

# N170BT

## Escáner de código de barras

El escáner de código de barras portátil N170 BT es una herramienta de alta precisión diseñada para entornos exigentes, donde la velocidad y la exactitud son fundamentales. Con su tecnología de puntería avanzada y cámara de alta resolución, ofrece lectura óptima incluso en condiciones de poca luz o con códigos dañados, gracias a su robusto diseño resistente a golpes y caídas, batería de larga duración y carga rápida, lo convierte en una herramienta ideal para diferentes sectores.

### Características

- Con megapíxeles, fácil de leer códigos de barras de bajo contraste, de alta densidad y con desenfoque y manchas.
- Diseño estructural altamente integrado, resistente a caídas de 1,8 m, sólido y duradero.
- Batería de gran capacidad, compatible con carga mediante PIN de base para opción Bluetooth.



CMOS sensor de imagen.



Tecnología de escaneo de imágenes.



Rápido de conectar y fácil de usar.



Capacidad de escaneo rápido e integral.

## Especificaciones

<b>Sensor de imagen</b>	CMOS.
<b>Píxel</b>	1080*1024.
<b>Iluminación</b>	LED blanco.
<b>Focus</b>	Marca de cruz láser.
<b>Tipo de escaneo de código de barras</b>	<b>2D:</b> PDF417, Código QR, Matriz de datos, Maxicode, etc. <b>1D:</b> Código 128, UCC/EAN1 28, AIM128, EAN8, EAN1 3, ISBN/ISSN, UPCE, UPCA, Intercalado 2 de 5, ITF6, ITF4, Matriz 2 de 5, Industria 25, Estándar 25, Código 39, Codabar, Código 93, Código 11, Plessey, MSI Plessey, RSS14, RSS Limitado, RSSExpandir, etc.
<b>Resolución de escaneo</b>	≥ 3mil
<b>Escaneo DOF clásico</b>	Código 39 de 3 mil: 25 mm a 120 mm; EAN13 de 13 mil: 20 mm a 220 mm; PDF417 de 5 mil: 20 mm a 120 mm. 10 milésimas de pulgada: 20 mm180 mm; 20 milésimas de pulgada: 10 mm300 mm.
<b>Ángulo de escaneo</b>	Inclinación ±60°; inclinación 360°; inclinación ±60°.
<b>Campo de visión</b>	Horizontalmente 40°; verticalmente 30°.
<b>Valor de contraste relativo</b>	≥20%.
<b>Dimensión (mm)</b>	91,5 (profundidad) x 70,3 (ancho) x 162,5 (alto).
<b>Peso</b>	155 gramos.
<b>Interfaz</b>	USB para N170, Bluetooth para N170BT.
<b>Materiales</b>	PC + ABS.
<b>Notificación</b>	Sonido, led y vibración.
<b>Interfaz</b>	Puerto serie RS232, teclado USB, puerto serie virtual USB.
<b>Método de activación</b>	Lectura clave, lectura inductiva y lectura continua.
<b>Voltaje de funcionamiento</b>	5 V CC ± 10%.
<b>Corriente de funcionamiento</b>	Corriente en espera: 40 mA; corriente de trabajo: 255 mA.
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-20 ~ 50°C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-40 ~ 70°C
<b>Humedad relativa</b>	5% ~ 95% (sin condensación).
<b>Capacidad antichoque</b>	1,8 m.
<b>Grado de protección</b>	IP 42.
<b>Certificados</b>	CE, FCC y RoHS.

## Aplicaciones



1D



2D



USB



Transporte



Transporte



Retail



Manufactura



Catering



Windows



iOS