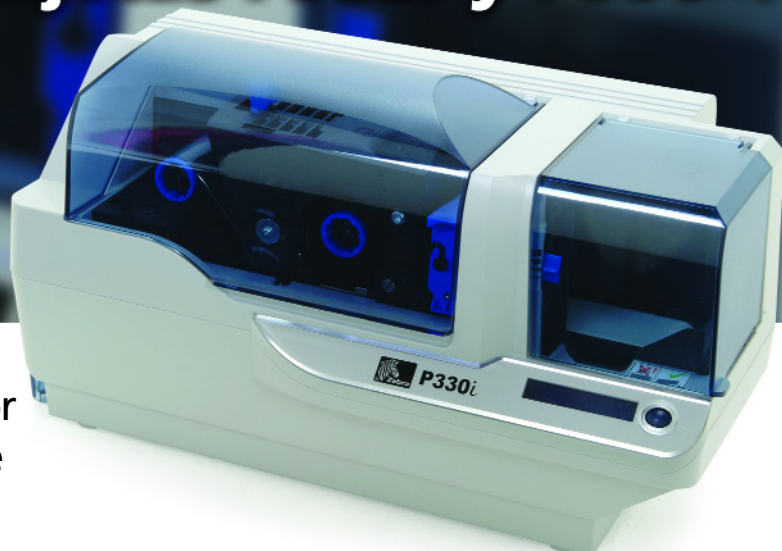




# Impresoras de tarjetas P330i y P330m



La impresora más fiable y con mayor capacidad de ampliación en su clase

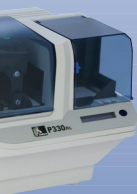


## Idónea para:

- » Tarjetas de ID de empleados
- » Tarjetas de ID de alumnos
- » Tarjetas de control de acceso
- » Tarjetas de socios y de fidelización de clientes
- » Tarjetas de regalo
- » Tarjetas de ID de visitantes
- » Licencias administrativas

### Impresora de tarjetas P330m

La P330m, que ofrece impresión de tarjetas exclusivamente monocroma, es la solución más asequible para sus aplicaciones de personalización e impresión monocroma



Con decenas de miles de impresoras instaladas en todo el mundo la impresora P330i de Zebra constituye la última generación de las impresoras para tarjetas de Zebra. La P330i ha sido diseñada y fabricada para entornos exigentes, ofrece fiabilidad y rendimiento para producción de tarjetas a gran volumen. Las opciones de ampliación para conexión a red y codificación de tarjetas confiere a la P330i la flexibilidad necesaria para satisfacer sus requisitos específicos. La P330i de Zebra es el nuevo líder entre las impresoras de tarjetas de alto rendimiento. Para aplicaciones de impresión y personalización exclusivamente monocromáticas, elija la P330m como alternativa rentable.

## Innovadora y fácil de usar

- » La sencilla interfaz USB plug and play o USB con Ethernet simplifica la configuración
- » El soporte del cabezal de impresión permite una apertura ancha que facilita el acceso a la cinta
- » La pantalla LCD de 16 caracteres indica el estado de la impresora y proporciona mensajes de error
- » La cubierta de tarjetas translúcida le permite ver si quedan pocas tarjetas; además, pueden añadirse nuevas tarjetas mientras está imprimiendo

## Opciones de ampliación para codificación y conectividad de red

- » Codificación de banda magnética en 3 pistas (HiCo/LoCo)
- » Prestaciones de codificación de Smart Card de contacto y sin contacto
- » La capacidad Ethernet 10/100 incorporada, que permite conectar la impresora a una red, elimina la necesidad de utilizar un dispositivo externo de otro fabricante e incluye administración de impresora en red

## Fiable y flexible

- » El revolucionario diseño del alimentador de tarjetas con ángulo se traduce en un menor número de tarjetas rechazadas\*
- » El diseño del cabezal de impresión con autoalineación ofrece una calidad de impresión uniforme y homogénea

## Alto rendimiento

- » Colores vivos y fieles al original
- » Producción de tarjetas a gran volumen
- » Alimentador de tarjetas de alta capacidad disponible

## Funcionalidad i Series™

- » Optimización del color y configuración del controlador automáticas
- » Cinta realizada que proporciona una impresión a color óptima
- » Contador de imágenes de cinta y notificación cuando la cinta está próxima a agotarse

\*Patente en trámite

# P330i



## Especificaciones de la impresora de tarjetas P330i

### Especificaciones generales

- » Pantalla LCD de 16 caracteres
- » Controladores para Windows® 2000 y XP (certificados); compatibles con Vista
- » Comunicación bidireccional con controlador
- » Garantía de dos años para la impresora
- » Garantía de dos años (sin límite de pasos) para el cabezal de impresión

### Impresión

- » Impresión por transferencia térmica mediante sublimación de tinta de color o monocroma
- » 144 tarjetas por hora a todo color y a una cara (YMCKO) (sólo P330i)
- » 5,2 segundos/tarjeta sólo con la P330M
- » Resolución de impresión de 300 ppp (11,8 puntos/mm)

### Códigos de barras

- » Código 39, Código 128 B & C con y sin dígito de control
- » 2 de 5 y 2 de 5 Entrelazado
- » UPC-A, EAN 8 y EAN 13
- » Es posible imprimir códigos de barras en 2D PDF-417 y otras simbologías mediante controladores de Windows

### Especificaciones de tarjetas

- » Tipos: PVC, compuesto de PVC, reverso adhesivo
- » Anchura/longitud de tarjetas: ISO CR-80-ISO 7810, 2,12 pulg. (54 mm) x 3,38 pulg. (86 mm)
- » Banda magnética ISO 7811
- » Smart Card de contacto y sin contacto
- » Grosor de tarjetas: 10 mil (0,25 mm) a 60 mil (1,524 mm) (+/- 10%)
- » Capacidad del alimentador de tarjetas: 100 tarjetas (30 mil) o 220 tarjetas (30 mil)
- » Capacidad del cajetín de salida de tarjetas: 100 tarjetas (30 mil)

### Interfaz y conectividad

- » Cable USB 1.1 (compatible con USB 2.0) incluido
- » Ethernet 10/100 Mbps incorporado opcionalmente



Los controladores de software para la impresora de tarjetas P330i de Zebra han sido sometidos a pruebas que garantizan el cumplimiento de las normas de Microsoft® para lograr la compatibilidad con Windows®, Microsoft, Windows y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países.



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

### Especificaciones de la cinta\*

- » Las impresoras i Series™ necesitan cintas i Series para imprimir a todo color (sólo P330i)
- » YMCKO: 200 y 330 tarjetas/rollo (sólo P330i)
- » 1/2 panel YMC, KO completo: 450 tarjetas/rollo (sólo P330i)
- » KdO y KrO: 500 tarjetas/rollo (sólo P330i)
- » Barnices de superposición: claro y de holograma: 350 tarjetas/rollo
- » Monocromático: 1500 (negro) y 1000 tarjetas/rollo
- » Colores para impresión monocroma: negro, rojo, azul, verde, plateado, dorado, blanco y gris para rascar



\*para obtener un rendimiento óptimo de la impresora, utilice consumibles originales Zebra

### Dimensiones y peso

- » Anchura: 18,2 pulg. (462 mm)
- » Profundidad: 9,4 pulg. (239 mm)
- » Altura: 10,1 pulg. (256 mm)
- » Peso: 7,0 kg (15,5 libras)

### Características eléctricas

- » 100 ~ 240 Voltios de CA, 50 ~ 60 Hz (cambio automático)
- » 4 Mbit de memoria de imagen de serie
- » Con aprobación FCC Clase A, CE, UL, CUL y CCC

### Entorno de funcionamiento operativo

- » Temperatura de funcionamiento: 15°C a 30°C (60°F a 86°F)
- » Humedad en funcionamiento: del 20% al 65% sin condensación
- » Temperatura de almacenamiento: -5°C a 70°C (23°F a 158°F)
- » Humedad durante almacenamiento: del 20% al 70% sin condensación
- » Ventilación: Aire libre

### Opciones

- » Ethernet 10/100 Mbps incorporado
- » Codificador de Smart Card de contacto-ISO 7816 (tarjetas de 30 mil solamente)
- » Codificador de Smart Card MIFARE®/DESFire (tarjetas de 30 mil solamente)
- » Estación de contacto de Smart Card (tarjetas de 30 mil solamente)
- » Codificador magnético (sólo tarjetas de 30 mil), 3 pistas HiCo/LoCo
- » Alimentador de alta capacidad (220 tarjetas)
- » Consumibles de limpieza

### Consumibles originales Zebra

- » La elección de los consumibles de la impresora es un factor crítico que afecta a la fiabilidad y la homogeneidad de la impresión. Los consumibles originales Zebra cumplen exigentes normas de calidad y se someten a pruebas de rendimiento óptimo con las impresoras de tarjetas de Zebra.



Empresa con homologación ISO 9001 ©2005 ZIH Corp. Las especificaciones facilitadas en la lista corresponden a los modelos de impresora básicos con las prestaciones de serie, a no ser que se indique lo contrario. Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso. Todos los nombres de productos y marcas son marcas comerciales de sus respectivas empresas propietarias. Todos los derechos reservados. Los copyrights y las marcas comerciales y de servicio mostrados o descritos en el presente documento han sido registrados por sus propietarios. El uso de éstos no constituye ni implica la infracción de los mismos.

Nº de referencia P330i-10/07

#### 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  
Teléfono gratuito en EE.UU.:  
800 452 4056  
e-mail: [cards@zebra.com](mailto:cards@zebra.com)

#### Europa, Oriente Medio y África

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

#### Asia-Pacífico

**Zebra Technologies Corporation  
Card Printer Solutions**  
120 Robinson Road  
#06-01 Parakou Building  
Singapour 068913  
Teléfono: +65 6858 0722  
Fax: +65 6885 0836  
e-mail: [asiasales@zebra.com](mailto:asiasales@zebra.com)

#### Latinoamérica

**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  
e-mail: [latinsales@zebra.com](mailto:latinsales@zebra.com)