

# Escáner de código de barras Inalámbrico 2,4 GHz. **SC402BT**

En muchas industrias, el código de barras 2D se está convirtiendo en el nuevo estándar. No solo es posible mantener muchos más datos en un código 2D, sino que muchas aplicaciones como regulaciones gubernamentales, farmacias, programas de lealtad y mandatos de proveedores están requiriendo su adopción.

Con el SC402BT, puede escanearlo todo. Obtiene un lector 1D / 2D asequible que no sacrifica el rendimiento o las características por precio. Ha sido diseñado para liberar a los trabajadores de los cables, lo que permite a los cajeros escanear fácilmente los artículos dentro y fuera del mostrador.

Rendimiento inalámbrico mejorado, mejor gestión de la energía para preservar la batería durante más de una jornada de trabajo y una asociación sencilla con el receptor.



## Características:

- **Recolección de datos confiable:** Ofrece lectura omnidireccional de prácticamente todos los códigos de barras lineales y los códigos de barras 2D más utilizados, incluidos los códigos de barras de mala calidad
- **Lectura del teléfono móvil:** Escanea cupones, boletos móviles y billeteras digitales desde las pantallas de los dispositivos móviles
- **Distancia de comunicación con el receptor de hasta 100 metros**
- **Asociación simple** escaneando un código de barras.
- **Memoria Interna** puede almacenar hasta 100.000 códigos de barras EAN-13.
- **Puede escanear hasta 100,000** códigos de barra sin necesidad de recarga
- **Puede funcionar en modo Bluetooth** o en modo radio

## Físicas

Construcción	ABS + PC
Color	Black
Dimensiones	170mm (H) x 68mm (D) x 98mm (W)
Peso	128g
Cable	1M cable de carga recta

## Características

Velocidad de lectura	30 cuadros por segundo
Profundidad de campo	4 - 22cm (0.33mm pcs 0.9, EAN13)
Diseño anti-impacto	Soporta 1.5 m (5 ft.) de caída
Vida del gatillo	Hasta 5 millones de lecturas
Interfaz	USB, RS232 and USB virtual Com
Compatibilidad	Windows, Mac OS, Linux, Android, IOS
Memoria	Puede almacenar hasta 100K escaneos

## Desempeño

Sistema Óptico	640 x 480 pixeles
Resolución	1D: 4mil, 2D: 8mil
Fuente de Luz de Apunte	Punto led rojo
Fuente de luz	Iluminación LED blanca
Campo de visión	Horizontal: 36.0°, Vertical: 23.0°
Contraste de impresión	15% @ UPC/EAN 100%
Sensor Óptico	CMOS
Indicador visual	LEDs, Altavoz
Capacidad de Decodificación 1D	Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN/ISSN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.
Capacidad de Decodificación 2D	PDF417, QR Code (Model ½ micro), DataMatrix (ECC200, ECC000,050, 080, 100,140) etc.

## Comunicaciones

Frecuencia de comunicación	2.4 GHz
Máxima distancia de la base	Hasta 100m en modo radio Hasta 10m en modo Bluetooth

## Batería

Tipo de batería	Batería de litio recargable
Capacidad de la batería	2000 mAh
Duración de uso	100,000 lecturas por carga
Duración de Carga	4 Horas

## Eléctricas

Voltaje	5V DC+/- 10%
Consumo de energía	230mA Max
Corriente estática	150mA
Seguridad eléctrica	IEC61000
EMI/RFI	EN55032

## Condiciones Ambientales

Temperatura de operación	-10°C a 55°C (14°F a 131°F)
Humedad de Operación	5% a 90% humedad relativa, sin condensación
Temperatura de Almacenamiento	-20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
Humedad de Almacenamiento	5% a 90% humedad relativa, sin condensación
Niveles de Luz	100,000 Lux Max

## Empaque

Contenido de la caja	Escáner, Receptor, cable de carga y manual del usuario
Tamaño de la Caja	240mm x 100mm x 80mm
Peso Bruto (kg)	0.35 Kg.
Garantía	1 año

