



SYMBOL DS7708



Lectura de mostrador “sin fallas” de alto desempeño, fácil de implementar

Cuando se trata de lectura de mostrador, el DS7708 ofrece un conjunto de funcionalidades que lo coloca en la cima de su clase por alto desempeño, facilidad de implementación y bajo costo total de propiedad. No importa el tipo de código de barras que aparezca en su punto de venta, el DS7708 lee todos, 1D, 2D, impresos y electrónicos, tan rápido como sus cajeros puedan pasar los artículos por la ventana de lectura. Con su diseño compacto, el DS7708 puede ser fácilmente instalado en los espacios de cajas registradoras más ajustados. Su extraordinaria durabilidad minimiza los costos y protege el tiempo de actividad, maximizando el ciclo de vida del dispositivo y el retorno de su inversión.



Lea prácticamente cualquier código de barras, en cualquier condición, sobre cualquier medio

Capture siempre de primera códigos de barras 1D y 2D mostrados en dispositivos móviles o impresos en etiquetas de papel, inclusive aquellos dañados, mal impresos o sucios.

Tecnología de Imaging Inteligente PRZM para desempeño de lectura de próxima generación

Eleva el nivel para captura de imágenes 2D mejorando la agilidad y el desempeño de decodificación. Mejora también considerablemente la experiencia y productividad del usuario, el rendimiento y el tiempo de espera de los clientes.

Velocidades de lectura digital de próxima generación de hasta 2,5 m (100 pulg.) por segundo

Permite a los usuarios capturar códigos de barras tan rápido como puedan pasar los artículos por la ventana de lectura.

El más amplio campo de visión y lectura omni-direccional para simplicidad de lectura “deslizar y pasar”

Un campo de visión más de 50 por ciento más amplio que el de los imagers 2D de la competencia, permite la captura fácil de códigos de barras, sin importar cómo están ubicados en un artículo. La lectura es verdaderamente intuitiva, sin necesidad de orientar un artículo para capturar el código de barras.

Durabilidad superior

Funcionalidades múltiples hacen del DS7708 el dispositivo más durable en su clase. La ventana de lectura empotrada evita marcas y rayones que pueden afectar el desempeño y el ciclo de vida de la lectura. Además, los elementos electrónicos están ubicados en la parte superior del DS7708 para evitar daños y proteger el tiempo de actividad en caso de derrames.

Iluminación prácticamente invisible

Las lámparas LED están empotradas detrás de la ventana de lectura, donde son apenas visibles para no molestar a los clientes o usuarios.

Punto de control de EAS integrado

Lee el código de barras y desactiva el control de Vigilancia Electrónica de Artículo (EAS) con un solo movimiento, mejorando así la productividad del cajero y protegiendo la experiencia de compra al evitar la vergüenza de los clientes que, inadvertidamente, disparen una alarma cuando salen de la tienda con una etiqueta de EAS activa.

Alimentación a través de un único puerto USB

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

Incluya un lector de mano adicional

¿Sus cajeros necesitan un lector de mano para tener la flexibilidad de leer artículos grandes en el carrito de compras?

Un puerto USB estándar proporciona simplicidad “conecte y pase” para una amplia variedad de lectores auxiliares.

Soporte para captura de imágenes expande la funcionalidad y aumenta el valor

El DS7708 ofrece funcionalidades adicionales de captura de datos para simplificar aún más sus procesos de negocios. Por ejemplo, los trabajadores pueden tomar una foto de un cheque, una licencia de conductor o un documento de identidad para cumplir con los requisitos de la tienda o reglamentos de la industria en una fracción de segundo, protegiendo la productividad y rendimiento del cajero en el mostrador.

Experiencia superior al abrir la caja

El auto-anfitrión inteligente detecta los cables automáticamente para determinar la interfaz que está conectada, eliminando la necesidad de leer numerosos códigos de barras de configuración. Admite más de 90 teclados internacionales, permitiendo su fácil configuración en todo el mundo.

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

Para más información, visite www.zebra.com/ds7708

CUADRO DE ESPECIFICACIONES

Para obtener una lista completa de las especificaciones, incluyendo la información sobre reglamentación y gamas de decodificación, por favor visite www.zebra.com/ds7708

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Solo lector: 14.3 cm Al x 14,9 cm An x 9,7 cm P 5.63 in. Al x 5.86 in. An x 3.81 in. P Lector con kit de montaje en mesa: 15.4 cm Al x 15,1 cm An x 9,8 cm P 6.06 in. Al x 5.93 in. An x 3.85 in. P
Peso.	500 g / 17,6 oz.
Voltaje y Corriente	Sin lector adicional Standby: 5 VDC +/-10% @ 125ma promedio. Operando: 5 VDC +/-10% @ 480ma promedio Con lector adicional: Standby: 12 VDC +/-10% @ 100ma promedio Operando: 12 VDC +/-10% @ 400ma promedio
Color	Negro profundo
Interfaces de interfaz admitidas	USB, RS-232, Teclado en cuña, TGCS (IBM) 46XX sobre RS485
Soporte de teclado	Admite más de 90 teclados internacionales
Interfaz de lector auxiliar	USB
Vigilancia Electrónica de Artículo	Compatible con sistemas de desactivación de punto de control de EAS

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPEÑO

Velocidad para deslizar	Hasta 254 cm / seg. (100 in. / seg.)
Fuente de luz	Dos lámparas LED rojo profundo (660nm)
Campo de visión del imager	48.0° x 36.7° (lectura de código de barras) 48.0° x 33.7° (captura de imagen)
Sensor de imagen	1280 x 960 (lectura de código de barras) 1280 x 880 (captura de imagen)
Contraste mínimo de impresión	Diferencia reflectiva mínima de 25%
Rotación / inclinación / oblicuidad	Típico 360°, ±70°, ±70°

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de operación	0° a 40° C / 32° a 104° F
Temperatura de almacenamiento	-40° a 70° C / -40° a 158° F
Humedad	5% a 85% RH, sin condensación
Sellado ambiental	IP52
Descarga electrostática (ESD)	ESD por EN61000-4-2; +/- 25 KV Aire Directo; +/- 8 KV Indirecto (sin lector auxiliar)
Alcance de luz ambiental	Desde oscuridad (0 fcd) hasta 450 fcd con luz artificial y 10.000 fcd con luz solar directa

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN DE SIMBOLOGÍA

Código 39, Código 128, Código 93, Codabar/NW7, Código 11, MSI Plessey, UPC/EAN, 1 2 de 5, Coreano 3 de 5, GS1 DataBar, Base 32 (Pharma Italiano), PDF417, Micro PDF417, Códigos Compuestos, TLC-39, Azteca, DataMatrix, MaxiCode, Código QR, Micro QR, Sensible al chino (Han Xin), Códigos postales
Para obtener la lista completa de simbologías, consulte la Guía de Referencia de Producto.

RESOLUCIÓN DE ELEMENTO MÍNIMO

Código 39 – 3 mil, UPC – 7.8 mil, PDF417 – 4 mil, Datamatrix – 7.5 mil, Código QR – 7.5 mil

RANGOS DE DECODIFICACIÓN (TÍPICOS)

Código 39 – 5 mil:	0 – 18,3 cm (0 – 7.2 in.)
UPC/EAN – 10 mil (80%):	0 – 25,4 cm (0 – 10,0 in.)
UPC/EAN – 13 mil (100%):	0 – 26,1 cm (0 – 10,3 in.)
PDF417 – 5 mil:	0 – 8,9 cm (0 – 3,5 in.)
Datamatrix – 10 mil:	0 – 12,7 cm (0 – 5,0 in.)
Código QR – 10 mil:	0 – 12,4 cm (0 – 4,9 in.)

GARANTÍA

Sujeta a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el DS7708 está garantizado contra defectos de fabricación y materiales por un periodo de 3 años a partir de la fecha de envío. Para consultar la declaración de garantía de hardware de Zebra completa, visite: www.zebra.com/warranty

SERVICIOS AL CLIENTE RECOMENDADOS

Service from the Start Bronze

HERRAMIENTAS DE ADMINISTRACIÓN DE CORTESÍA

Simplifique y reduzca el costo de la administración diaria con nuestras herramientas sin costo. 123Scan² y Servicio de Administración de Lectores (SMS) trabajan juntos para reducir el tiempo y el costo de administración automatizando la configuración inicial y permitiendo la administración remota de sus lectores DS7708.

El **123Scan²** (www.zebra.com/123Scan) Programa los parámetros del lector, actualiza el firmware, proporciona datos de códigos de barras leídos e imprime informes.

El **Servicio de Administración de Lectores (SMS)** (www.zebra.com/sms) Administra su lector Zebra remotamente y consulta su información de activos.

El **Lector SDK** (www.zebra.com/windows SDK) Genera una aplicación de lector de funcionalidad completa, incluyendo documentación, drivers, elementos de prueba y muestra de código de fuente.

