

# COMPEX

Coletor de dados

## K3



Wi-Fi



Bluetooth



Alta estabilidade e conforto



Leitura de códigos danificados



Leitura de códigos 1D e 2D

## Especificações técnicas

O coletor de dados K3 possui Android 14 com possibilidade de atualização para o Android 16, sendo ideal para diversos tipos de operação. Realiza leitura e captura de dados com bastante rapidez, além de uma conexão de internet de alta estabilidade. A tela capacitiva de 4 polegadas garante ótima visibilidade e interatividade com o coletor.



## Performance

- Processador: Octa-core 2.0GHz.
- Sistema operacional: Android 14 com possibilidade de atualização para Android 16.
- Memória RAM: 4GB.
- Memória ROM: 64GB (expansão com cartão Micro SD de até 512GB).
- Playstore: suporta Playstore.

## Comunicação e interface

- Interface: USB-C 2.0.
- Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/r/ac (2,4GHz e 5GHz).
- Bluetooth: 5.0 (BLE).
- 4G: suporta x1 chip de voz e dados 4G.
- Sistema de posicionamento global: GPS, AGPS, Glonass, Galileo, BDS, OZSS.

## Bateria

- Tipo: bateria de lítio recarregável e removível de 5000mAh, 3.85V.
- Bateria de backup interna: embutida.
- Carregador da bateria: carregamento via cabo USB-C ou berço de carga (opcional). Suporte a tecnologia Quick Charge (18W).

## Captura de dados

- Tipo de leitura: 2D imager / NFC (opcional).
- Fonte de luz: LED vermelho (leitura), LED branco (iluminação).
- Câmera traseira: 8 megapixels com foco automático.
- Códigos 1D: UPC/EAN, Code 128, GS1-128, Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, IATA 2 of 5, Industrial 2 of 5, Codabar, MSI, Code 11 e outros (vide manual).
- Códigos 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Maxicode, QR Code, MicroQR, Aztec e outros (vide manual).

## Características físicas

- Dimensões: 19 mm (C) x 68 mm (L) x 162 mm (A).
- Indicadores: LED, buzzer e indicador vibratório.
- Peso: 278g com bateria.
- Display: tamanho de 4" (800x480), tecnologia IPS, capacitivo, sensível ao toque, suporte a uso de luvas.
- Botões: teclado numérico com luz de fundo LED. 28 botões: 24 na parte da frente, 2 botões de leitura nas laterais, 1 botão power lateral e 1 botão de função.
- Sensores: sensor ótico, giroscópio, sensor de proximidade, sensor de gravidade e bússola (opcional).
- Som: alto-falante e microfone embutidos.

## Características ambientais

- Temperatura em operação: -20 °C a 60 °C.
- Temperatura em armazenagem: -40 °C até 60 °C.
- Umidade: 0% a 95% sem condensação.
- Resistência a quedas: 1,5 metros.
- Índice de proteção: IP65.
- Descarga eletrostática: +/- 8KV descarga direta - +/- 15KV descarga por ar.

## Regulamentações

- Anatel.

## Garantia

- 1 ano.



# K3

## Acessórios

### Incluso



Cabo USB-C



Adaptador de energia



Alça de mão



Bateria removível e recarregável de 5.000mAh



Alça de pulso

### Opcional



Bolsa



Carregador snap-on



Berço de carga USB



Carregador gang 4 posições de coletor para K3



Carregador gang 4 posições de bateria para K3



Película protetora



Capa protetora de silicone



Alça de pescoço