

## Lector de Código de Barras **2D** Inalámbrico con Base USB **SC455**

El SC455 de 3nStar es un lector imager 2D inalámbrico, lo que lo convierte en uno de los más versátiles de su clase. Sus aplicaciones van desde tiendas de ventas al detal, hasta depósitos de mercancía, programas de fidelidad y muchas aplicaciones más.

El lector puede operar hasta a 100mts de distancia de la base y su batería le brinda una autonomía de hasta 12 horas. Incluye memoria para seguir operando aun fuera del área de comunicación de la base.

La descarga de registros se realiza a través de la base, conectada a un computador principal, vía cable USB (el cable y la base, están incluidos).



### Características

---

- Tecnología inalámbrica 433Mhz permite transmitir hasta 100 metros de distancia de la base.
- Resiste caídas de hasta 1.5 metros (5 pies) sobre concreto.
- 4MB de memoria interna que le permite almacenar hasta 200.000 Lecturas EAN-13
- Puede escanear hasta 12 horas sin ser recargado.
- Compatible con: Windows, Mac OS, Linux, Android, IOS

## Físicas

Dimensiones	168mm (H) x 70mm (D) x 95mm (W)
Peso	Lector: 185g Base: 186g
Color	Negro y Gris
Construcción	ABS + PC
Cable	Estándar 1.8M

## Características

Velocidad de lectura	Hasta 25"(63cm) por segundo
Profundidad de Campo	35cm
Diseño anti-impacto	Soporta caídas 1.5m (5 ft.)
Vida Útil del Gatillo	5 Millones de Lecturas
Interface	USB y RS233
Compatibilidad	Windows, Mac OS, Linux, Android, IOS
Memoria	Hasta 100,000 Lecturas @13Byte código de barras

## Performance

Sistema Óptico	752 x 480 pixeles
Resolución	1D 4mil (0.101mm) 2D 10mil (0.25mm)
Fuente de Luz de Apunte	Barra Roja Led
Fuente de Luz	Led Blanco
Campo de Visión	Horizontal: 39.0° Vertical: 35.0°
Contraste de Impresión	25% @ UPC/EAN 100%
Sensor Óptico	CMOS
Indicador Visual	Leds, Bocina
Capacidad de Decodificación 1D	UPC/EAN, UPC/EAN con suplementales, Bookland EAN, ISSN, UCC Coupon, Extended Code, Code 128, GS1 - 128, ISBT 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Codabar, MSI, Chinese 2 of 5, GS1 DataBar variants, Korean 3 of 5, ISBT Conca
Capacidad de Decodificación 2D	PDF417, MicroPDF417, Composite Codes, TLC-39, Data Matrix, Maxicode, QRCode, MicroQR, Aztec

## Communication

RF standard	433 MHz
Rango de alcance	Hasta 100m en lugares abiertos

## Eléctricas

Voltaje	5V DC+/- 10%
Consumo de energía	280mA
Corriente Estática	65mA
Seguridad Eléctrica	UL 60950, EN/IEC 60950
EMI/RFI	FCC Part 15 Class B,EN 55024/CISPR 22
EMC	RoHS

## Batería

Tipo de Batería	Litio
Capacidad de la Batería	1500mAh
Tiempo de Operación	6 horas con lectura continua, 12 horas con uso normal y 15 días en Stand-By
Tiempo de Carga	6 Horas

## Condiciones Ambientales

Temperatura de Operación	0°C a 40°C (32°F a 104°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 Fluorescente, 4000 Lux Max, Máxima Luz Solar Directa: 80,000 Lux, Luz Blanca: 4000 Lux

## Empaque

Contenido de la Caja	Scanner, Base, Cable, Adaptador de Corriente y Manual
Dimensiones de la Caja	226mm x 165mm x 110mm
Peso Bruto	0.60Kg.

<b>Garantía</b>	<b>1 Año</b>
-----------------	--------------

