

Lector de Código de Barras 2D Manos Libres

Omnidireccional

SC540

El lector de códigos de barras manos libres omnidireccional SC540 es una solución compacta y económica diseñada para aplicaciones diarias de escaneo en tiendas minoristas. Su funcionamiento de tipo presentación permite una lectura rápida y manos libres de códigos de barras, lo que la convierte en una opción práctica para tiendas de conveniencia, farmacias, pequeños comercios y otros entornos de punto de venta. El diseño compacto permite que encaje fácilmente en cajas y configuraciones POS existentes.

La SC540 lee de forma fiable tanto códigos de barras 1D como 2D de etiquetas impresas y pantallas móviles, proporcionando un rendimiento fiable para las operaciones diarias. Con una instalación sencilla, un funcionamiento fácil de usar y un precio asequible, el SC540 ofrece una solución de escaneo eficiente.



Características

- **Escaneo omnidireccional:** Lectura rápida y manos libres desde prácticamente cualquier ángulo, mejorando la velocidad en el punto de pago.
- **Lectura de códigos de barras 1D y 2D:** Captura con precisión los códigos de barras tanto de etiquetas impresas como de pantallas móviles.
- **Diseño compacto:** Ahorra espacio y se adapta fácilmente a mostradores y entornos POS reducidos.
- **Modo presentación:** Solo es necesario presentar el código frente al escáner para una lectura rápida y sin esfuerzo.

Físicas	
Construcción	ABS + PC
Color	Gris
Dimensiones	138 mm (Alto) x 144 mm (Ancho) x 77 mm (Profundidad)
Peso	300g
Cable	Estándar de 1.6 m
Características	
Velocidad de lectura	60 fps (cuadros por segundo)
Profundidad de campo	32 cm
Interfaz	USB y RS232 (Cable RS232 no incluido)
Compatibilidad	Windows, Mac OS, Linux, Android, IOS
Desempeño	
Sistema Óptico	640 x 480 píxeles
Resolución	1D: 5 mil, 2D: 10 mil
Fuente de Luz	Iluminación LED blanca
Campo de Visión	Horizontal: 39° Vertical: 29°
Contraste de Impresión	20% diferencia reflectante mínima
Sensor Óptico	Sensor CMOS
Indicador Visual	LEDs, altavoz
Capacidad de Decodificación 1D	Codebar, Code128, Code39, Code93, Code11, EAN1, EAN8, GS1-Databar, GS1-128 (EAN-128), Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industry 2 of 5, UPC-A, UPC-E ISBN, ISSN, MSI
Capacidad de Decodificación 2D	PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro PDF417, Micro QR Code, Aztec Code
Eléctricas	
Voltaje	5V DC +/- 5%
Consumo de energía	1.775W
Seguridad Eléctrica	IEC 62368-1:2014
EMI/RFI	RoHS
Condiciones Ambientales	
Temperatura de Operación	0°C a 50°C (32°F a 122°F)
Humedad de Operación	Humedad relativa del 20% al 85%, no condensante
Temperatura de Almacenamiento	-10°C a 60°C
Humedad de Almacenamiento	Humedad relativa entre el 20% y el 95%, no condensante
Nivel de Luz	100 Lux Max
Empaque	
En la caja	Escáner, cable y manual de usuario
Tamaño del cartón	210mm x 150mm x 110mm
Peso bruto (kg)	0,4 kg
Garantía	1 año