

NEXTEK

BR130BT

Leitor de códigos de barras
Scanner de mão portátil



Uma solução sem-fios para as necessidades de leitura de quaisquer códigos no ponto de venda, armazéns, indústrias, operadores logísticos, etc.

A série BR130 apresenta uma performance agressiva, com leituras rápidas e precisas, mesmo de códigos danificados ou pequenos. A DOF alargada permite distâncias de até 40cm, ideal para a leitura de objetos difíceis de alcançar.

Tem integrada uma bateria de longa duração, e o carregamento é feito através da porta USB C, tal como a nova geração de dispositivos móveis, para maior conveniência.

Tem um design simples e elegante, inspirado nos modelos clássicos, mas com um toque moderno.

Altamente ergonómico, cabe confortavelmente na grande maioria das mãos, garantindo o conforto e a produtividade do operador e reduzindo a fadiga em utilizações intensivas.

Com uma estrutura sólida, o BR130 foi concebido para resistir a quedas acidentais e assegurar durabilidade. O gatilho foi testado para uma vida útil expectável superior a 5 milhões de cliques.



1D



2D



2600mAh



Bluetooth



USB



Android



iOS



Windows



Especificações Técnicas

Ótica	CMOS imager, 640x480 pixels
Iluminação	LED branca, mira linear LED vermelha
Descodificação de Simbologias	2D: QR Code, PDF417, Data Matrix, HanXin, Maxicode, Postal code, etc. 1D: Code128, UCC/EAN-1 28, AIM128, EAN-8, EAN-1 3, ISBN/ISSN, UPC-E, UPCA, Interleaved 2 of 5, ITF-4/6, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Code39, Codabar, Code93, Code11, Plessey, MSI-Plessey, RSS-14, RSS-Limited, RSS-Expand, etc.
Profundidade de Visão (DOF)	Code39 (5mil): 20-170mm; EAN (13mil): 30-350mm; QR (20mil): 20-200mm; DM (10mil): 15-120mm; PDF417 (7mil): 25-150mm Distância de leitura máxima: 400mm
Campo de Visão (FOV)	Horizontal: 40 °, Vertical: 30 °
Tolerância Ângular	Pitch: $\pm 60^\circ$, Skew: $\pm 60^\circ$, Roll: 360°
Qualid. Mínima de Impressão	Resolução ≥ 3 mil, Contraste $\geq 20\%$
Modos de leitura	Manual (trigger/botão), automático (autosense), contínuo
Notificações	LED multicolorido (visuais), beep (sonoras)
Bateria	2600mAh li-ion integrada
Autonomia expectável	12h de operação (1 scan por seg.)
Parâmetros Elétricos	Tensão operacional: 3.7VDC $\pm 10\%$; Corrente: standby 40mAh, oper.130mAh
Comunicações wireless	Bluetooth 5.0 Comunicação até 30m (área aberta)
Interface	USB type C, carregamento e comunicações (USB HID, USB Virtual COM)
S.O. suportados	Windows, Android, iOS
Temperatura suportada	Operação: -20°C a 50°C , Armaz.: -30°C a 70°C
Resistência e Robustez	IP42, resistência a líquidos, partículas e quedas de 1.5m
Dimensões e Peso	93 x 63 x 166 mm, 171 gr
Certificações	CE, FCC, RoHS
Garantia	2 Anos

Valores típicos. Testes efetuados sob as seguintes condições: iluminação incandescente 300lux, temp. ambiente 23°C , resolução >5 mil
A performance é afetada pelas condições ambientais (como iluminação), qualidade e resolução da impressão, etc.

Acessórios opcionais



Dongle USB Bluetooth
(para dispositivos sem Bluetooth integrado)



Desktop Stand

