



# P640i

## SEGURIDAD



# Impresora de Tarjetas P640i

## Características Principales

- » Impresión de tarjetas de color por ambos lados con laminador de una sola pasada con aprovechamiento total
- » Micro-posicionamiento de tarjetas para un óptimo registro de colores y máxima calidad de impresión
- » Varias funciones de seguridad (impresión de texto oculto, ID/Key seguro, ID/Log)
- » Capacidad de conexión bi-direccional incorporada (opcional)

## Máxima seguridad para Tarjetas de identificación anti-alteraciones

Añadir funciones únicas de seguridad en las tarjetas de identificación es más fácil, rápido y conveniente con la impresora P640i de Zebra. Esta impresora de la próxima generación de Zebra representa confiabilidad garantizada y su mayor conveniencia está en el precio. Las funciones personalizadas de seguridad de la P640i resguardan sus tarjetas de identidad contra falsificaciones, alteraciones o duplicaciones. Zebra es uno de los primeros fabricantes capaces de ofrecer una amplia gama de funciones de seguridad para todos los componentes de impresión: tarjetas, cintas, laminados e impresoras. Cuando se trata de seguridad, usted cuenta con Zebra.

## Use la impresora de tarjetas P640i para:

- » Licencias de agencia
- » Identificación en el control de acceso de alta seguridad
- » Identificación para establecimientos policiales y correccionales
- » Identificación para aeropuertos
- » Cédulas de identidad que exijan larga duración o emisión con seguridad anti-alteraciones

## Algunas características de "La Mejor de la Clase" :

- » Los más bajos costos de la industria en consumibles por tarjeta
- » Máxima productividad con alimentación continua de tarjetas
- » Calidad superior de impresión con máxima fidelidad de color y precisión en los detalles
- » Confiable y fácil de usar

*i*series



**Card  
Printer  
Solutions**

# P640i

## Especificaciones de productos de la impresora de tarjetas



### Especificaciones Básicas

- » Impresión por ambos lados y laminación de una pasada con aprovechamiento total
- » Impresión y laminación por ambos lados 120 tarjetas/hora (cinta YMCK y plastificación 1,0 mil por ambos lados)
- » Sistema de transporte con micro-posicionamiento de tarjetas para mejor calidad en fotografías a color
- » Sistema completo de funciones de seguridad y opciones para impresora, cintas, laminación, tarjetas, que mejoran el proceso de emisión de tarjetas
- » Capacidad de impresión de texto oculto (texto con aproximadamente 17 mil de altura)
- » Limpieza automática de la tarjeta antes de imprimir
- » Opción Ethernet ya incorporada para soportar interconexiones
- » Driver de Windows® para 2000 y XP con funciones de seguridad avanzadas (ID/Log y contraseña de protección)
- » Garantía de un año para la impresora
- » Garantía de un año (pasadas ilimitadas) para el cabezal de impresión

### Impresión en Color

- » Sublimación de tinta de color y resina K
- » 30 segundos por tarjeta (YMCK y plastificación por ambos lados)
- » Resolución de impresión 300 dpi (11.8 puntos/mm)

### Códigos de barra

- » Se pueden imprimir códigos de barra y otras simbologías mediante el driver de Windows

### Fuentes

- » Fuentes True Type y otras disponibles a través del driver de Windows

### Características técnicas de las tarjetas

- » Tipos: PVC compuesto
- » Ancho/largo tarjetas: ISO CR-80 ISO 7810 54 mm (2,12 pulg.) x 86mm (3,38 pulg.)
- » Banda magnética HiCo - ISO 7811
- » Tarjeta Inteligente (Smart Card) con contacto - ISO 7816
- » Tarjeta Inteligente (Smart Card) sin contacto - Mifare® o HID iClass™
- » Grosor de la tarjeta: 27 mil - 39 mil
- » Capacidad del alimentador de tarjetas: 150 tarjetas

### Características técnicas de las cintas

- » YMCK: 600 tarjetas/rollo
- » YMCKK: 500 tarjetas/rollo
- » YMCKUVK: 500 tarjetas/rollo
- » Cartucho limpiador: limpia más de 3.000 tarjetas



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

### Especificaciones de plastificación

- » 1,0 mil de laminación, 600 tarjetas rollo, sin sobras o desperdicio de revestimiento
- » Dos casetes de laminado (superior e inferior)
- » Laminados disponibles:  
Transparente tamaño grande; transparente para tarjetas con cinta magnética y para tarjeta inteligente (smart card).  
Laminados disponibles personalizados sobre pedido:  
Hologramas  
Imágenes especiales OVD  
Imágenes UV

### Interfaz de comunicaciones

- » USB 1.1 (estándar)
- » Opciones pre-instaladas en fábrica  
Ethernet incorporada  
Paralela bi-direccional con soporte ECP

### Mecánicas

- » Ancho: 699mm (27,5 pulg.) tolva de salida no incluida
- » Profundidad: 246mm (9,7 pulg.)
- » Altura: 292mm (11,5 pulg.)
- » Peso: 15.9kg (35 lbs)

### Eléctricas

- » 110 - 240 Volt CA, 50/60 Hz
- » Aprobada por la FCC Class A, UL, CUL, y CE

### Ambientales

- » Temperatura de operación: 10°C to 35°C (50°F to 95°F)
- » Humedad de operación: 20% a 80% sin condensación
- » Temperatura de almacenamiento: -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
- » Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación
- » Ventilación: Circulación natural de aire

### Opciones

- » ID/Key para la máxima seguridad de impresión
- » Codificador magnético
- » Estación de contacto para Tarjeta Inteligente (Smart Card)
- » Codificador / lector sin contacto para Tarjeta Inteligente (Smart Card)
- » Codificador / lector de contacto para Tarjeta Inteligente (Smart Card)
- » Programas de garantía

Optimizada para uso con medios de impresión Zebra.



Zebra Technologies Corporation



Compañía registrada para la norma ISO 9001 ©2004 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 marcas comerciales de sus respectivos propietarios y todos los derechos son reservados e ellos. 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.  
Part No. P640i - 11/04 - LES

#### América del Norte

Zebra Technologies Corporation  
Card Printer Solutions

1001 Flynn Road  
Camarillo, CA 93012-8706  
EE.UU.  
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 Printer Solutions

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 Printer Solutions

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 Printer Solutions

9800 NW 41st Street, Suite 220  
Doral, FL 33178  
EE.UU.  
Teléfono: +1 305 558 3100  
Fax: +1 305 558 8485  
Correo electrónico:  
latinsales@zebra.com