

# Resumen de especificaciones\*

## Especificaciones de la cinta

- Cartucho de cinta de colocación sencilla Load-N-Go con rodillo de limpieza de tarjeta integrado
- Tecnología de cinta inteligente i Series
- YMCKOK: 165 tarjetas/cartucho (P120i)
- YMCKO: 200 tarjetas/cartucho (P110i y P120i)
- Monocromática: 1000 tarjetas/cartucho negro, azul, rojo, verde, dorado o plateado
- 850 tarjetas/cartucho blanco

## Especificaciones de tarjetas

### Tipos:

- PVC, compuesto de PVC
- Banda magnética ISO 7811

### Anchura/longitud de tarjetas:

- ISO CR-80-ISO 7810, 54 mm x 86 mm

### Grosor de tarjetas:

- 0,508 mm a 1,02 mm \*\*

### Capacidad del alimentador de tarjetas

- 100 tarjetas (0,762 mm)

### Capacidad del cajetín de salida de tarjetas:

- 45 tarjetas (0,762 mm)

\*\* Depende del modelo de la impresora

## Características de funcionamiento

### Ambientales

- Temperatura de funcionamiento: 15°C a 30°C
- Humedad en el entorno de trabajo: del 20% al 65% sin condensación
- Temperatura en almacén: -5°C a 70°C
- Humedad en almacén: del 20% al 70% sin condensación
- Ventilación: aire libre

### Características eléctricas

- 100-240 VCA, 50-60Hz (cambio automático)

### Homologaciones

- FCC Clase A, CE, UL, CUL y CCC

## Características físicas

### Impresora P100i

- Anchura: 201 mm
- Profundidad: 328 mm
- Altura: 235 mm
- Peso: 4,5 kg

### Impresoras P110i/P110m

- Anchura: 201 mm
- Profundidad: 328 mm
- Altura: 235 mm
- Peso: 4,3 kg

### Impresora P120i

- Anchura: 201 mm
- Profundidad: 328 mm
- Altura: 235 mm
- Peso: 4,3 kg

## Códigos de barras

- Código 39, Código 128 B & C con y sin dígito de control
- 2 de 5 y 2 de 5 Entrelazado
- EAN-8, EAN-13 y UPC-A
- Es posible imprimir códigos de barras en 2D PDF417 y otras simbologías mediante controladores de Windows

## Interfaz de comunicaciones

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

## Consumibles originales Zebra

- La elección de los consumibles de la impresora es un factor crítico. Se trata de 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

## ¿Está pensando en mejorar su negocio con soluciones de impresión a la demanda?

Zebra ayuda a empresas de más de 100 países a identificar, localizar y realizar el seguimiento de activos, transacciones y personas mediante soluciones especializadas de impresión digital e identificación automática a la demanda.

▶ **Para averiguar cómo puede beneficiarse su empresa con una solución Zebra, visite [www.zebra.com](http://www.zebra.com), llame al + 34 (0) 93 635 74 13 o envíe un mensaje de correo electrónico a [spain@zebra.com](mailto:spain@zebra.com)**

\*Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

©2010 ZIH Corp. CardSense, i Series, Load-N-Go y todos los nombres y números de productos son marcas comerciales Zebra, y Zebra y la representación de la cabeza Zebra son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. Mifare es una marca comercial registrada de Philips Semiconductors Gratkorn GmbH Ltd. EMV es una marca comercial registrada de EMVCo, LLC. Windows, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/u otros países. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus propietarios respectivos.



### Oficina Regional

Parque de negocios de Viladecans, Edificio Brasil Local C Manzana B, Bertran i Musitu 83-85, 08840 Viladecans, Barcelona, España  
**Tel:** + 34 (0) 93 635 74 13 **Fax:** + 34 (0) 93 635 74 44 **E-mail:** [spain@zebra.com](mailto:spain@zebra.com) **Web:** [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

### Otras ubicaciones en EMEA

**Sede Central EMEA:** Reino Unido

**Europa:** Francia, Alemania, Italia, Holanda, Polonia, Suecia **Oriente Medio y África:** Dubai, África del Sur

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

12589L-E Rev.1 (02/10)



# Impresoras de tarjetas Value de Zebra



## Asequibles, compactas y fáciles de usar

### Impresora Zebra® P100i™

La impresora a color P100i de Zebra con alimentación de tarjeta manual frontal e impresión a una cara le permite crear tarjetas personalizadas a la demanda. Asequible y fácil de usar, le ayuda a expedir tarjetas personalizadas en tan sólo unos instantes.



### Impresoras P110i™ y P110m™ de Zebra

Si lo que busca es versatilidad y fiabilidad en una unidad compacta, ya lo ha encontrado: las impresoras de tarjetas P110i y P110m de Zebra. La P110i de Zebra, idónea para áreas de trabajo con limitaciones de espacio y presupuesto, es la solución más versátil y rentable para impresión de tarjetas a todo color a una cara. Para aplicaciones exclusivamente monocromáticas, elija la P110m como alternativa de impresión de tarjetas rentable.



### Impresora P120i™ de Zebra

Ahora puede aprovechar el espacio existente en el reverso de sus tarjetas de forma asequible. La P120i de Zebra es la impresora de tarjetas a todo color y a dos caras más asequible del mercado y con el diseño más compacto, por lo que resulta idónea para entornos con limitaciones de espacio.



## Saque el máximo rendimiento a sus impresoras: utilice consumibles originales Zebra.

Cartucho de cinta de colocación sencilla Load-N-Go™ con rodillo de limpieza de tarjeta integrado que facilita la sustitución de la cinta.

- Tecnología de cinta inteligente i Series™ para lograr un rendimiento superior
- Disponible para impresión a todo color o monocromática en negro, azul, verde, dorado, rojo, plateado y blanco

▶ Para obtener más información, visite [www.zebracard.com](http://www.zebracard.com)



# Impresoras de tarjetas Value de Zebra

## Impresoras de tarjetas de la gama Value

La combinación perfecta de diseño para ahorro de espacio, calidad de impresión superior y precio asequible. Las impresoras de tarjetas de la gama Value de Zebra son idóneas para la impresión de tarjetas de ID de empleados o alumnos, tarjetas de socios o de fidelización o tarjetas regalo.

### Idóneas 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 regalo
- Tarjetas de ID de visitantes



## Impresora P100i

### Características estándar

- Impresora a todo color o monocromática a una cara
- Alimentación de tarjeta manual frontal al estilo cajero automático CardSense™
- Cartucho de cinta de colocación sencilla Load-N-Go
- Contenedor cubierto para 100 tarjetas
- Conectividad USB

### Opciones

- Codificador magnético en tres pistas HiCo/LoCo (tarjetas de 0,762 mm solamente)
- Codificación de Smart Card de contacto: ISO 7816 (compatible con EMV®)
- Codificación de Smart Card sin contacto: Mifare®
- Ethernet 10/100 Mbps incorporado (instalado en fábrica)

### Especificaciones generales

- La pantalla LCD de 16 caracteres indica el estado de la impresora y proporciona mensajes de error
- Controladores Windows® para Windows 2000, Windows Server® 2003, Windows XP; certificada(s) para Windows Vista®
- 8 MB de memoria de imagen de serie
- Garantía de dos años para la impresora
- Garantía de dos años (sin límite de tiraje) para el cabezal de impresión original
- Kit de limpieza

### Impresión

- Impresión por transferencia térmica mediante sublimación de tinta de color o monocromática
- Alimentación de una tarjeta: 6 segundos por tarjeta\* monocromática
- Alimentación de una tarjeta: 35 segundos por tarjeta\* a todo color (YMCKO)
- Resolución de impresión de 300 ppp (11,8 puntos/mm)

\* Velocidad de impresión basada en una cobertura de impresión media por tarjeta

### Funcionalidad i Series:

- Optimización del color y configuración del controlador automáticas
- Cinta realzada que proporciona una impresión a color óptima
- Contador de imágenes de cinta y notificador para cuando la cinta está por agotarse
- Consumo reducido de material con el modo de ahorro de cinta monocromática





## Impresoras P110i/110m

### Características estándar

- Impresora a todo color o monocromática a una cara
- Cartucho de cinta de colocación sencilla Load-N-Go
- Alimentador de tarjetas integrado
- Conectividad USB

### Opciones

- Codificador magnético en tres pistas HiCo/LoCo (tarjetas de 0,762 mm solamente)
- Ethernet 10/100 Mbps incorporado (instalado en fábrica)
- Alimentación de tarjeta manual frontal al estilo cajero automático CardSense

### Especificaciones generales

- La pantalla LCD de 16 caracteres indica el estado de la impresora y proporciona mensajes de error
- Controladores Windows para Windows 2000, Windows Server 2003, Windows XP; certificada(s) para Windows Vista
- 8 MB de memoria de imagen de serie
- Garantía de dos años para la impresora
- Garantía de dos años (sin límite de tiraje) para el cabezal de impresión original
- Kit de limpieza

### Impresión

- Impresión por transferencia térmica mediante sublimación de tinta de color (P110i) o monocromática (P110i/P110m)
- 30 segundos por tarjeta\* a todo color y a una cara (YMCKO) (P110i)
- 7,2 segundos por tarjeta\* monocromática a una cara (P110m)
- Resolución de impresión de 300 ppp (11,8 puntos/mm)

\* Velocidad de impresión basada en una cobertura de impresión media por tarjeta

### Funcionalidad i Series:

- Optimización del color y configuración del controlador automáticas (P110i solamente)
- Cinta realzada que proporciona una impresión a color óptima (P110i solamente)
- Contador de imágenes de cinta y notificador para cuando la cinta está por agotarse (P110i solamente)



## Impresora P120i

### Características estándar

- Impresora a todo color o monocromática a una cara o a dos caras
- Cartucho de cinta de colocación sencilla Load-N-Go
- Alimentador de tarjetas integrado
- Conectividad USB

### Opciones

- Codificador magnético en tres pistas HiCo/LoCo (tarjetas de 0,762 mm solamente)
- Ethernet 10/100 Mbps incorporado (instalado en fábrica)
- Alimentación de tarjeta manual frontal al estilo cajero automático CardSense

### Especificaciones generales

- Alimentador-inversor integrado
- La pantalla LCD de 16 caracteres indica el estado de la impresora y proporciona mensajes de error
- Controladores Windows para Windows 2000, Windows Server 2003, Windows XP; certificada(s) para Windows Vista
- 8 MB de memoria de imagen de serie
- Garantía de dos años para la impresora
- Garantía de dos años para el cabezal de impresión (sin límite de tiraje)
- Kit de limpieza

### Impresión

- Impresión por transferencia térmica mediante sublimación de tinta de color o monocromática
- 40 segundos por tarjeta\* a todo color y a dos caras (YMCKOK)
- 30 segundos por tarjeta\* a todo color y a una cara (YMCKO)
- Resolución de impresión de 300 ppp (11,8 puntos/mm)

\* Velocidad de impresión basada en una cobertura de impresión media por tarjeta

### Funcionalidad i Series:

- Optimización del color y configuración del controlador automáticas
- Cinta realzada que proporciona una impresión a color óptima
- Contador de imágenes de cinta y notificador para cuando la cinta está por agotarse

