

Escáner en el mostrador DS7708

Escaneado para mostrador preciso de fácil implementación y altas prestaciones

Si hablamos de escaneado para mostradores, el DS7708 ofrece un conjunto de funciones que lo hacen el mejor de su clase en materia de rendimiento, facilidad de implementación y costo total de propiedad. Sin importar qué códigos de barra aparecen en su punto de venta, el DS7708 puede escanearlos todos, 1D, 2D, impresos y electrónicos, con la misma velocidad que sus cajeros pueden deslizar los artículos junto a la ventana de escaneo. Gracias a su diseño compacto, el DS7708 puede instalarse incluso en las cajas registradoras con menos espacio. Y su extraordinaria durabilidad reduce al mínimo los costos y mantiene el tiempo de actividad, para aumentar al máximo el ciclo de vida del dispositivo y la recuperación de la inversión.



Escanee prácticamente cualquier código de barra, en cualquier condición, en cualquier material

Captura en el primer intento, siempre, de códigos de barras 1D y 2D mostrados en dispositivos móviles e impresos en etiquetas de papel, aunque estén dañados, tengan una mala calidad de impresión o estén sucios.

Tecnología de captura inteligente de imágenes PRZM para obtener un rendimiento de escaneado de próxima generación

Eleva el estándar para la generación de imágenes 2D dado que mejora el rendimiento y la rapidez de decodificación, además de que mejora considerablemente la experiencia de usuario, la productividad de usuario, el rendimiento y los tiempos de espera del cliente.

Velocidades de lectura de última generación de hasta 100 in/2,5 m por segundo

Permite a los usuarios capturar códigos de barras con la misma velocidad que pueden pasar los artículos frente a la ventana de escaneo.

El campo visual más amplio y un escaneado omnidireccional preciso que permite escanear y seguir para simplificar la lectura

El campo visual tiene una amplitud superior al 50% en comparación con los generadores de imágenes 2D de la competencia, y permite capturar códigos de barras sin importar dónde estén ubicados en un artículo. El escaneo se vuelve algo natural: no es necesario orientar un artículo para que capture el código de barra.

Durabilidad superior

Múltiples características hacen que el DS7708 sea el dispositivo más duradero de su clase. La ventana de escaneo empotrada evita marcas y rasguños que pueden degradar el rendimiento y el ciclo de vida del escaneo. Además, el sistema electrónico se encuentra en la parte superior del DS7708 para evitar daños y proteger el tiempo de actividad en caso de derrame.

Iluminación prácticamente invisible

Las luces LED están empotradas detrás de la ventana de escaneo, donde son apenas visibles y no molestan a los clientes ni a los cajeros.

EAS integrada en la caja

Escanee códigos de barras y desactive etiquetas de EAS con un solo movimiento, mejorando la productividad del cajero y protegiendo la experiencia de compra al evitar avergonzar a los clientes que activan sin querer la alarma cuando salen de la tienda con una etiqueta de EAS activa.

Proteja las ventas y el servicio al cliente con la capacidad de registrar compras más rápido con el DS7708.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/ds7708 o ingrese en nuestro directorio global de contactos



Alimentación a través de un solo puerto USB

No se necesita ninguna fuente de alimentación adicional cuando se conecta a través de USB, lo cual reduce los costos de accesorios, instalación y administración.

Incorpore fácilmente un escáner de mano

¿Los cajeros necesitan un escáner de mano para poder escanear artículos de gran tamaño en el carrito? Un puerto USB estándar permite la simplicidad de enchufarlo y comenzar a usarlo para una gran variedad de escáneres auxiliares.

La compatibilidad con captura de imágenes amplía la funcionalidad y aumenta el valor

El DS7708 ofrece más funciones de captura de datos para simplificar aún más sus procesos comerciales. Por ejemplo, los trabajadores pueden tomar una fotografía de un cheque, una licencia de conducir o una tarjeta de identificación en una fracción de segundo para cumplir con los requisitos de la tienda o con los reglamentos industriales, protegiendo la productividad de los cajeros y el rendimiento en la línea de cajas.

Experiencia única superior

Los cables de detección automática de host inteligente determinan de manera automática qué interfaz está conectada, lo que elimina la necesidad de leer diversas combinaciones de códigos de barras. Es compatible con más de 90 teclados internacionales, por lo que puede configurarlo fácilmente en cualquier parte del mundo.



Especificaciones

Características físicas

Dimensiones	Solo escáner: 5,63 in Al. x 5,86 in An. x 3,81 in P 14,3 cm Al. x 14,9 cm An. x 9,7 cm Prof. Escáner con kit de montaje en mesa: 6,06 in L. x 5,93 in An. x 3,85 in P 15,4 cm Al. x 15,1 cm An. x 9,8 cm Prof.
Peso	17,6 oz/500 g
Voltaje y corriente	Sin escáner auxiliar: En reposo: 5 V CC +/-10 % a 125 ma promedio Funcionamiento: 5 V CC +/-10 % a 480 ma promedio Con escáner auxiliar: En reposo: 12 V CC +/-10 % a 100 ma promedio Funcionamiento: 12 V CC +/-10 % a 400 ma promedio
Color	Negro medianoche
Interfaces de host compatibles	USB, RS-232, interfaz de teclado, TGCS (IBM) 46XX a través de RS485
Compatibilidad con teclados	Admite más de 90 teclados internacionales
Interfaz de escáner auxiliar	USB
Protección electrónica de artículos	Compatible con sistemas de desactivación de EAS en caja

Características de rendimiento

Velocidad de lectura	Hasta 100 in/segundo (254 cm/segundo)
Fuente de luz	Dos luces LED rojo profundo (660 nm)
Campo de visión del lector de imágenes	48,0° x 36,7° (lectura de códigos de barras) 48,0° x 33,7° (captura de imágenes)
Sensor de imágenes	1280 x 960 (lectura de códigos de barras) 1280 x 880 (captura de imágenes)
Contraste de impresión mínimo	Diferencia reflectante mínima del 25 %
Sesgo/Inclinación/Rotación (sesgo)	360°, ±70°, ±70° típico

Entorno del usuario

Temperatura de funcionamiento	32° a 104 °F / 0° a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40° a 158 °F / -40° a 70 °C
Humedad	Del 5 % al 85 % de humedad relativa, sin condensación
Sellado ambiental	IP52
Descarga electrostática (ESD, por sus siglas en inglés)	ESD según EN61000-4-2; +/- 25 KV Air Direct; +/- 8 KV indirecto (sin escáner auxiliar)
Rango de luz ambiental	De oscuridad (0 fcd) a luz artificial de 450 fcd y luz solar directa de 10 000 fcd

Capacidad de decodificación de simbología

Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1 DataBar, Base 32 (código farmacéutico italiano), PDF417, Micro PDF417, códigos compuestos, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, código sensible chino (Han Xin), códigos postales
 Consulte la guía de referencia del producto para conocer la lista completa de simbologías.

Resolución mínima del elemento

Code 39 – 3 mil, UPC – 7,8 mil, PDF417 – 4 mil, Datamatrix – 7,5 mil, Código QR – 7,5 mil

Rangos de decodificación (típico)

Code 39: 5 mil	De 0 a 7,2 in/De 0 a 18,3 cm
UPC/EAN – 10 mil (80 %):	De 0 a 10,0 in/De 0 a 25,4 cm

UPC/EAN – 13 mil (100 %):	De 0 a 10,3 in/De 0 a 26,1 cm
PDF 417: 5 mil	De 0 a 3,5 in/De 0 a 8,9 cm
Datamatrix: 10 mil	De 0 a 5,0 in/De 0 a 12,7 cm
Código QR: 10 mil	De 0 a 4,9 in/De 0 a 12,4 cm

Herramientas de administración complementarias

123Scan2

Programa parámetros del escáner, actualiza el firmware, proporciona datos de códigos de barras escaneados e imprime informes.
www.zebra.com/123Scan

Servicio de administración de escáneres (SMS)

Administra de forma remota su escáner Zebra y consulta información de activos.
www.zebra.com/sms

SDK para escáneres

Produce una aplicación multifunción para el escáner, que incluye documentos, controladores, utilidades de prueba y código fuente de muestra.
www.zebra.com/windowsSDK

Garantía

De conformidad con las condiciones de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el dispositivo DS7708 está garantizado contra defectos de mano de obra y materiales por un período de 3 años a partir de la fecha de envío. Declaración completa de garantía de los productos de hardware de Zebra:
www.zebra.com/warranty

Servicios al cliente recomendados

Centro de soporte de servicio desde el inicio

Para obtener una lista completa de especificaciones, incluida información regulatoria y rangos de decodificación, visite
www.zebra.com/ds7708





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

