

## Escáner de mostrador DS7708

Escaneado de mostrador de fácil despliegue y altas prestaciones: para no dejar pasar

En escaneado de mostrador, el DS7708 ofrece un conjunto de funciones que lo convierten en el mejor en su categoría en cuanto a rendimiento, facilidad de uso, facilidad de despliegue y coste total de la propiedad. Con independencia del código de barras que aparezca en su TPV, el DS7708 puede escanearlos todos —1D, 2D, impresos y electrónicos—, tan rápido como el personal pueda pasar los artículos por la ventana del escáner. Gracias a su diseño compacto, el DS7708 puede instalarse fácilmente en las colas de cajas con mayores limitaciones de espacio. Además, su extraordinaria durabilidad minimiza los costes y protege el tiempo de actividad, lo que maximiza el ciclo de vida del dispositivo y la recuperación de la inversión.



### Escanee prácticamente cualquier código de barras, en cualquier condición, en cualquier medio

Capture a la primera de códigos de barras 1D y 2D mostrados en dispositivos móviles o impresos en etiquetas de papel, incluso si están dañados, mal impresos o sucios.

### Tecnología PRZM Intelligent Imaging para el rendimiento de escaneado de nueva generación

Sube el listón en generación de imagen 2D al mejorar el rendimiento y la agilidad de descodificación, lo que mejora radicalmente la experiencia del usuario, la productividad, el rendimiento y los tiempos de espera.

### Velocidades de pasada de nueva generación hasta 2,5 m/100 in por segundo

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

### El campo de visión para escaneado y omnidireccional más amplio para una simplicidad de escaneado “en una sola pasada” que no puede dejar escapar

Un campo de visión un 50 por ciento mayor que el de los generadores de imagen 2-D de la competencia permite capturar fácilmente códigos de barras, con independencia de que se encuentren en un artículo. El escaneado se convierte en una acción instintiva: no hay que orientar un artículo para capturar el código de barras.

### Excepcional durabilidad

Las múltiples funciones hacen que el DS7708 sea el dispositivo más duradero de su categoría. La ventana de escáner empotrada evita las marcas y arañados que pueden degradar el rendimiento de escaneado y su ciclo de vida. Además, las partes electrónicas están ubicadas en la parte superior del DS7708 para evitar daños y proteger el tiempo de actividad en caso de salpicarle agua.

### Iluminación prácticamente invisible

Las luces LED están empotradas detrás de la ventana del escáner, donde son prácticamente invisibles y no molestan a los clientes o al personal.

### Checkpoint EAS integrado

Escanee códigos de barras y desactive identificadores EAS con un solo movimiento, lo que mejora la productividad del personal y protege la experiencia de compra al evitar que los clientes se sientan avergonzados al hacer saltar una alarma de forma involuntaria mientras salen de la tienda con un identificador EAS activo.

**Proteja las ventas y el servicio del cliente con el poder de registrar ventas más rápido que nunca con el DS7708.**

Para obtener más información, visite [www.zebra.com/ds7708](http://www.zebra.com/ds7708) o consulte nuestro directorio de contactos en todo el mundo en [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)

**Alimentado por un solo puerto USB**

No se requiere ninguna otra fuente alimentación adicional cuando se conecte a través de USB, lo que reduce los costes de accesorios, instalación y gestión.

**Añada fácilmente un escáner de mano**

¿Necesitan los empleados un escáner de mano para la flexibilidad de escanear artículos grandes en el carro? Un puerto USB estándar proporciona un uso sencillo para una gran variedad de escáneres auxiliares.

**El soporte para captura de imágenes amplía la funcionalidad y aumenta el valor**

El DS7708 ofrece funciones de captura de datos adicionales para una mayor optimización de sus procesos comerciales. Los trabajadores pueden tomar una imagen de un cheque, un carné de conducir o una tarjeta de identificación para cumplir requisitos de la tienda o la normativa del sector en una fracción de segundo, lo que protege la productividad del personal y el rendimiento en caja.

**Experiencia superior de serie**

Los cables de detección automática de host inteligente determinan la interfaz conectada, lo que elimina la necesidad de escanear numerosos códigos de barras de configuración. Admite teclados en más de 90 idiomas, lo que permite la configuración sencilla en todo el mundo.

# Especificaciones

## Características físicas

<b>Dimensiones</b>	Solo el escáner: 5,63 in alt. x 5,86 in. anch. x 3,81 in prof. 14,3 cm alt. x 14,9 cm anch. x 9,7 cm prof. Escáner con kit de montaje en mesa: 6,06 in alt. x 5,93 in anch. x 3,85 in prof. 15,4 cm alt. x 15,1 cm anch. x 9,8 cm prof.
<b>Peso</b>	500 g/17,6 oz
<b>Tensión y corriente</b>	Sin escáner auxiliar: Espera: 5 VDC +/-10% a 125 mA de media En funcionamiento: 5 VDC +/-10% a 480 mA de media Con escáner auxiliar: Espera: 12 VDC +/-10% a 100 mA de media En funcionamiento: 12 VDC +/-10% a 400 mA de media
<b>Color</b>	Negro noche
<b>Interfaces de host admitidas</b>	USB, RS232, Keyboard Wedge, TGCS (IBM) 46XX sobre RS485
<b>Compatibilidad con teclados</b>	Admite los teclados de más de 90 idiomas
<b>Interfaz de escáner auxiliar</b>	USB
<b>Vigilancia electrónica de artículos</b>	Compatible con sistemas de desactivación Checkpoint EAS

## Características de rendimiento

<b>Velocidad de pasada</b>	Hasta 100 in/segundo (254 cm/s)
<b>Fuente de luz</b>	Dos LED en rojo intenso (660 nm)
<b>Campo de visión del generador de imagen</b>	48,0° x 36,7° (lectura de códigos de barras) 48,0° x 36,7° (captura de imágenes)
<b>Sensor de imagen</b>	1280 x 960 (lectura de códigos de barras) 1280 x 880 (captura de imágenes)
<b>Contraste de impresión mínimo</b>	Diferencia mínima de reflejo del 25 %
<b>Balaneo / Inclinación / Sesgo (guiñada):</b>	360°, ±70°, ±70° típicos

## Entorno de usuario

<b>Temperatura de funcionamiento</b>	De 0 °C a 40 °C/de 32 °F to 104 °F
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	De -40 °C a 70 °C/de -40 °F to 158 °F
<b>Humedad</b>	Del 5 % al 85 % de HR sin condensación
<b>Sellado medioambiental</b>	IP52
<b>Descarga electrostática (ESD)</b>	ESD conforme a EN61000-4-2, descarga de aire de +/- 25 kV; descarga indirecta de +/- 8 kV (sin escáner auxiliar)
<b>Alcance de la luz ambiental</b>	Desde la oscuridad (0 fcd) a 450 fcd de luz artificial y 10 000 fcd de luz solar directa

## Capacidad de descodificación Symbol

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

## Resolución mínima de elemento

Code 39 - 3 mil; UPC - 7,8 mil, PDF417 - 4 mil, Datamatrix - 7,5 mil, código QR - 7,5 mil

## Alcances de descodificación (típicos)

<b>Code 39 – 5 mil:</b>	0-18,3 cm (0-7,2 in)
<b>10 mil (80 % UPC/EAN):</b>	0-25,4 cm (0-10,0 in)
<b>13 mil (100 % UPC/EAN):</b>	0-26,1 cm (0-10,3 in)

<b>PDF417 (5 mil):</b>	0-8,9 cm (0-3,5 in)
<b>Datamatrix (10 mil):</b>	0-12,7 cm (0-5,0 in)
<b>Código QR – 10 mil</b>	0-12,4 cm (0-4,9 in)

## Herramientas complementarias de gestión

### 123San2

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

### Scanner Management Service (SMS)

Gestiona de forma remota su escáner Zebra y consulta su información de activo.  
[www.zebra.com/sms](http://www.zebra.com/sms)

### Scanner SDK

Genera una aplicación de escáner con todas las funciones que incluye documentación, controladores, utilidades de prueba y código fuente de muestra.  
[www.zebra.com/windowsSDK](http://www.zebra.com/windowsSDK)

## Garantía

Sujeto a los términos de la declaración de garantía de hardware de Zebra, el DS7708 está garantizado frente a defectos de fabricación y materiales durante un periodo de cinco 3 años desde la fecha de entrega. Declaración completa de garantía del producto de hardware Zebra:  
[www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Servicios al cliente recomendados

Service from the Start Advance Exchange Support

Para ver la lista completa de especificaciones, incluida la información reguladora y los alcances de descodificación, visite:  
[www.zebra.com/ds7708](http://www.zebra.com/ds7708)



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