codificadas por color y el nítido panel de control LCD hacen que sea muy fácil de usar. Los mecanismos de bloqueo protegen la impresora y los materiales, y el software brinda seguridad adicional al rastrear y restringir actividades según sea necesario.



Modelo ZXP Series 7 Pro*

Complete trabajos de impresión grandes rápidamente
La impresora ZXP Series 7 Pro está diseñada específicamente para permitir a proveedores de servicios y gobiernos emitir rápidamente grandes cantidades de tarjetas de identificación seguras con imágenes de calidad fotográfica. Ofrece recipientes de tarjetas más grandes, suministros y tarjetas sincronizados, y le permite producir más tarjetas en menos tiempo. También es menos costosa que las demás impresoras de su categoría.

Rendimiento superior

Tarjeta tras tarjeta
La impresora ZXP Serie 7, diseñada para su entorno de negocios exigente, ofrece un diseño sólido y un rendimiento de primer nivel sin configuración previa para una amplia gama de entornos y aplicaciones. Genera profundidad de color y calidad de impresión casi fotográfica gracias a la tecnología de impresión fotográfica, junto con la impresión de borde a borde. Añada laminación para garantizar la seguridad de las tarjetas y prolongar la vida útil de las imágenes.

Productividad elevada

Imprima más tarjetas rápidamente
Reduzca el tiempo de espera con las velocidades de impresión rápidas, incluidas las opciones de clics para colocación en cola y la impresión en lotes. La ZXP Serie 7 ofrece el rendimiento más rápido con laminado doble faz simultáneo y la capacidad de procesar hasta tres trabajos al mismo tiempo (codificación, impresión y laminado simultáneos). Acelere aún más con las cintas ix Series™, desarrolladas para una impresión más rápida.

Empiece a imprimir y siga imprimiendo

Configuración sencilla y mantenimiento mínimo
Integre y mantenga fácilmente su impresora ZXP Serie 7 con características inteligentes como la carga de cinta y operación simplificadas, medios de alta capacidad y rollos de cinta y laminados sincronizados. Implemente impresoras rápidamente con los controladores para Windows™, el SDK ZMotif™ y las opciones de redes.

Rendimiento, productividad, adaptabilidad y rentabilidad.
Para obtener más información, visite www.zebra.com/zxpseries7

Adaptabilidad inteligente

Adáptela a sus necesidades, tanto actuales como futuras

Obtenga la flexibilidad de añadir opciones cuando las necesita. Construya su portafolio de aplicaciones de impresión de tarjetas y administre su inversión al mismo tiempo con opciones que incluyen impresión simple faz o doble faz, numerosas opciones de codificación y conectividad, como la codificación UHF y la conectividad inalámbrica 802.11b/g, un lector de códigos de barras integrado, laminado simple o doble faz sin desperdicios, kit de actualización para impresión doble faz Zebra™ Duo-Print™ y diversas opciones de cinta.

Adaptabilidad y control del software

Los administradores pueden personalizar los conjuntos de características y privilegios de usuario con los ajustes de seguridad avanzados. Los desarrolladores de software pueden usar el SDK de ZMotif para integrar de manera sencilla características avanzadas o crear aplicaciones de impresión personalizadas. ZXP Toolbox permite un control avanzado de la configuración de la impresora, el controlador y el software, así como de la administración y el diagnóstico.

Eficiencia de costos

Suministros diseñados para minimizar el costo por tarjeta

Reduzca los costos con las cintas True Colours ix Series de Zebra y el laminado True Secure i Series de Zebra. Las cintas de alta capacidad entregan más imágenes por rollo; además, cuentan con una formulación mejorada para imprimir imágenes de alta calidad a mayor velocidad. Se ofrecen muchos tipos de cintas en dos tamaños para cumplir con las necesidades de cada tarea de impresión.

El laminado True Secure de Zebra reduce el riesgo de falsificación y prolonga la vida de las tarjetas de alta seguridad. Y el diseño del laminado reduce ampliamente los desperdicios porque elimina las películas portadoras, los reversos y los revestimientos. Los cartuchos especialmente diseñados facilitan el reemplazo del laminado.

Tanto las cintas como el laminado usan materiales con tecnología inteligente, que detectan y calibran automáticamente la impresora.

Suministros Zebra

Facilite aún más la tarea de administrar su impresora

Los suministros originales de Zebra™ cumplen con las estrictas normas de calidad, y se recomiendan para obtener una calidad de impresión óptima y un mantenimiento adecuado de la impresora. La impresora ZXP Serie 7 está diseñada para funcionar solo con las cintas True Colours™ ix Series™ de Zebra y el laminado True Secure™ i Series de Zebra.

Zebra CardStudio™

Diseñe tarjetas fácilmente

Cree tarjetas sofisticadas fácilmente con CardStudio de Zebra. Ya sea que imprima unas pocas tarjetas monocromáticas de un solo lado o miles de tarjetas de ambos lados a todo color con codificación sin contacto MIFARE, efectos de seguridad especiales y datos dinámicos, nuestra interfaz altamente intuitiva lo convierte en profesional, prácticamente sin necesidad de capacitación y conocimientos técnicos. Vea las tarjetas a medida que las diseña con la vista preliminar instantánea.

Aproveche un diseño de tarjetas de muestra y edítelo según sus necesidades, o comience desde cero. Use capas de diseño para trabajos complejos, añada material gráfico distintivo y conéctese a prácticamente cualquier base de datos del backend u hoja de cálculo a fin de integrar datos dinámicos como texto, fotos, códigos de barra 1D y 2D y más.

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

Especificaciones

Nombres de impresoras

ZXP Serie 7
ZXP Series 7 Pro

Características estándar

• Resolución de impresión de 300 dpi/11,8 puntos por mm
• Conectividad USB 2.0 y Ethernet 10/100
• Controladores certificados para Microsoft™ Windows
• Recipiente para 15 tarjetas rechazadas (30 mil)
• ZXP Serie 7 y Serie 7 Pro: Alimentador con capacidad para 250 tarjetas (30 mil)
• ZXP Serie 7: Recipiente de salida para 100 tarjetas (30 mil)
• ZXP Serie 7 Pro: Recipiente de salida mecánico por orden de ingreso para 250 tarjetas
• Capacidad de alimentación de una tarjeta
• Tecnología de materiales inteligente ix Series
• Pantalla LCD para el operador de 21 caracteres y 6 líneas con teclas programables
• Ranura de bloqueo físico Kensington™
• Garantía limitada de dos años para la impresora y el cabezal de impresión

Especificaciones de laminado e impresión

• Impresión de transferencia térmica monocromática o sublimación de tinta a color
• Impresión simple faz o doble faz
• Calidad de impresión casi fotográfica
• Impresión de borde a borde en material CR-80 estándar
• Capacidad de impresión, codificación y laminado en simultáneo
• Laminado simple o doble faz sin desperdicios en una pasada
• Impresión de 1375 tarjetas/hora monocromáticas simple faz o 555 tarjetas/hora doble faz
• Impresión de 300 tarjetas/hora en YMCKO simple faz a todo color
• Impresión de 225 tarjetas/hora en YMCKOK doble faz a todo color
• Impresión de 270 tarjetas/hora en YMCKO doble faz a todo color con laminado
NOTA: Rendimiento de impresión (tarjetas por hora) en función de la impresión por lotes con conectividad USB. Los tiempos pueden variar según la configuración de la computadora.

Especificaciones de materiales

Las etiquetas RFID con tecnología inteligente de Zebra autentican y automatizan las cintas ix Series y el laminado i Series
Se incluyen rodillos de limpieza de tarjetas en cada caja de cintas
Suministros de limpieza especialmente diseñados para simplificar el mantenimiento preventivo
Cintas True Colours ix Series• YMCKO: 250 o 750 imágenes/rollo
• YMCUvK: 750 imágenes/rollo
• YMCKOK: 250 o 750 imágenes/rollo
• Medio panel YMC, KO completo: 1250 imágenes/rollo
• KdO y KrO: 2000 imágenes/rollo
• WrKr: 2000 imágenes/rollo
• Azul, rojo, dorado, plateado monocromático: 5000 imágenes/rollo
• Negro monocromático: 2500 o 5000 imágenes/rollo
• Blanco monocromático: 4000 imágenes/rollo
• Recubrimiento gris para raspar: 3250 imágenes/rollo
• Otros colores disponibles a pedido
Laminados True Secure i Series• Laminado superior e inferior de 1,0 mil sin soporte y libre de desperdicios: 750 imágenes/rollo
• Tipos de laminado: transparente, banda magnética, tarjeta inteligente y diseños holográficos tipo papel tapiz
• Disponible a pedido: laminado personalizado con imágenes holográficas registradas o tipo papel tapiz
Compatibilidad de la tarjetaPara garantizar una calidad de la tarjeta y un rendimiento de la impresora óptimos, use suministros originales de tarjetas Zebra. Para obtener más información, visite
www.zebra.com/cards• Grosor de la tarjeta: 10 – 50 mil (0,25 – 1,27 mm)
• Grosor de la tarjeta para el laminado: 30 mil (0,76 mm)
• Tamaño de la tarjeta: CR-80, formato ISO 7810, tipo ID-1
• Material de la tarjeta: PVC y compuesto, tarjetas de ABS, PET, PET-G, PET-F, PETix y compuesto Teslin™

Características físicas

Dimensiones	ZXP Serie 7: Impresora sola: 12 in Al x 10,9 in L x 27,5 in An 306 mm Al x 277 mm P x 699 mm An Impresora con laminador: 12 in Al x 10,9 in L x 38 in An 306 mm Al x 277 mm P x 964 mm An ZXP Series 7 Pro: Impresora sola: 13,75 in Al x 10,9 in L x 28,25 in An 349 mm Al x 277 mm P x 718 mm An
Peso	ZXP Serie 7: Solo impresora: 26,9 lb/12,2 kg Impresora con laminador: 39,5 lb/17,9 kg ZXP Series 7 Pro: Solo impresora: 31,7 lb/14,4 kg Impresora con laminador: 44,3 lb/20,1 kg

Capacidades de interfaz y de comunicación

• USB 2.0
• USB compatible con identificación plug-and-play de la impresora
• Ethernet 10/100
• Opción de conectividad inalámbrica 802.11b/g

Herramientas de software

Compatibilidad con SDK de ZMotif y código de muestra disponible
Windows 7™ (32 y 64 bits), Windows Server 2008 (32 y 64 bits) Windows 8™ (32 y 64 bits), Windows 8.1™ (32 y 64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows 10 (32 y 64 bits)
CardStudio: diseño de tarjetas y software de emisiónNOTA: Consulte
www.zebra.com
para obtener una lista actualizada de los sistemas compatibles.

Características opcionales

• Laminador simple faz o doble faz
• Módulo de opción de codificación de tarjetas inteligentes con chip con/sin contacto opcional
• Laminador doble faz que cumple con FIPS 201 (solo para Norteamérica)
• Gabinetes y alimentador de tarjetas con cerradura
• Programas de garantía extendida de productos
• Conectividad inalámbrica 802.11b/g
• Escáner de códigos de barras 1D
• Kit de actualización Duo-Print
Opciones de codificación y especificaciones• Codificador de banda magnética: AAMVA e ISO 7811 (tarjetas nuevas y precodificadas; pistas 1, 2 y 3; coercitividad alta y baja)
• Estación de contacto de tarjeta inteligente ISO 7816 para codificadores de contacto externo de terceros
• MIFARE™ ISO 14443 A y B combinado (13,56 MHz) sin contacto, y codificador de contacto ISO 7816 con certificación EMV de nivel 1 y cumplimiento con PC/SC
• Codificador RFID UHF EPCglobal™ Gen 2

Suministros sincronizados de Zebra para eficiencia operativa y costos más bajos

Operaciones de impresión a todo color	Material de cinta 750 imágenes por cinta** Recipiente de entrada y salida con capacidad para 250 tarjetas Entrada y salida de tarjetas sincronizadas 3 veces mayor: 250 tarjetas (x3) = 750 = 3 casetes completos de alimentador de tarjetas por cinta YMCKO

Mercados y aplicaciones

Cuidado de la salud y educación

• Tarjetas de identificación de empleados y estudiantes
• Tarjetas de control de acceso de empleados

Hotelería, turismo y comercio minorista

• Tarjetas de regalo, juegos, fidelización, membresía
• Deportes y entretenimiento

Alta seguridad

• Credenciales gubernamentales
• Control de acceso seguro
• Servicios financieros

Especificaciones de materiales

• Tarjetas tecnológicas: tarjetas inteligentes con contacto o sin contacto
• Tarjetas especiales: dorso adhesivo, panel de firma, tarjetas transparentes con bloqueador de IR

Características de funcionamiento

Entorno	Temperatura de funcionamiento: de 59 °F a 95 °F/de 15 °C a 35 °C Humedad de funcionamiento: del 20 % al 80 % sin condensación Temperatura de almacenamiento: de 23 °F a 158 °F/de -5 °C a 70 °C Humedad de almacenamiento: del 10 % al 90 % sin condensación Almacenamiento de materiales: • Temperatura: de 41 °F a 86 °F/de 5 °C a 30 °C • Humedad: del 30 % al 50 % sin condensación • No almacenar bajo la luz solar directa
Especificaciones eléctricas	Alimentación de CA monofásica con conmutación automática De 90 V a 264 V CA y de 47 a 63 Hz (de 50 a 60 Hz nominal) FCC Clase A

Suministros sincronizados de Zebra para eficiencia operativa y costos más bajos

Operaciones de impresión monocromática	Material de cinta 5000 imágenes por cinta Recipiente de entrada y salida con capacidad para 250 tarjetas Entrada y salida de tarjetas sincronizadas 20 veces mayor: 250 tarjetas (x20) = 5000 = 20 casetes completos de alimentador de tarjetas por cinta monocromática negra

Garantía del producto

La ZXP Serie 7 viene con garantía por defectos de mano de obra y materiales por un período de 2 (dos) años a partir de la fecha de envío. Para leer la declaración completa de la garantía, ingrese a: www.zebra.com/warranty

Servicios recomendados

El portafolio de servicios Zebra OneCare Essential, Select y Premier maximizan la disponibilidad y productividad de sus dispositivos. Entre las características principales se destaca el soporte técnico ininterrumpido, la cobertura integral, el reemplazo avanzado y las actualizaciones de software. Se ofrecen servicios de visibilidad opcionales. Para obtener más información, visite
www.zebra.com/zebraonecare

Notas al pie

Notas:
*La ZXP Serie 7 Pro no está disponible en Asia-Pacífico.
**Nuestros laminados también se ofrecen en incrementos de 750 imágenes por rollo.

Para garantizar una calidad de impresión y un rendimiento de la impresora óptimos, use suministros originales de Zebra. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

La marca denominativa y el logotipo de Zebra son marcas comerciales de Zebra Technologies Corporation, registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. ©2026 Zebra Technologies Corporation o sus afiliadas. Número de catálogo: SS-ZXP Serie 7 11/03/2021 HTML