

Impresora de tarjetas ZC100

Seguridad y simplicidad de próxima generación en un diseño que se adapta a cualquier lugar

La impresión de tarjetas es esencial para sus negocios, ya sea que necesite imprimir tarjetas de identificación para empleados de una cara o tarjetas para socios y de invitación a un evento. La flexibilidad de implementación y el tiempo que le toma imprimir y administrar sus soluciones de impresión de tarjetas influyen en sus actividades comerciales, desde la imagen de su marca hasta la productividad del personal, la eficacia operativa en general y los costos operativos. Ahora cuenta con un nuevo tipo de impresora de tarjetas diseñada para todas estas aplicaciones: la impresora ZC100. Con la ZC100, obtiene un funcionamiento simple, pero innovador, y el diseño más delgado que se adapta a cualquier entorno, además de un conjunto de capacidades adicionales que hacen que sea más fácil de integrar, usar y administrar.



Estilo elegante y simple que cambia las reglas del juego

Implementación plug and play sencilla

La ZC100 está diseñada para poder usarse al instante. Su implementación no es complicada ni lleva mucho tiempo: simplemente enchúfela y comience a disfrutar de los beneficios en cuanto reciba su impresora.

El nuevo e ingenioso alimentador de tarjetas maneja tarjetas de diversos grosores al instante

El alimentador de tarjetas se ajusta al instante al grosor de cada tarjeta, sin necesidad de hacer modificaciones para distintos tipos de tarjetas.

Los LED más intuitivos

Con nuestros íconos intuitivos debidamente probados, con solo una mirada, sus usuarios verán el estado de la ZC100.

Nuevo e innovador controlador con interfaz de usuario gráfica

Con la interfaz intuitiva del controlador diseñado recientemente, es más fácil que nunca imprimir tarjetas. Los ajustes se agrupan de forma lógica en pestañas a las que se puede acceder fácilmente con un clic. La visualización de su tarjeta le permite ver cómo esta luce al instante y cómo los cambios de la configuración afectan su diseño y, así, eliminar el tiempo y los costos de imprimir tarjetas de prueba una y otra vez.

Recipiente con nuevo diseño revolucionario

El diseño completamente nuevo del recipiente permite que la carga y descarga de tarjetas sea más fácil que nunca. Con las puertas de salida dobles, no hay nada que abrir. Simplemente tome una tarjeta o todas las que haya. Y los recipientes de entrada y salida tienen la misma capacidad, para reducir la necesidad de rellenarlos y vaciarlos.

Cambio de cintas sencillo

Nunca fue tan simple y sencillo cambiar una cinta; no hacen falta instrucciones. Desbloquee y abra el pestillo de la puerta de las cintas de diseño renovado con un solo movimiento. Con el exclusivo agarre estilo manija de puerta, es fácil descubrir cómo quitar o insertar la cinta. Y, con los chips inteligentes integrados, siempre sabrá cuándo cambiar la cinta.

Prepárese para la próxima generación de impresión de tarjetas con la ZC100.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/zc100.



Alimentación de tarjeta manual sin esfuerzo

Alimentar una tarjeta de forma manual puede ser complicado, pero lo hemos simplificado con un tubo de luz que guía al usuario en el proceso de alimentación manual, del mismo modo que un cajero automático guía al usuario en su interacción.

Hablamos su idioma

Los trabajadores pueden interactuar con la ZC100 en su lengua materna con el controlador compatible con varios idiomas (inglés, francés, italiano, español, portugués brasileño, alemán, polaco, ruso, chino simplificado y árabe).

Revolucionario diseño que se adapta a todos los entornos

Diseño atractivo que se adapta a cualquier lugar

Aunque la impresora ZC100 está pensada para las empresas, su diseño atractivo para consumidores le permite adaptarse cómodamente a las áreas de atención a clientes, como comercios minoristas y el mostrador de ingresos en hospitales.

Tamaño para cualquier entorno de impresión

Su impresora no debería determinar dónde puede emitir tarjetas, sino adaptarse a los entornos en los que necesita imprimir tarjetas. Desde el tamaño mínimo y el perfil más delgado hasta el volumen más pequeño entre las impresoras de su clase, la ZC100 se diseñó para adaptarse a la mayoría de los lugares posibles, incluso debajo de un mostrador o estantería.

Todas las opciones de conectividad que necesita

Conéctese a una computadora a través del USB integrado para crear una estación de impresión autónoma. O añada una conexión Ethernet o wifi opcional para otorgar acceso a la impresión de tarjetas a todos los que la necesiten y, así, maximizar el uso de la impresora. Y mejore la flexibilidad de implementación con wifi, para eliminar el tiempo y costo de tender el cableado de red a sus impresoras.

Cubierta de la impresora con candado

El cierre de la cubierta de la impresora evita el robo de tarjetas, para proporcionar la seguridad necesaria para instalarla en áreas de atención al público.

Seguridad avanzada

Autenticación de la impresora al host

Las características de seguridad avanzada habilitan la autenticación de la impresora al host para evitar impresiones desde aplicaciones o dispositivos no autorizados.

Cifrado de datos AES

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

Impresión rápida y flexible

Impresión rápida de una cara a color y monocromática

Tomamos algo bueno y lo mejoramos. La ZC100 imprime hasta un 30 % más rápido en blanco y negro, y un 15 % más rápido en color que su antecesora, la impresora de tarjetas ZXP Series 1 de Zebra.

Opciones de codificación básicas

Ya sea que imprima tarjetas de identificación para empleados, credenciales, pases de temporada y tarjetas de membresía o tarjetas de crédito y débito, puede escoger la opción de codificación que prefiera. Agregue una banda magnética de lectura en una pasada cuando imprima tarjetas.

Impulse el valor con el soporte adecuado

Proteja su inversión con los servicios de soporte superiores de Zebra

Cualquiera sea el nivel de soporte que necesite, hay un servicio de soporte de Zebra ideal para su negocio. Con Zebra OneCare, su impresora estará cubierta sin importar lo que le suceda. Si solo necesita acceder a soporte técnico, elija el software y soporte técnico (TSS, por sus siglas en inglés) de Zebra. Y, si desea obtener ayuda para configurar los cientos de ajustes de impresoras ZC100 locales y remotas, nuestro programa Select de asistencia con la instalación y configuración (ICA, por sus siglas en inglés) le ofrece el soporte que necesita.



Especificaciones

Características estándar

- Resolución de impresión de 300 dpi (11,8 puntos por mm)
- Memoria flash de 2 GB
- Tamaño de la imagen: 1006 x 640 píxeles
- Calibración automática de la cinta
- Conectividad USB 2.0
- Recipiente de entrada con ajuste automático y capacidad para 100 tarjetas (30 mil)
- Recipiente de salida con capacidad para 100 tarjetas (30 mil)
- Alimentación de tarjeta manual con panel frontal LED
- Tres luces indicadoras de estado de la impresora tricolor
- Conector de seguridad Kensington®
- Autenticación de la impresora al host y cifrado de datos
- Etiqueta NFC para Print Touch y código QR de ayuda rápida para acceso a ayuda y documentos de la impresora en línea
- Garantía limitada de tres años para la impresora y el cabezal de impresión

Especificaciones de impresión

	<ul style="list-style-type: none"> • Método de impresión de transferencia térmica mediante sublimación de tinta directamente en la tarjeta • Impresión a todo color o monocromática • Impresión de una cara • Impresión de borde a borde en material CR-80 estándar <p>Rendimiento de impresión (tarjetas por hora) en función de la impresión por lotes con conectividad USB. Los tiempos pueden variar según la configuración de la impresora.</p>
--	--

YMCKO:	Una cara: 150 cph
Monocromática:	Una cara: 700 cph

Especificaciones de materiales

	<p>Especificaciones de suministros: NOTA: La impresora ZC100 está diseñada para funcionar solo con las cintas genuinas de Zebra. Las cintas vienen en un cartucho fácil de cargar.</p>
Descripción de la cinta	Número de imágenes por cartucho
YMCKO*	200
1/2 YMCKO*	400
Monocromática negra*	2000
Monocromática negra	1500
Monocromática blanca*	1500
Monocromática blanca	1500
Monocromática roja	1500
Monocromática azul	1500
Monocromática dorada	1500
Monocromática plateada	1500
	<p>*La tecnología inteligente de Zebra detecta y autentifica las cintas automáticamente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rodillo de limpieza incluido en cada cinta • Dos opciones de kits de limpieza disponibles: su elección de dos (2) o cinco (5) tarjetas de limpieza con alcohol isopropílico (1000 imágenes por tarjeta)

	<p>Compatibilidad de la tarjeta: NOTA: Para obtener una calidad de impresión y un rendimiento óptimos de la impresora, se recomienda utilizar suministros originales de Zebra.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grosor de la tarjeta: entre 10 y 40 mil* • Tamaño de la tarjeta: CR80, formato ISO 7810, tipo ID-1, CR79* • Material de la tarjeta: PVC y PVC compuesto • Tarjetas con reverso autoadhesivo y aptas para escritura <p>* Nota: La impresión a color directa o monocromática se recomienda solo para tarjetas CR79 y tarjetas de un grosor de >20 mil.</p>
--	--

Características de funcionamiento

Temp. de funcionamiento	De 59 °F a 95 °F/De 15 °C a 35 °C
Humedad operativa	20 % a 80 % sin condensación
Almacenamiento de materiales	— Temperatura de almacenamiento: de 41 °F a 77 °F/ de 5 °C a 25 °C — Humedad: del 35 % al 65 % sin condensación
Especificaciones eléctricas	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentación de CA monofásica con conmutación automática • Espectro de funcionamiento: 90 V a 132 V de CA y 190 V a 264 V de CA RMS • Rango de la frecuencia: 47 Hz a 63 Hz • FCC Clase A

Características físicas

Dimensiones	10,2 in Al x 6,2 in An x 15,1 in P 258 mm Al x 157 mm An x 383 mm P
Peso	8,6 lb (3,9 kg)

Capacidades de interfaz y de comunicación

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

Especificaciones y opciones de codificación

- Codificador de banda magnética: ISO 7811 (tarjetas nuevas y precodificadas; de 1, 2 y 3 pistas; coercitividad alta y baja; banda en el reverso; solo tarjetas de 30 mil) *

*Opciones configurables en el lugar

Controladores de impresoras

Certificación de Microsoft Windows	<p>Windows Server 2008 (32 y 64 bits) Windows 7 (32 y 64 bits) Windows 8 y Windows 8.1 (compatible con 32 y 64 bits) Windows Server 2012 (64 bits) Windows 10 (32 y 64 bits) Windows Server 2016</p> <p>Los controladores de Windows incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indicadores del estado de la impresora codificados por color para el operador • Extracción del panel negro y controles para paneles de cintas especializados con vista previa de la imagen • Función de configuración para limitar el acceso de los operadores para la modificación de los ajustes de la impresora y la calidad de la imagen • Configuración avanzada de la impresora, ajustes de seguridad y características de diagnóstico
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
	Gabinete con opción de bloqueo (opción de actualización en campo)

Mercados y aplicaciones

Comercio minorista y hotelería

- Tarjetas de membresía
- Pases para eventos y de temporada
- Tarjetas para huéspedes y pasajeros
- Etiquetado para seguridad alimentaria

Identificación

- Tarjetas de identificación para empleados
- Tarjetas de identificación para visitantes
- Identificación y acceso para instalaciones educativas de nivel primario y preparatoria





Sede corporativa en Norteamérica
+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 América Latina
+1-866-230-9494
la.contactme@zebra.com

Zebra y el logotipo de Zebra son marcas comerciales de ZTC registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos



www.rsimexico.com contacto@rsimexico.com (664) 215 0679

