

Impresora de tarjetas ZC350

Diseñe e imprima prácticamente cualquier tarjeta con una simplicidad y velocidad innovadoras

Si busca una impresora de tarjetas que lo tenga todo, la respuesta está en la ZC350. Sus opciones de impresión avanzadas le permiten crear prácticamente cualquier diseño que pueda imaginar. Gracias a la compatibilidad con prácticamente todas las tecnologías de codificación, puede crear cualquier tipo de tarjeta —de crédito, débito, identidad, acceso, fidelización, pases de transporte público, etc. Obtendrá las velocidades de impresión más altas —hasta el doble de rápida que algunas impresoras de la competencia. Disfrutará de un funcionamiento sencillo que solo requiere pulsar un botón, con independencia de si imprime tarjetas a una o a dos caras, monocromáticas sencillas o muy complejas y con gráficos en color. Además, gracias a su ingenioso diseño, con el perfil más delgado y la altura más reducida del mercado, la ZC350 cabe en más espacios que ninguna otra impresora de su categoría. ZC350 Series: la impresora de tarjetas que atiende todas las necesidades.



La impresora de tarjetas más sencilla del mundo

Interfaz LED/LCD eminentemente gráfica

La ZC350 ofrece iconos muy intuitivos ampliamente contrastados, animaciones y mensajes de texto en su idioma, lo que permite que cualquier usuario comprenda fácilmente lo que necesita la impresora y cómo realizar prácticamente cualquier operación —entre ellas, cómo resolver un atasco de la impresora, cómo colocar una cinta o cómo cargar una cinta o tarjetas.

Funciona a la velocidad que usted necesita

Con independencia de si necesita imprimir una, cien o mil tarjetas, puede confiar en que la ZC350 realice el trabajo rápidamente, ya que ofrece una de las velocidades de impresión más altas de su categoría.

Nuevo e innovador controlador con interfaz gráfica de usuario

La interfaz intuitiva y de nuevo diseño del controlador facilita más que nunca la impresión de tarjetas. Los parámetros de configuración se agrupan lógicamente en pestañas a través de las cuales es posible acceder a ellos con un clic. Una representación gráfica convierte la impresión de tarjetas monocromáticas sencillas o en color complejas en una operación sencilla al permitirle ver al cómo el cambio de configuración afecta a su diseño —lo que elimina el tiempo y el coste de las impresiones de prueba.

Instalación sencilla plug-and-play

La ZC350 está diseñada para comenzar a funcionar tal y como se suministra. No exige dedicar tiempo a establecer una configuración complicada —solo tendrá que conectarla para comenzar a disfrutar de las ventajas que ofrece en el mismo momento en que la reciba.

Un nuevo alimentador de tarjetas inteligente gestiona al instante tarjetas de diferentes grosores

El alimentador de tarjetas se ajusta al instante al grosor de cada tarjeta —no es necesario ajustarlo para tarjetas de diferentes materiales.

Nuevo y revolucionario diseño de cajetín

El diseño completamente nuevo del cajetín facilita la carga y descarga de tarjetas. Con las puertas de salida tipo vaivén, no hay que abrir nada —simplemente extraiga las tarjetas que necesite. Además, los cajetines de entrada y salida tienen la misma capacidad, lo que reduce la necesidad de rellenar y vaciar los cajetines.

Cambio de cinta muy sencillo

Cambiar una cinta nunca había sido tan fácil. El pestillo de la puerta de la cinta, de nuevo diseño, se desbloquea y se abre en un único movimiento. Y, gracias a la exclusiva empuñadura tipo pomo de puerta y los chips inteligentes incorporados, siempre sabe cuándo y cómo hay que cambiar las cintas.

Diseñe e imprima cualquier tarjeta que pueda imaginar con una simplicidad y velocidad innovadoras

Para obtener más información, visite www.zebra.com/zc350

Alimentación de tarjeta manual sencilla

Puesto que la alimentación manual de una tarjeta puede resultar complicada, la hemos simplificado mediante un tubo de luz que guía al usuario a lo largo del proceso de alimentación manual, de forma similar a como los cajeros automáticos guían al usuario durante su interacción.

Hablamos su idioma

Los trabajadores pueden interactuar con la ZC350 en su idioma de preferencia gracias a la disponibilidad de múltiples idiomas en la pantalla LCD y en el controlador —inglés, francés, italiano, español, portugués (brasileño), alemán, polaco, ruso, chino simplificado y árabe.

Las posibilidades de diseño de tarjetas son ilimitadas

Imprima con facilidad prácticamente cualquier diseño que pueda imaginar

La ZC350 cuenta con numerosas prestaciones avanzadas para la producción de tarjetas. Imprima lo que desee en el momento y el lugar que desee: a una o dos caras, con cobertura de borde a borde en blanco y negro o en color. Las cintas especializadas¹ ofrecen flexibilidad en el diseño de tarjetas con efectos especiales, además de una mejora en la funcionalidad y la durabilidad. La cinta de larga duración aplica una capa protectora muy longeva a las tarjetas que durará de tres a cinco años. A ello se añade la posibilidad de integrar una marca de agua que solo puede verse cuando la tarjeta se inclina en ángulo o bajo luz ultravioleta, con la correspondiente mejora de seguridad. Realce logotipos, texto o números de cuenta con los efectos tipo 3D que pueden crearse empleando la cinta de color metalizado. Mejore aún más la seguridad con una cinta metalizada que le permite incorporar gráficos que cambian de color, lo que dificulta su falsificación.

Utilice la codificación que necesite

Con la ZC350, dispone de flexibilidad total para elegir la codificación deseada. Con independencia de la tecnología de codificación que resulte adecuada para sus tarjetas, la ZC350 puede aplicarla tal y como se suministra —ya sea de banda magnética, de proximidad, de contacto o contactless.

Seguridad avanzada

Autenticación de impresora y de host

Las prestaciones de seguridad avanzadas permiten la autenticación de la impresora y el host para prevenir la impresión desde aplicaciones o dispositivos no autorizados.

Cifrado de datos AES

El cifrado de nivel gubernamental protege durante la impresión los datos más sensibles, como los números de cuenta.

Diseño innovador que cabe en cualquier espacio

Formato elegante apto para cualquier espacio

Aunque la ZC350 está diseñada para la empresa, presenta el aspecto elegante de un producto de gran consumo, lo que la hace apta para áreas de contacto con clientes, ya sea un establecimiento de comercio minorista o el mostrador de ingresos de un hospital.

Diseñada para caber en cualquier lugar en el que precise imprimir

Su impresora no debería ser la que dicte dónde puede emitir tarjetas —debería caber allá donde sea necesario imprimir tarjetas. La ZC350, con un tamaño mínimo, el perfil más delgado y la altura más baja de esta categoría de impresoras, ha sido diseñada para caber en la mayor variedad de lugares posible —también debajo de un mostrador o una estantería.

Cerradura de la cubierta de la impresora

La cerradura de la cubierta de la impresora impide el robo del material de tarjetas y de las tarjetas rechazadas, lo que proporciona la seguridad requerida para instalar la impresora en áreas de contacto con el público.

Todas las opciones de conectividad que necesita

Conecte con un ordenador a través del puerto USB incorporado para contar con una estación de impresión independiente. Utilice la conexión Ethernet integrada para dar acceso a la impresión de tarjetas a todas las personas que la necesiten, lo que permite maximizar su aprovechamiento. Y mejore la flexibilidad de implementación con Wi-Fi, lo que permite ahorrar tiempo y eliminar el coste del cableado de red hasta la impresora.

Aumente el valor con el soporte adecuado

Proteja su inversión con los servicios de soporte superiores de Zebra

Sea cual sea el nivel de soporte que necesite, Zebra dispone del servicio adecuado para su empresa. Con independencia de lo que le suceda a su impresora, con Zebra OneCare estará cubierta. Si solo necesita acceder al soporte técnico, elija Technical Software and Support (TSS) de Zebra. Y si desea obtener ayuda con la instalación y configuración de los cientos de parámetros disponibles para las impresoras ZC350 tanto locales como remotas, nuestro programa Install and Configuration Assistance (ICA) Select ofrece el soporte que necesita.

Especificaciones

Prestaciones estándar

- Resolución de impresión de 300 ppp (11,8 puntos/mm)
- 2 GB de memoria Flash
- Tamaño de imagen: 1006 x 640 píxeles
- Calibración automática de la cinta
- Conectividad USB 2.0 y Ethernet 10/100
- Cajetín de entrada con ajuste automático y capacidad para 100 tarjetas (30 mil)
- Cajetín de salida con capacidad para 100 tarjetas (30 mil)
- Alimentación manual de tarjetas con bisel LED
- LCD gráfica en color
- Tres (3) luces tricolores que indican el estado de la impresora
- Ranura para anclaje de seguridad Kensington®
- Identificador Print Touch NFC que permite obtener acceso online a la ayuda y la documentación de la impresora
- Autenticación de host de impresora
- Cifrado de datos
- Garantía limitada de tres años para la impresora y el cabezal de impresión

Especificaciones de impresión

- Impresión directa a tarjeta mediante transferencia térmica con sublimación de tinta
 - Impresión a todo color o monocromática
 - Impresión a una cara y a dos caras
 - Impresión de borde a borde en material CR-80 estándar
- La producción de impresión (tarjetas por hora) se basa en impresión por lotes con conectividad USB. Tenga en cuenta que los tiempos pueden variar en función de la configuración del ordenador.
- 225 tarjetas/hora a una cara YMCKO
 - 150 tarjetas/hora a dos caras YMCKOK
 - 1000 tarjetas/hora a una cara monocromáticas
 - 500 tarjetas/hora a dos caras monocromáticas

Especificaciones de soportes

Especificaciones de los consumibles:	NOTA: La impresora ZC350 está diseñada para funcionar exclusivamente con cintas originales de Zebra. Las cintas se suministran en un cartucho reciclable de carga sencilla.
Descripción de la cinta	Nº de imágenes por cartucho
YMCKO*	200
YMCKO*	300
YMCKOK*	200
½ YMCKO*	400
YMCKLL*	200
YMCPKO*	200
SrDYMCKO*	200
KrO*	700
KdO*	700
Monocromática negra*	2000
Monocromática negra	1500
Monocromática blanca*	1500
Monocromática roja	1500
Monocromática	1500

Características físicas

Dimensiones	A una cara 258 mm (Al) x 157 mm (An) x 383 mm (Pr) 10,2 pulg. (Al) 6,2 pulg. (An) 15,1 pulg. (Pr) A dos caras 258 mm alt. x 157 mm (An) x 468 mm prof. 10,2 pulg. (Al) 6,2 pulg. (An) 18,4 pulg. (Pr)
Peso	A una cara 4,0 kg/8,8 libras A dos caras 4,4 kg/9,7 libras

Prestaciones de comunicaciones e interfaz

USB 2.0	Estándar
Ethernet 10/100 incorporado	Estándar
802.11ac	Opcional

Opciones y especificaciones de codificación

- Codificador de banda magnética — ISO 7811 (nueva y precodificada; pistas 1, 2 y 3; coercividad alta y baja; banda hacia abajo y banda hacia arriba con impresoras a dos caras)^{1, 2}
- Combinación de codificador contactless MIFARE ISO 14443 A&B (13,56 MHz) con 1 ranura SAM y compatibilidad opcional con la lectura de tarjetas iCLASS ISO 15693 e ISO 7816, así como codificador de contacto ISO 7816 con certificación EMV nivel 1 y cumplimiento de PC/SC^{1, 2}
- Estación de contacto de Smart Card ISO 7816 para codificadores de contacto externos de terceros¹
- Codificador RFID UHF EPCglobal Gen 2^{1, 2}

Controladores de impresora

Microsoft Windows Certified	Windows Server 2008 (32 y 64 bits), Windows 7 (32 y 64 bits) Windows 8 y Windows 8.1 (Compatible con 32 bits y 64 bits) Windows Server 2012 (64 bits) Windows 10 (32 y 64 bits) Windows Server 2016 Los controladores Windows incluyen: • Indicadores de estado de impresora para el operador codificados por colores • Extracción de panel negro y controles para paneles de cintas especializadas con vista previa de imagen • Utilidad de configuración para limitar el acceso de los operadores al cambio de configuración de la impresora y la calidad de imagen • Configuración de impresora, parámetros de seguridad y prestaciones de diagnóstico avanzados
Linux	Ubuntu 16..X (64 bits)
Apple	MAC OS X 10.13.X (64 bits)
	Consulte www.zebra.com para obtener una lista actualizada de los sistemas compatibles.

Mercados y aplicaciones

Control de accesos en general

- Tarjetas identificativas de empleados

Educación

- Tarjetas de identificación y control de acceso a instalaciones K-12 y a campus universitarios

Comercio minorista/Ocio

- Tarjetas de socios
- Entradas para eventos y pases de temporada
- Tarjetas de invitados y de pasajeros
- Etiquetado de seguridad alimentaria

Servicios financieros

- Tarjetas de crédito
- Tarjetas de débito

Especificaciones de soportes

azul	
Monocromática dorada	1500
Monocromática plateada	1500
	<p>*La tecnología inteligente de Zebra detecta y autentica la cinta automáticamente</p> <ul style="list-style-type: none">• Cada cinta incluye un rodillo de limpieza• Hay disponibles dos opciones de kit de limpieza: a elegir entre dos (2) o cinco (5) tarjetas de limpieza con alcohol isopropílico (1000 imágenes/tarjeta)Compatibilidad de tarjetas: <p>NOTA: Para lograr una calidad de impresión y un rendimiento de impresora óptimos, se recomienda utilizar consumibles originales Zebra.</p> <ul style="list-style-type: none">• Grosor de tarjeta: 10-40 mil*• Tamaño de tarjeta: Formato CR80 ISO 7810 ID-1, CR79*• Material de tarjeta: PVC y compuesto de PVC• Tarjetas con reverso adhesivo y apto para escritura <p>*Nota: La impresión de color directo o monocromática solo se recomienda en >tarjetas de 20 mil de grosor y tarjetas CR79.</p>

Funciones adicionales opcionales

- Inversor de tarjetas para impresión a dos caras¹
- El cajetín de desecho para 10 tarjetas se suministra de serie con las impresoras a dos caras¹
- Carcasa con cerradura¹

Notas al pie

1. Opciones actualizables in situ
 2. Comunicación de un solo cable disponible
- Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso

Características de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento	De 15° C a 35° C/de 59° F a 95° F
Temp. almacenamiento	De -5° C a 70° C/de 23° F a 158° F
Humedad de funcionamiento	Del 20% al 80% sin condensación
Almacenamiento del material	— Temperatura: de 5° C a 25° C/de 41° F a 77° F — Humedad: 35 % al 65 % sin condensación
Características eléctricas	<ul style="list-style-type: none">• Alimentación de CA monofase con conmutación automática• Gama operativa: 90-132 VCA y 190-264 VCA RMS• Gama de frecuencias: 47-63 Hz• FCC Clase A



Sede en NA y corporativa
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede en Asia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede en EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede en Latinoamérica
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com