

COMPEX

Coletor de dados

CPX 100



Especificações técnicas

O coletor de dados CPX 100 chega com Android 13 e uma tela de alta resolução. Com um design compacto adaptado ao touch screen, permite uma melhor visualização das informações e operações multitarefas.



Performance

- Processador: MT8768V Octa-core (4*A53@2.0GI-z+4*A53@1.5GHz).
- Sistema operacional: Android 13 Enterprise.
- Memória RAM: 4GB.
- Memória ROM: 64GB (expansão com cartão Micro SD de até 128GB).
- Playstore: suporta Playstore.

Comunicação e interface

- Interface: USB-C 2.0, OTG.
- Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2,4GHz e 5GHz).
- Bluetooth: 5.0 (BLE).
- Sistema de posicionamento global: GPS, AGPS, Glonass, BeiDou, Galileo.
- 4G: suporta x2 chips de voz e dados 4G com função VoLTE.

Bateria

- Tipo: bateria de lítio recarregável e removível de 5000mAh, 3.8V.
- Bateria de backup interna: 60mAh.
- Tempo de recarga: aproximadamente 4 horas.
- Carregador da bateria: carregamento via cabo USB-C ou berço de carga (opcional).

Captura de dados

- Tipo de leitura: 2D imager.
- Fonte de luz: LED vermelho (leitura), LED branco (iluminação).
- Câmera traseira: 13 megapixels com foco automático.
- Câmera frontal: 2 megapixels com foco fixo.
- Códigos 1D: UPC/EAN, UPC/EAN, Code128, GS1-128, Code 39, Code 32, Code 93, Code11, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, IATA 2 of 5, Industrial2 of 5, Codabar, MSI, Code11 e outros (vide manual).
- Códigos 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Maxicode, QR Code, MicroQR, Aztec e outros (vide manual).

Acessórios

- Incluso: cabo para recarga com conector USB-C x1, adaptador de energia USB de 10W x1, alça de mão x1, bateria de 5000mAh x1.
- Opcional: capa de silicone com alça, berço de carga USB para coletor e bateria, carregador gang 4 posições de bateria, alça de pescoço.

Características físicas

- Dimensões: 15,2 mm (C) x 74,7 mm (L) x 154 mm (A).
- Indicadores: LED, buzzer e indicador vibratório.
- Peso: 240g com bateria.
- Display: tamanho de 5.45" (1440x720), tecnologia IPS, capacitivo, sensível ao toque.
- Botões: 2 botões de leitura nas laterais, botão de ligar/desligar, botão de função, três botões touch (voltar, home e menu).
- Sensores: bússola, sensor ótico, giroscópio, sensor de proximidade, sensor de aceleração.
- Som: alto-falante e microfone embutidos.

Características ambientais

- Temperatura em operação: -20 °C a 50 °C.
- Temperatura em armazenagem: -40 °C até 60 °C .
- Umidade: 5% a 95% sem condensação.
- Resistência a quedas: 1,5 metros.
- Índice de proteção: IP67.
- Descarga eletrostática: +/- 8KV descarga direta - +/- 12KV descarga por ar.

Regulamentações

- Anatel.

Garantia

- 1 ano.

