

Escáner-báscula MP7000

Obtenga la mejor velocidad en los procesos de pago, disminuya las pérdidas y proteja la rentabilidad en las tiendas más atareadas

Con el escáner-báscula MP7000, puede brindar a los cajeros y clientes una experiencia de pago superior en las filas de puntos de venta de alto volumen. Este moderno lector de imágenes 1D/2D de planos múltiples cuenta con diversas características que llevan la simpleza y el rendimiento del escaneo a otro nivel y ofrecen procesos de pago más rápidos en filas con cajero y de autocobro. Con la nueva cámara a color opcional, puede desarrollar aplicaciones nuevas y atractivas. Por ejemplo, puede identificar y reconocer frutas y verduras para agilizar los pagos, o evitar el intercambio de códigos de barras y otros riesgos en las filas de autocobro. El MP7000 es una inversión inteligente: ofrece un costo total de propiedad (TCO, por sus siglas en inglés) sin igual en el sector, ya que proporciona el máximo tiempo de actividad y el mínimo consumo energético en un diseño fácil de reparar con menos piezas y componentes. Además, con las poderosas aplicaciones de administración de Zebra, que se incluyen sin costo, puede administrar de forma remota todos los dispositivos MP7000 dondequiera que estén.



Proceso de pago rápido

Lecturas sin igual en las filas de pago más ajetreadas

Evite congestiones en las filas de pago y procese más transacciones por turno. Gracias a nuestra tecnología de lectura más avanzada, tanto los cajeros como los clientes de autocobro podrán capturar al instante prácticamente todos los códigos de barras 1D o 2D, ya sean electrónicos o impresos. Además, los algoritmos de Zebra son tan sofisticados que permiten capturar al primer intento, siempre, códigos de barras dañados, mal impresos o sucios.

Alto volumen de escaneo que maximiza la velocidad de los pagos

Con el mayor volumen de escaneo de su clase, el escáner-báscula MP7000 permite a los trabajadores escanear artículos en una pasada. Esto aumenta la productividad de los cajeros y mejora la experiencia de pago de los clientes.

Escáner del lado del cliente que mejora la productividad

Con el escáner opcional del lado del cliente, los compradores podrán escanear en simultáneo cupones móviles, tarjetas de fidelización y artículos de compra por impulso sin demorar la fila.

Innovación en el POS

Cámara a color opcional de última generación

La cámara a color de 2,3 megapíxeles de alta resolución es compatible con las nuevas aplicaciones que ofrecen grandes beneficios comerciales. Con aplicaciones de reconocimiento e identificación de productos, la cámara puede identificar artículos como frutas y verduras, lo cual disminuye la necesidad de seleccionar productos y simplifica y agiliza los procesos de pago. También puede verificar que se escanea el código de barras correspondiente al artículo y, de este modo, disminuir las pérdidas relacionadas con el proceso de autocobro. Además, la cámara a color le permite desarrollar la base de datos de imágenes que utilizarán las nuevas aplicaciones de reconocimiento de artículos.

Maximice la velocidad y calidad de los procesos de pago, tanto para cajeros como clientes, en las tiendas más atareadas con el escáner-báscula MP7000.

Para obtener más información sobre el escáner MP7000, visite <http://www.zebra.com/mp7000>

Compatibilidad integrada para Digimarc®

La posibilidad de escanear paquetes de productos con tecnología Digimarc desde cualquier ángulo acelera el proceso de pago en comercios minoristas y, por lo tanto, disminuye las demoras en las filas.

También puede usarse como un escáner de documentos

La cámara a color opcional puede capturar con facilidad y rapidez imágenes de alta calidad de cheques, recibos, facturas de servicios o artículos no registrados.

Iluminación inteligente

La iluminación del MP7000 solo se activa cuando un artículo entra en la zona de escaneo. Como la iluminación está empotrada, es prácticamente invisible y agradable a la vista de los empleados y clientes.

Compatibilidad integrada con EAS

Es compatible con el sistema de protección electrónica de artículos (EAS, por sus siglas en inglés) que haya implementado.

Facilidad de administración inigualable

Capacidades administrativas sin precedentes

Con cada escáner MP7000 de Zebra, se incluye un potente software de administración gratuito que facilita la administración remota de toda su solución de escáneres: escáner, báscula y todos los periféricos adjuntos, como el escáner de mano. Y gracias a los diagnósticos predictivos, tendrá siempre al alcance de la mano la información que necesita para mantener los dispositivos MP7000 en funcionamiento.

El mejor TCO de la industria

Fácil de implementar

El diseño del MP7000 permite instalarlo en las cajas existentes y le ofrece un método económico para implementar la última tecnología de punto de venta en el sector de cajas.

El menor consumo energético del sector

Nuestro sistema de iluminación inteligente consume hasta un 60 por ciento menos de energía que dispositivos de la competencia, lo que disminuye el consumo energético y los costos.

Durabilidad superior que maximiza los tiempos de actividad

Al usar tecnología de estado sólido, el MP7000 no tiene piezas móviles, lo que ofrece muchos menos puntos de falla en esta clase de dispositivos. ¿El resultado? Menos reparaciones, el máximo tiempo de actividad y un menor costo total de propiedad (TCO, por sus siglas en inglés).

Mantenimiento sencillo

El escáner-báscula MP7000 se diseñó con menos componentes y piezas, y cuenta con una carcasa superior que se puede quitar sin herramientas. En consecuencia, se mejora la fiabilidad, no hay que disponer de muchas piezas de repuesto y las reparaciones demoran menos tiempo.

Especificaciones del escáner-báscula MP7000

Aplicaciones

Características físicas

Dimensiones	Escáner y escáner-báscula largos: 20 in L x 11,5 in An x 4,00 in P x 5,00 in Al 506 mm L x 292 mm An x 102 mm P x 128 mm Al Escáner y escáner-báscula medianos: 15,7 in L x 11,5 in An x 4,00 in P x 5,00 in Al 398 mm L x 292 mm An x 102 mm P x 128 mm Al Escáner corto: 13,9 in L x 11,5 in An x 4,00 in P x 5,00 in Al 351 mm L x 292 mm An x 102 mm P x 128 mm Al
Peso	Escáner largo: 14,6 lb/ 6,6 kg Escáner-báscula largo: 17,6 lb/ 8,0 kg Escáner mediano: 12,6 lb/5,7 kg Escáner-báscula mediano: 15,7 lb/7,1 kg Escáner corto: 12,1 lb/5,5 kg
Báscula	30 lb en incrementos de 0,01 lb/15 kg en incrementos de 5 g Peso estático máximo: 300 lb/136 kg Protocolos de cable simple y cable doble Compatible con básculas calculadoras de precio Mettler Opciones: 0-12 lb en incrementos de 0,005 lb y 12-30 lb en incrementos de 0,01 lb 0-6 kg en incrementos de 2 g y 6-15 kg en incrementos de 5 g Pantallas de báscula remota simples y dobles
Vidrio horizontal	Zafiro; barra plegable para frutas y verduras en modelos con báscula
Interfaz de usuario	Paneles táctiles suaves y capacitivos (sin botones que puedan romperse o gastarse) LED grande de dos colores Indicador sonoro: volumen y tonos ajustables Cuatro botones programables
Puertos	Un puerto de POS compartido para USB/RS-232/IBM RS-485 Tres puertos periféricos USB Dos puertos periféricos RS-232 con alimentación Puerto de interbloqueo para control Puerto para pantalla de báscula remota
Alimentación	12 V CC desde el cable de interfaz del POS (USB PlusPower o RS-232) Fuente de alimentación PWR-BGA12V50W0WW de Zebra: 90 V-264 V (110-240 nominal), 47-63 Hz (50-60 nominal) Consumo de energía: Modo en espera: 3,0 W (típico) Modo activo: 5,5 W (típico), 6,0 W (máximo; solo cuando se activa la iluminación) Consumo de energía típico: 3,5 W (se estima 18 % en modo activo y 82 % en espera)

Entorno del usuario

Temperatura de funcionamiento	De 32 °C a 104 °C/De 0 °F a 40 °F
Temperatura de almacenamiento	De -40° a 158 °F/-40° a 70 °C
Humedad	Del 20 % al 95 %, sin condensación

Tecnología de lectura de imágenes

Tipo	Lector de imágenes en vectores CMOS múltiple
Iluminación	Iluminación inteligente controlada por sistema de detección de artículos
Zona de lectura/escaneo lateral	Lectura de códigos lineales y 2D en todos los planos

Simbologías 1D	2 of 5 (intercalado, discreto, IATA y chino); Bookland EAN; Code 128; Code 39 (estándar y ASCII completo); Code 93; EAN128; EAN-13; EAN-8; GS1 DataBar (omnidireccional, truncado y apilado); cupón GS1 DataBar Expanded; GS1 DataBar Limited; GS1 DataBar Expanded (regular y apilado); JAN 8; JAN-13; MSI/Plessey; TLC-39; Code 39 trióptico; UPC-A; UPC-E; UPC-E1; suplementos de 2 dígitos; suplemento de 5 dígitos; Codabar; Pharmacode (Code 32)
Simbologías 2D	Aztec; Datamatrix; MicroPDF417; MicroQR Code; PDF417; QR Code; Han Xin
Digimarc	Código de barras de Digimarc
Cámara a color	
Resolución	2,3 megapíxeles
Velocidad de fotografías	Sincronización de captura de imágenes con escáner MP7000 a 45 cuadros por segundo
Interfaz	USB 3 tipo C estándar en la industria
Iluminación	LED blanco
Orientación	Horizontal o vertical
Formato de imagen	JPEG y BMP
Opciones	Se puede pedir con cámara integrada o como kit adicional para facilitar la instalación en el campo sin herramientas (disponible en 2020 y modelos posteriores)

Utilidades y administración

123Scan	Programa parámetros del escáner; actualiza el firmware; muestra los datos de códigos de barras escaneados, las estadísticas de escaneo, el estado de salud de la batería y los datos de activos; e imprime informes. www.zebra.com/123scan
SDK Symbol Scanner	Crea una aplicación multifunción para el escáner, que incluye documentos, controladores, utilidades de prueba y código fuente de muestra. www.zebra.com/scannersdkforwindows
Servicio de administración de escáneres (SMS)	Administra de forma remota su escáner de Zebra y consulta información de activos. www.zebra.com/sms
Prevención de pérdidas	Compatibilidad con sistemas EAS en la caja: Interbloqueo para control mediante cable opcional Compatibilidad con Sensormatic Bandeja de balanza Zebra: Bandeja integrada horizontal y vertical para aumentar el área de detección de peso

Periféricos y accesorios

Escáner del lado del cliente (permite al cliente escanear códigos de barras en teléfonos móviles, tarjetas de fidelización y artículos de venta por impulso), pantalla con soporte y báscula

Garantía

De conformidad con las condiciones de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el escáner MP7000 está garantizado contra defectos de mano de obra y materiales por un período de 1 (un) año a partir de la fecha de envío. Para conocer todas las condiciones de la garantía, visite:
<http://www.zebra.com/warranty>

Servicios recomendados

Zebra OneCare Select; Zebra OneCare Essential; Programa de Autorización de Servicio de Zebra (permite adquirir piezas de repuesto para reparaciones de terceros)

- Identificación y reconocimiento de frutas y verduras
- Disminución de pérdidas de frutas y verduras
- Prevención de pérdidas: verificación de artículos
- Verificación de edad
- Compatibilidad con colecciones de bases de datos de imágenes
- Compatibilidad con servicio de autocobro para clientes
- Aplicaciones de fidelización
- Captura de documentos

DATOS DE CONTACTO REGIONAL Y REDES SOCIALES



(502) 2326-8383 Guatemala
(507) 270-4444 Panamá
(503) 2526-9206 El Salvador
(504) 2566-0426 Honduras
(505) 2266-2050 Nicaragua
(506) 4000-0482 Costa Rica
5528654081 México

www.grupo-megabyte.net
info@grupo-megabyte.net

Redes Sociales:



[GrupoMegabyteCA](#)



[GrupoMegabyte](#)



[GrupoMegabyte01](#)



[GrupoMegabyteCA](#)



[GrupoMegabyte](#)



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