



P420i

RENDIMIENTO



Impresión de tarjetas en color y por ambos lados, más sencilla y rápida que nunca

La Zebra P420i es una unidad inteligente y robusta para imprimir tarjetas por ambos lados; incluye una pantalla de LCD y características tan convenientes como fáciles de usar, para producir tarjetas de identidad, personalizadas, con foto, de alta calidad y sobre demanda, en aplicaciones de alto volumen.

Use la impresora de tarjetas P420i para imprimir:

- » Tarjetas de identidad de empleados o estudiantes
- » Tarjetas de control de horario y asistencia
- » Tarjetas de control de acceso

Ventajas de la Zebra P420i

Impresión en color avanzada: Firmware mejorado para procesamiento cromático y nueva fórmula de colores más abundantes

Funcionamiento fiable: Cubierta totalmente metálica, el fiable motor de impresión P310, ampliamente testado, y una tova de rechazo que separa las tarjetas con fallo de codificación antes de imprimirlas

Sistema de impresión inteligente Serie i :

El funcionamiento mejorado de la Serie i simplifica la impresión de tarjetas con alta calidad de imagen para todos los usuarios. El sistema incluye:

- » Tecnología RFID avanzada
- » Configuración automática de driver
- » Optimización inteligente de colores
- » Contador de imágenes en cinta y notificación de cinta baja
- » Fórmula de cinta mejorada

Especificaciones básicas:

- » Velocidad de impresión de 35 segundos/tarjeta (YMCKOK)
- » Pantalla de LCD de dos líneas para indicar el estado de la impresora y los comandos del usuario
- » Cubierta totalmente metálica con ventanilla de inspección
- » Impresión de tarjetas por ambos lados, en color o monocromática
- » Interfaz paralela o USB
- » Alimentador para 100 tarjetas
- » Para las impresoras de la Serie i se requiere usar cintas TrueColours™ Serie i para imprimir a todo color

Impresora de tarjetas P420i

iSeries

P420i

Especificaciones de productos de la impresora de tarjetas



Especificaciones generales

- » Impresión a alta velocidad
- » 102 tarjetas/hora, a todo color, por ambos lados (YMCKOK)
- » 4 MB de memoria de imágenes estándar
- » Función estándar de cambio de lado de tarjeta para imprimir ambos lados » Drivers Windows® para 98, NT, 2000, ME, XP
- » Comunicación bidireccional de drivers
- » Garantía de dos años (varía por la región)
- » Garantía de dos años para el cabezal impresor (pasadas ilimitadas) (varía por la región)
- » Bloqueo electrónico con contraseña

Impresión en color

- » Impresión por sublimación de tinta de color o por transferencia térmica monocromática
- » 35 segundos por tarjeta de un lado, a todo color (YMCKO/K)
- » Resolución de impresión de 300 dpi (11,8 puntos/mm)

Códigos de barra

- » Código 39, Código 128 B y C con y sin dígito verificador
- » Códigos 2 de 5 y 2 de 5 intercalado » UPC-A, EAN 8 y EAN 13
- » Se puede imprimir el código de barra PDF-417 2D y otras simbologías mediante los drivers de Windows

Tipos

- » Tipos TrueType del driver de Windows®

Especificaciones de la tarjeta

- » Tipos: PVC Simple y PVC compuesto
- » Ancho/largo de tarjeta: ISO CR-80-ISO 7810, 54 mm (2,12 pulg.) x 86 mm (3,38 pulg.)
- » Banda magnética ISO 7811
- » Tarjeta inteligente (Smart Card) ISO 7816-2
- » Grosor de tarjeta: 0,76 a 1,524 mm (30 a 60 mil)
- » Capacidad del alimentador de tarjetas: 100 tarjetas (0,76 mm/30 mil)
- » Capacidad de la tolva de salida de tarjetas: 100 tarjetas (0,76 mm/30 mil)

Eléctricas

- » 110~240 VCA, 50~60 Hz (conmutación automática)
- » Aprobada por FCC Clase B, CE, UL y CUL

Especificaciones de cintas

- » Las impresoras de Serie i requieren el uso de cintas Serie i para imprimir a todo color
- » Monocromáticas: 1500 y 1000 tarjetas/rollo
- » Colores monocromáticos: negro, rojo, azul, verde, plateado, dorado, blanco y gris de raspadura
- » YMCKOK: 170 tarjetas/rollo
- » Espectro YMCKO: 200 y 330 tarjetas/rollo
- » Barnices de superposición: transparentes y con hologramas



Interfaz de comunicaciones

- » Paralelo Centronics (se incluye el cable paralelo)
- » USB opcional
- » Ethernet opcional

Mecánicas

- » Ancho: 523 mm (20,90 pulg.)
- » Profundidad: 253 mm (10,17 pulg.)
- » Alto: 269 mm (10,76 pulg.)
- » Peso: 12,5 kg (27,5 lb)

Ambientales

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

Opciones

- » Interfaz USB
- » Ethernet
- » Estación de contacto para tarjeta inteligente (Smart Card) (tarjetas de 0,76 mm/30 mil solamente)
- » Codificador magnético (tarjetas de 0,76 mm/30 mil solamente)
- » Suministros de limpieza
- » Manual de servicio

cards.zebra.com

* Optimizada para usarse con medios de impresión Zebra



Zebra Technologies Corporation



Compañía registrada para la norma ISO 9001© 2003 ZIH Corp. Las especificaciones publicadas corresponden solamente a impresoras de modelo básico con características estándar, a menos que se indique lo contrario. Las especificaciones están sujetas a cambio sin aviso. Todos los nombres de productos y marcas son marca comercial de sus respectivos propietarios. Reservados todos los derechos. Todos los derechos de propiedad intelectual, las marcas comerciales y las marcas de servicio, o toda ilustración de los mismos en el presente documento, corresponden a los derechos y las marcas de sus respectivos propietarios. Dicho uso no constituye ni implica violación alguna.

Plaza N P420i-10/03

América del Norte

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
1001 Flynn Road
Camarillo, CA 93012-8706 USA
Teléfono: +1 805 579 1800
Fax: +1 805 579 1808
En EE.UU. llame gratis al:
800 452 4056
Correo electrónico:
cards@zebra.com

Europa, Oriente Medio, África

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
The Valley Centre, Gordon Road
High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ, UK
Teléfono: +44 870 241 1527
Fax: +44 870 241 0765
Correo electrónico:
eurosales@zebra.com

Asia y el Pacífico

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
1 Sims Lane #06-11
387355 Singapur
Teléfono: +65 6858 0722
Fax: +65 6885 0836
Correo electrónico:
asiasales@zebra.com

América Latina

Zebra Technologies Corporation
Card Imaging Division
6175 NW 153rd St. #121
Miami Lakes, FL 33014, USA
Teléfono: +1 305 558 3100
Fax: +1 305 558 8485
Correo electrónico:
latinsales@zebra.com