

COMPEX

Leitor de código de barras 2D portátil

BT-220



Leitura na tela de smartphones e PC



Pequeno e fácil de transportar



Leitura de códigos 1D e 2D

BT-220

Especificações técnicas

O leitor de código de barras BT-220 é portátil, leve e moderno, com um tamanho que cabe em seu bolso. Realiza leitura de código 2D e opera nos modos Bluetooth e 2.4GHz. A bateria aguenta até 15 horas de trabalho contínuo. Indicado para: armazéns, logística, varejo e farmácias.



Performance

- Tecnologia: Area Imager.
- Fonte de luz: LED branco (iluminação).
- CPU: ARM.
- Sensor de imagem: CMOS.
- Tamanho de imagem: 640x480 pixels.
- Resolução mínima: ≥4mil.
- Campo de profundidade: 65 - 270mm (13mil PCS90%).
- Ângulo de leitura: rotação: 360° inclinação: ±65° deflexão: ±60°.
- Modo de leitura: manual e contínuo.
- Wireless 2.4GHz: 100 metros de distância em espaço aberto.
- Bluetooth: 4.2 HID | BLE | SPP). Até 10 metros de distância em espaço aberto.
- Velocidade de leitura: 30fps/s.
- Capacidade de memória: 16MB, podendo armazenar até 26 milhões de caracteres.
- Corrente em operação: 185mAh.
- Corrente em modo de espera: 85mAh.
- Bateria: lítio recarregável de 1500mAh.
- Carregamento: carregamento via USB-C, DC5V (voltagem de carga), 4 horas (tempo de carga).
- Modo de espera: até 6 meses (dormente).
- Comunicação: 2.4GHz, Bluetooth, USB.
- Leitura na tela: faz leitura na tela de monitor e smartphone.

Interface

- USB C 2.0 e USB-VCP.

Decodificação

- 1D: UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code 128, Code 39, Code 32, Codabar (NW-7), Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5(IATA), Code 11, MSI Plessey
- 2D: QR Code, Micro QR Code, Data Matrix, PDF 417.

Características físicas

- Dimensões: C x L x A: 110mm x 40mm x 18,6mm (leitor) C x L x A: 14mm x 18mm x 6mm (receptor).
- Material: ABS+PC.
- Peso: 66g.
- Indicadores: LED e buzzer.

Características ambientais

- Temperatura de operação: -10°C a 50°C.
- Temperatura de armazenagem: -20°C a 60°C.
- Umidade: 5% a 95% (sem condensação).
- Iluminação: 0-100.000 Lux.
- Resistência a quedas: 1,5m.
- Índice de proteção: IP42 e selado para resistir às partículas em suspensão.

Documentos

- Manual de programação e guia de referência rápida.

Compatibilidade

- Windows 98, 2000, XP, ME, Vista, Windows 7, 8, 10, 11 (32&64bits) macOS, Linux, Android e IOS.

Regulamentações

- Segurança e aprovações: O BT-220 possui certificações de segurança e aprovações regulamentares necessárias para uso protegido.
- Conformidade ambiental: RoHS.
- Conformidade CE, FCC, DOC e ANATEL.

Garantia

- 1 ano.

Acessórios

Incluso



Cabo USB-C



Dongle USB



Alça de Pulso

