

## Escáner de código de barras industrial inalámbrico 2D con base SC610BT

El escáner de código de barras industrial SC610BT es la solución perfecta para todas sus necesidades de escaneo. Este escáner con clasificación IP67 está diseñado para satisfacer las demandas de los entornos industriales, ofreciendo la combinación perfecta de resistencia, durabilidad y funcionalidad.

Con su conectividad inalámbrica y su potente tecnología de imágenes, puede escanear códigos de barras sin esfuerzo a distancia, lo que aumenta la eficiencia y le ahorra tiempo. Invierta en lo mejor y elija un escáner de código de barras industrial que ofrezca un rendimiento sólido y confiable.



### Características:

- Conexión inalámbrica: Bluetooth / Radio  
Alcance de hasta 150m en espacio abierto.
- Potente tecnología de decodificación:  
omnidireccional, escaneo 1D / 2D, CMOS  
megapíxel.
- Batería de respaldo (Opcional): La base del  
scanner tiene un compartimiento de carga de  
batería incorporado, lo que permite la carga  
simultánea tanto del escáner como de una  
batería de respaldo.
- Resistencia industrial: clasificación  
IP67, puede soportar múltiples caídas  
de 2 metros sobre concreto.
- Retroalimentación del escáner: Motor  
de vibración y pitidos fuertes durante  
el escaneo.

## Físico

Construcción	ABS + PC + TPU
Color	Naranja y Negro
Dimensiones	184mm (alto) x 92mm (profundidad) x75mm (ancho)
Peso	Escáner: 180g Base: 220g
Cable	Estándar 1.8M

## Características

Velocidad de escaneo	60 fotogramas por segundo
Profundidad de campo	4cm - 50cm (1.6" - 20")
Diseño robusto	IP67 - Soporta caídas de hasta 2,0m (6 pies)
Vida útil del botón	7 millones de escaneos
Interfaz	USB y USB virtual Com
Compatibilidad	Windows, Linux, Android, Mac OS, iOS
Memoria	2Mb - Hasta 100.000 barras de @13Byte escaneado

## Rendimiento

Sistema óptico	1280 x 800 píxeles
Resolución	1D 4mil (0.101mm) 2D 7mil (0.178mm)
Apuntar a la fuente de luz	Puntero LED rojo
Fuente de luz	Iluminación LED blanca
Campo de visión	Horizontal: 54.0° Vertical: 33.0°
Contraste de impresión	20% @ UPC/EAN 100% (13 mil)
Sensor fotográfico	Sensor de matriz CMOS
Indicador visual/pantalla	LEDs, altavoz, vibración
Capacidad de decodificación 1D	UPC, EAN, Código 128, Código 39, Código 11, Matriz 2 de 5, Intercalado 2 de 5, Codabar, MSI Plessey, GS1 Databar, etc.
Capacidad de decodificación 2D	PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Maxicode, QR Code, MicroQR, Aztec, etc.

## Comunicación

Frecuencia de comunicación	2,4 Ghz.
Rango de comunicación con la base	Hasta 150 m en modo radio Hasta 10 m en modo Bluetooth
Modo de emparejamiento	Hasta 256 escáneres por un receptor

## Batería

Tipo de batería	Batería de litio reemplazable y recargable
Capacidad de la batería	2600mAh
Jornada laboral	100.000 escaneos por carga
Tiempo para la carga completa	Escáner 5 horas, batería independiente de 3 horas
Duración de la batería	1100 veces de carga y descarga

## Eléctrico

Voltaje	5V DC +/- 10%
Consumo de energía	750mA máx.
Corriente estática	150mA
Seguridad eléctrica	FCC Parte 15 Subparte C 2018, Sección 15.247

## Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	-20°C a 50°C (-4°F a 122°F)
Humedad de funcionamiento	5% a 90% de humedad relativa, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 70°C (-40°F a 158°F)
Humedad de almacenamiento	5% a 90% de humedad relativa, sin condensación
Niveles de luz	Luz fluorescente, 4000 lux máx., Luz solar directa: 80,000 Lux máx.

## Embalaje

En la caja	Escáner, cable, base, batería y manual del usuario
Tamaño del cartón	330mm x 229mm x 127mm
Peso bruto (kg)	0,95kg.
Garantía	1 año

