



# P310i

## RENDIMIENTO



### **Impresora de tarjetas en color por un solo lado, optimizada para impresión rápida en color**

La Zebra P310i es una unidad fiable y fácil de usar para imprimir tarjetas por un solo lado; incluye características convenientes para lograr una impresión de calidad superior a un precio razonable.

Use la impresora de tarjetas P310i para imprimir:

- » Tarjetas de identidad de empleados
- » Tarjetas de control de horario y asistencia
- » Tarjetas de identidad para estudiantes y de control de acceso a establecimientos
- » Tarjetas de afiliación a clubes y de fidelidad

### **Ventajas de la Zebra P310i**

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

**Funcionamiento fiable:** Basado en el motor de impresión P310, altamente fiable y ampliamente testado

### **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 25 segundos/tarjeta
- » Impresión de tarjetas de un solo lado, a todo color
- » Interfaz paralela o USB
- » Alimentador para 75 tarjetas
- » Para las impresoras de la Serie i se requiere usar cintas TrueColours™ Serie i para imprimir a todo color

# Impresora de tarjetas P310i

*i*series



**Card  
Printer  
Solutions**

# P310i

## Especificaciones de productos de la impresora de tarjetas



**TRUE**  
Color  
CARD PRINTER SUBSISTEM

### Especificaciones generales

- » Impresión a alta velocidad
- » 144 tarjetas/hora para un solo lado, en color (YMCKO)
- » 900 tarjetas/hora por negro resina (K)
- » 2 MB de memoria de imágenes estándar
- » Drivers de Windows® para 98, ME, NT, 2000 y XP
- » Garantía de dos años (varía por la región)
- » Garantía de dos años para el cabezal impresor (pasadas ilimitadas) (varía por la región)

### Impresión en color

- » Impresión por sublimación de tinta de color o por transferencia térmica monocromática
- » 25 segundos por tarjeta de un solo lado, a todo color (YMCKO)
- » 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: 75 tarjetas (0,76 mm/30 mil)
- » Capacidad de la tolva de salida de tarjetas: 75 tarjetas (0,76 mm/30 mil)

### 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
- » Espectro YMCKO: 330 tarjetas/rollo
- » YMC: 300 tarjetas/rollo
- » YMCK: 400 tarjetas/rollo
- » Barnices de superposición: Transparentes y con hologramas

### Interfaz de comunicaciones

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

### Mecánicas

- » Ancho: 315 mm (12,4 pulg.)
- » Profundidad: 198 mm (7,75 pulg.)
- » Alto: 220 mm (8,7 pulg.)
- » Peso: 6,1 kg (13,4 lb)

### Eléctricas

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

### 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

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

<http://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.

Pieza N° P310i-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