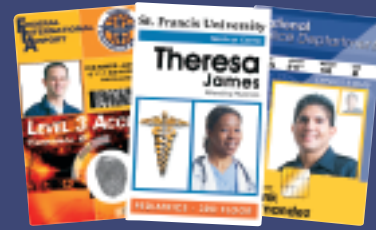




# P520i

## SEGURIDAD



### Impresión de tarjetas dura y confiable para aplicaciones de alta seguridad

Zebra P520i es ideal para tarjetas de identificación fotográficas laminadas de alta seguridad. Esta impresora para tarjetas, robusta y de doble faz produce fácil y rápidamente tarjetas de identificación fotográficas laminadas de alta calidad para aplicaciones de gran volumen. Su característica de laminación incorpora seguridad mientras que extiende considerablemente la vida útil y durabilidad de las tarjetas.

#### Utilice la impresora de tarjetas P520i para:

- » Tarjetas de identificación militares
- » Control de acceso en instalaciones de seguridad
- » Tarjetas de identificación para instalaciones correccionales
- » Boleto de Transporte

#### Ventajas de la P520i

**Seguridad:** Laminación con holograma de uno o ambos lados

**Impresión en color de avanzada:** Mejora el firmware (programa interno) de procesamiento color y una nueva y más rica formulación del color.

**Sistema de impresión inteligente en las series i:** La funcionalidad mejorada de la serie i, hace la impresión de tarjetas de alta calidad de imagen, una función simple para todos los usuarios. Características del sistema:

- » Tecnología RFID de avanzada
- » Configuración automática del driver
- » Optimización inteligente del color
- » Contador de imágenes y notificación de bajo nivel de la cinta
- » Mejora la formulación de la cinta

#### Especificaciones básicas:

- » Impresión de tarjetas y velocidad de laminado menor a 36 segundos
- » Impresión de tarjetas de ambos lados, a todo color y con laminado
- » Interfaz USB y Paralelo o USB y Ethernet interna
- » Alimentador para 100 tarjetas
- » Las impresoras i Series cuentan con tecnología RFID y requieren el uso de cintas i Series para una impresión a todo color

Impresora de tarjetas P520i

*i*series



**Card  
Printer  
Solutions**

# P520i

## Especificaciones de productos de la impresora de tarjetas



### Especificaciones generales

- » Impresión a alta velocidad con laminador incorporado
- » 100 tarjetas/hora para tarjetas de dos lados en color, o tarjetas de un lado con laminado de 0,025 mm/1 mil (YMC)
- » 4 MB de memoria de imágenes estándar
- » Drivers de Windows para 98, NT, 2000, ME, XP
- » Garantía de un año para la impresora
- » Garantía de un año para el cabezal impresor (pasadas ilimitadas)\*

### Impresión en color

- » Impresión con sublimación de tinta de color o por transferencia térmica monocromática
- » Menos de 36 segundos por tarjeta, 2 lados con laminado (YMC)
- » Resolución de impresión de 300 dpi (12 puntos/mm)
- » Laminador mejorado, de cuarta generación, con sincronización automática

### 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 con 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 (para laminar, usar tarjetas de compuestas)
- » 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
- » Espesor de tarjeta: 0,76 mm (30 mil) a 1,27 mm (50 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)
- » Aprobado por FCC Clase A, CE, UL y CUL

### Interfaz de comunicaciones

- » Interfaz USB y Paralelo
- » USB y Ethernet interna

### Especificaciones de las Cintas<sup>1</sup>

- » Las impresoras i Series cuentan con tecnología RFID y requieren el uso de cintas i Series para una impresión a todo color
- » Monocromo: 1000 y 1500 tarjetas/rollo (negro, rojo, azul, verde, amarillo, plateado, dorado, gris metalizado y blanco)
- » YMCK/K: 200 tarjetas / rollo
- » YMCK: 250 & 400 tarjetas / rollo
- » YMC: 500 tarjetas / rollo
- » K DyeSub + O: 500 tarjetas / rollo
- » K Resin + O: 500 tarjetas / rollo

Nota 1: Para un óptimo rendimiento de la impresora Utilice insumos genuinos de Zebra.

### Especificaciones de Laminado<sup>2</sup>

- » Laminado de cobertura total, tarjetas de cinta magnética y tarjetas inteligentes
- » Disponible en Transparente y Holográfico
- » Capacidad de laminado de 1,0 mil: 100 tarjetas por rollo
- » Capacidad de laminado de 0,6 mil: 170 tarjetas por rollo
- » Laminado transparente para tarjetas doble faz (cobertura total del frente y medio parche en el reverso, para tarjetas magnéticas - 50 tarjetas)
- » Características de Seguridad A Medida opcionales

Nota 2: Para un óptimo rendimiento de la impresora Utilice insumos genuinos de Zebra

### Opciones

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

[www.zebracard.com](http://www.zebracard.com)

\*Optimizada para usarse con medios de impresión Zebra.



Zebra Technologies Corporation

ISO 9001

REGISTRED  
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.

P520i - 06/04

#### 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  
16 New Industrial Road  
#05-03 Hudson TechnoCentre  
Singapore 536204  
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