



## Lector de Código de Barras Manos Libres Omni-direccional 2D

### SC505

El SC505 proporciona lectura omnidireccional de códigos de barras a negocios que estén buscando un producto asequible y confiable.

Compacto, ligero y a la vez robusto, el lector omnidireccional SC505 maximiza la eficiencia de los empleados e incrementa la satisfacción del cliente, gracias a su velocidad de 60 imágenes por segundo.

Para mayor flexibilidad y facilidad de uso, el cuerpo de lectura del SC505 puede ser ajustado en un ángulo de hasta 40° para adaptarse al tamaño y forma de diversos productos.



### Características:

---

- **Omnidireccional:** Provee mayor flexibilidad y capacidad de adaptación a los productos, que los populares lectores de mano.
- **Cuerpo de lectura ajustable:** Permite inclinar el cuerpo de lectura en un ángulo de hasta 40° para ajustarse a diversos tipos de productos.
- **Activación automática:** Con solo presentar el producto ante el lector, este se activa, facilitando así la operación.

## Físicas

Construcción	ABS + PC
Color	Negro
Dimensiones	148mm(H) x 100mm(L) x 110mm(W)
Peso	348g
Cable	Estándar 2.0M

## Características

Velocidad de lectura	60 cuadros por segundo
Profundidad de Campo	0-200mm @ (13mil UPC/EAN 100%, PCS=90%)
Diseño anti-impacto	Soporta 1.5 m (5 ft.) de caída
Interface	USB y RS232
Compatibilidad	Windows, Mac OS, Linux, Android, IOS

## Desempeño

Sistema Óptico	1280 x 800 pixeles
Resolución	1D 4mil, 2D 8mil
Fuente de Luz	Led Rojo
Campo de Visión	Horizontal: 40.0° Vertical: 27.0°
Contraste de Impresión	15% @ UPC/EAN 100%
Sensor Óptico	CMOS
Indicador Visual	Leds, Bocina
Capacidad de Decodificación	UPC, EAN, Code 39 (con full ASCII) Codabar, Code 128, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, MSI Plessy, GS1 DataBar China Postal, etc
Capacidad de Decodificación 2D	PDF417, Micro PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR, Otros

## Eléctricas

Voltaje	5V DC+/- 10%
Consumo de energía	130mA
Corriente Estática	100mA
Seguridad Eléctrica	IEC61000
EMI/RFI	EN55032

## Condiciones Ambientales

Temperatura de Operación	0°C a 50°C (32°F a 122°F)
Humedad de Operación	5% a 90% humedad relativa, sin condensación
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a 70°C (-40°F a 158°F)
Humedad de Almacenamiento	5% a 90% humedad relativa, sin condensación
Nivel de Luz	Luz Solar Directa: 0 - 100,000 Lux. Fluorescente: 0 - 5,000 Lux.

## Empaque

Contenido de la Caja	Lector, Cable y Manual del usuario
Dimensiones de la Caja	112mm x 112mm x 200mm
Peso Bruto	0.50Kg.
Garantía	1 año

