



# P640i

## SEGURIDAD



# P640i Card Printer

### Lista de las características

- » Impresión tarjetas a todo color por ambos lados con plastificación de una pasada sin desperdicio
- » Micro-posicionamiento tarjetas para una óptima registración del color y la máxima calidad de impresión
- » Varias funciones de seguridad (impresión de texto oculto, ID/Key seguro, ID/Log)
- » Posibilidad de networking bi-direccional Ethernet incorporado (opcional)

### Máxima seguridad para Tarjetas de identificación anti-alteraciones

Añadir funciones de seguridad en las tarjetas de identificación es más fácil, más rápido y más conveniente con P640i de Zebra. Esta impresora de última generación de Zebra garantiza una fiabilidad crítica continua y la máxima conveniencia. Las funciones de seguridad de P640i personalizables evitan que vuestras tarjetas de identidad sean falsificadas, alteradas o duplicadas. 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 la seguridad cuenta, cuenta sobre Zebra.

### Use la impresora P640i para imprimir:

Use the P640i printer for:

- » Licencias de agencia
- » Tarjetas de control de acceso de alta seguridad
- » Tarjetas de identificación para establecimientos policiales y correccionales
- » Tarjetas de identificación para aeropuertos
- » Toda tarjeta que exija una función de identificación anti-alteraciones de larga duración y fiable

### Muchas características "Best In Class":

- » Los costes más reducidos para el material de cada tarjeta
- » Máxima velocidad de producción con alimentación continua de tarjetas.
- » Máxima calidad de impresión con máxima fidelidad del color y precisión en los detalles
- » Fiable y fácil de usar

## i series



Comte d'Urgell, 49 Entlo.6ª - 08011-BARCELONA  
Tel. + 34 934 516 251 - Fax. + 34 934 516 831  
cial@advancedsoft.net - www.advancedsoft.net



### Card Printer Solutions

# P640i

## Card Printer Product Specifications



### Especificaciones básicas

- » Plastificación por ambos lados de una pasada sin desperdicio
- » Impresión y laminado por ambos lados 120 tarjetas/hora (cinta YMCK y plastificación 1,0 mil por ambos lados)
- » Sistema de transporte tarjetas de micro-posicionamiento para fotografías de color de calidad superior
- » Funciones y opciones de seguridad del sistema completas para impresora, cintas, plastificación, tarjetas y proceso de emisión tarjetas
- » Posibilidad de imprimir texto oculto – texto alto alrededor 17 mil
- » Limpieza automática de la tarjeta antes de imprimir
- » Opción Ethernet incorporada con posibilidad de networking
- » Driver de Windows® para 2000 y XP con funciones de seguridad avanzadas (ID/Log y protección password)
- » Garantía de un año para la impresora
- » Garantía de un año (pasadas ilimitadas) para el cabezal impresor

### 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 disponibles vía el driver de Windows

### Características técnicas de las tarjetas

- » Tipos: PVC compuesto
- » Ancho/largo tarjetas: ISO CR-80 – ISO 7810 54 mm x 86mm
- » Banda magnética HiCo– ISO 7811
- » Tarjeta Inteligente (Smart Card) con contacto– ISO 7816
- » Tarjeta Inteligente (Smart Card) sin contacto – Mifare® or HID iClass™
- » Grosor tarjeta: 27 mil – 36 39 mil (.xxmm - xxmm)
- » Capacidad del alimentador tarjetas: 150 tarjetas

### Características técnicas de las cintas

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



### Especificaciones de plastificación

- » Plastificación 1,0 mil, 600 tarjetas rollo, sin liner y sin desperdicio
- » Dos casetes de laminado (superior e inferior)
- » Laminados disponibles:  
Transparente: tamaño grande, cinta magnética y tarjeta inteligente (smart card) Laminados disponibles personalizados bajo petición:  
hologramas  
Imágenes especiales OVD  
Imágenes UV

### Interfaz de comunicaciones

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

### Mecánicas

- » Ancho: 699 mm excluida tolva de salida
- » Profundidad: 246 mm
- » Alto: 292 mm
- » Peso: 15,9kg

### Eléctricas

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

### Ambientales

- » Temperatura de operación: 10°C a 35°C
- » Humedad de operación: 20% a 80% sin condensación
- » Temperatura de almacenamiento: 20°C a 70°C
- » 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 Smart Card
- » Codificador/lector de contacto para Smart Card
- » Ethernet incorporado

Optimized for use with Zebra media

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



**ISO 9001**  
REGISTERED

An ISO 9001 registered company ©2005 ZIH Corp.  
Specifications listed are for base model printers with standard features only unless otherwise notes. Specifications subject to change without notice. All product and brand names are trademarks of their respective companies. All rights reserved. All Copyrights, Trade and Service Marks shown or depicted herein are registered by their owners. No infringement is made for or implied by the use thereof.  
Cód. P640i-11/04

#### North America

Zebra Technologies Corporation  
Card Printer Solutions  
1001 Flynn Road  
Camarillo, CA 93012-8706  
USA  
Telephone: +1 805 579 1800  
Fax: +1 805 579 1808  
Toll free in US: 800 452 4056  
e-mail: [cards@zebra.com](mailto:cards@zebra.com)

#### Europe, Middle East, Africa

Zebra Technologies Corporation  
Card Printer Solutions  
The Valley Centre, Gordon Road  
High Wycombe  
Buckinghamshire HP13 6EQ, UK  
Telephone: +44 870 241 1527  
Fax: +44 870 241 0765  
e-mail: [eurosales@zebra.com](mailto:eurosales@zebra.com)



Comte d'Urgell, 49 Entlo.6ª - 08011-BARCELONA

Tel. + 34 934 516 251 - Fax. + 34 934 516 831

[cial@advancedsoft.net](mailto:cial@advancedsoft.net) - [www.advancedsoft.net](http://www.advancedsoft.net)