

## Escáner de código de barras 2D Inalámbrico con base SC430

Mejore su experiencia de escaneo con el 3nStar SC430. Este escáner ofrece un diseño sofisticado y ergonómico, junto con tecnología de imágenes 2D de última generación, para satisfacer las necesidades de los profesionales que requieren un escaneo rápido y preciso de códigos de barras.

Gracias a su conectividad Bluetooth y radios integradas, puede transferir datos de forma fácil y sin cables voluminosos a su dispositivo. El 3nStar SC430 es ideal tanto para entornos semiindustriales como minoristas, y le garantiza un rendimiento confiable en todas sus necesidades de escaneo.



### Características:

- Ofrece lectura omnidireccional de la mayoría de códigos de barras lineales y 2D más utilizados, incluyendo los códigos de barras de mala calidad
- Hasta 100 metros Distancia de comunicación con la base
- Puede trabajar en modo Bluetooth o en modo de radio
- Puede ser montado en la pared
- 1 receptor puede manejar hasta 10 lectores
- Lectura de teléfonos móviles
- Memoria integrada puede almacenar hasta 100.000 lecturas
- Hasta 60,000 lecturas sin necesidad de recargar la batería
- Soporta caídas de hasta de 1.5mt (5ft)
- Compatible con: Windows, Mac OS, Linux, Android, IOS

## Características Físicas

Construcción	ABS + TPU
Color	Gris oscuro y negro
Dimensiones	148mm (alto) x 91mm (profundidad) x63 mm (ancho)
Peso	Escáner: 200g Base: 350g
Cable	Estándar 1.5M recto

## Funciones

Velocidad de escaneo	60 cuadros por segundo
Profundidad de campo	6cm - 36cm (13mil PCS90%)
Diseño anti-impacto	Soporta caídas de 1,5 m (5 pies)
Vida útil del botón	5 millones de escaneos
Interfaz	USB y USB virtual Com
Compatibilidad	Windows, Linux, Android, Mac OS, iOS
Memoria	Hasta 100.000 códigos de barras de @13Byte escaneados

## Rendimiento

Sistema óptico	640 x 480 píxeles
Resolución	3 mil
Fuente de Luz de Apunte	Barra roja Led
Fuente de luz	Led blanco
Campo de visión	Rotación 360°, inclinación 65°, elevación 60°
Contraste de impresión	10% @ UPC/EAN 100%
Sensor fotográfico	Sensor de matriz CMOS
Indicador visual/pantalla	Anillo LED, altavoz
Capacidad de decodificación 1D	Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar (RSS14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded y más
Capacidad de decodificación 2D	PDF417, Micro PDF417, Código QR, Micro QR, Data Matrix, Código Azteca

## Comunicación

Frecuencia de comunicación	2,4 Ghz.
Rango de comunicación	Hasta 100 m en modo radio Hasta 10 m en modo Bluetooth
Modo de emparejamiento	Hasta 10 escáneres por un receptor

## Batería

Tipo de batería	Litio recargable
Capacidad de la batería	2600mAh
Duración	16 horas de lectura continua, 6 meses en Stand-by
Tiempo para la carga completa	4.5 Horas

## Eléctrico

Voltaje	5V DC +/- 10%
Consumo de energía	250mA Máx.
Corriente estática	<1uA
Seguridad eléctrica	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN 62479:2010 EN 50663:2017
EMI/RFI	BLE radio: ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) Radio 2.4G: ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)

## Condiciones Ambientales

Temperatura de funcionamiento	-10°C a 50°C (14°F a 122°F)
Humedad de funcionamiento	5% a 90% de humedad relativa, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
Humedad de almacenamiento	5% a 90% de humedad relativa, sin condensación
Niveles de luz	Luz fluorescente: 5000 Lux max, Luz solar directa: 100,000 Lux max

## Embalaje

En la caja	Escáner, base receptora, manual
Dimensiones de la caja	245mm x 170mm x 100mm
Peso bruto (kg)	0,75Kg.
Garantía	1 año

