

COMPEX

Coletor de dados

Cruise 2



Leitor de digitais



Até 14h de
operação



Leitura de códigos
danificados

Especificações técnicas

A segunda geração da linha de coletores de dados Cruise tem muitas vantagens em termos de desempenho, confiabilidade e experiência de operação comparado ao Cruise de primeira geração, com boa aderência e fácil operação.

Muitas melhorias foram feitas para oferecer ao usuário uma melhor experiência operacional e aumento de eficiência. Além de uma tela grande de 5.5 polegadas que permite uma melhor visualização de seus processos, o Cruise 2 possui Android 11, o dobro de performance e uma velocidade até 30% mais rápida em relação a geração anterior.



Performance

- Processador: Qualcomm 8-core 2.0 GHz.
- Sistema operacional: Android 11, GMS com certificado AER.
- 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/ax/d/e/h/i/k/r/v/w(2,4GHz e 5GHz).
- Bluetooth: 5.1 (BLE).
- 4G: suporta x1 chip de voz e dados 4G com função VoLTE.
- Sistema de posicionamento global: GPS, AGPS, Glonass, BeiDou.

Bateria

- Tipo: bateria de lítio recarregável e removível de 5000mAh, 3.85V.
- Duração: até 14h de trabalho contínuo.
- Bateria de backup interna: 40mAh.
- 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.
- Fonte de luz: LED vermelho (leitura), LED branco (iluminação).
- Câmera traseira: 13 megapixels com foco automático.
- Câmera frontal: 5 megapixels com foco fixo.
- Códigos 1D: 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 18W x1, alça de mão x1, bateria de 5000mAh x1.
- Opcional: capa de silicone, berço de carga USB, carregador gang 4 posições de bateria, carregador gang 5 posições de coletor, pistol grip.

Características físicas

- Dimensões: 16,4 mm (C) x 76 mm (L) x 156 mm (A).
- Indicadores: LED, buzzer e indicador vibratório.
- Peso: 255g com bateria.
- Display: tamanho de 5.5" (720x1440), tecnologia IPS, capacitivo, sensível ao toque, suporte a uso de luvas e mãos molhadas.
- Botões: 2 botões de leitura nas laterais, botão de ligar/desligar, botões de volume +/-, botão de função, três botões touch (voltar, home e menu).
- Sensores: bússola, sensor ótico, giroscópio, sensor de proximidade, sensor de gravidade.
- Som: alto-falante e microfone duplos embutidos, suporte a fone de ouvido Bluetooth e com cabo USB-C.
- Leitor de digitais: o coletor apresenta um leitor de digitais na lateral direita.

Características ambientais

- Temperatura em operação: -20 °C a 55 °C.
- Temperatura em armazenagem: -40 °C até 60 °C.
- Umidade: 5% a 95% sem condensação.
- Resistência a quedas: 1,5 metros.
- Índice de proteção: IP68.
- Descarga eletrostática: +/- 8KV descarga direta - +/- 15KV descarga por ar.

Regulamentações

- Anatel.

Garantia

- 1 ano.



Informações importantes

Temperatura

- Este coletor **NÃO** deve ser utilizado em câmara fria, refrigerada ou gelada. A troca abrupta de temperatura entre diferentes ambientes pode causar condensação da placa.

Bateria

- O coletor utiliza bateria de lítio.
- Não instale baterias de terceiros em seu coletor.
- Não utilize carregadores de terceiros em seu coletor.
- Evite contato direto de materiais metálicos com a bateria, pois podem causar curto-circuito.
- Não guarde o coletor com a bateria por um longo período.
- Se o coletor não estiver sendo utilizado por muito tempo, retire a bateria.
- Não deixe a bateria em ambientes muito quentes, úmidos ou corrosivos, guarde em temperaturas de -20° a 40° C, umidade relativa de 45% a 85%.
- Não guarde a bateria quando estiver sem carga ou completamente cheia. Recomendado guardar com aproximadamente 50% de carga.
- Carregue a bateria em ambientes entre 5° a 45° C.
- Se a bateria apresentar alguma modificação fora do comum, como inchar, mudar de cor, temperatura alta, retire do dispositivo e não a utilize. Troque por uma nova bateria.
- Não transporte a bateria em temperaturas superiores a 65° C.
- Não exponha a bateria ao fogo ou fonte de calor.
- Não instale a bateria com força na direção oposta no dispositivo.
- Evite que a bateria sofra quedas, impactos fortes ou alta pressão.
- Recomendado manter a % de bateria entre 20% a 80%, evitando carregar ou descarregar completamente.
- Não opere em ambientes com campos eletrostáticos extremos ou campos magnéticos.
- Se houver vazamento na bateria, evite contato com partes do corpo. Caso isso ocorra, lave com água e sabão e procure assistência médica.
- Se o ponto de contato da bateria estiver sujo, limpe com um pano seco.
- Descarte a bateria conforme a regulamentação local. Recicle, se possível.
- Não seguir esses avisos pode fazer com que o desempenho da bateria caia, além de vazar, danificar ou até mesmo trazer problemas de segurança.

Segurança

- Não carregue o dispositivo durante tempestades de raio para evitar possíveis acidentes de choques elétricos.
- Não aponte o laser do leitor na direção dos olhos.
- Desligue imediatamente o dispositivo caso perceba calor excessivo, fumaça ou odor estranho.
- Não utilize o dispositivo perto de equipamentos médicos sem permissão.
- Não utilize o dispositivo fora da temperatura recomendada.
- Fazer alterações no sistema operacional com ROMs de terceiros pode causar instabilidade e riscos de segurança.

Homologação

- Este produto está homologado pela Anatel conforme os procedimentos regulamentados para avaliação da conformidade de produtos para telecomunicações e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência.
- Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.
- O máximo valor medido da Taxa de Absorção Específica referente à exposição localizada na cabeça é de $0,51$ W/kg e no corpo é de $0,94$ W/kg.
- Para mais informações, consulte o site da ANATEL www.gov.br/anatel/pt-br