

# COMPEX

Coletor de dados

## Autoid 10



Leitura 2x mais rápida



Wi-Fi 6



Até 16h de operação



Leitura de códigos danificados

## Especificações técnicas

O coletor de dados Autoid 10 traz a tecnologia do Android 11. Possui um processador 70% mais rápido, aumentando a velocidade de leitura em até 3 vezes e reduzindo o consumo de bateria em até 35%. Além disso, a duração da bateria permite até dois turnos de trabalho contínuo, com suporte a tecnologia de carregamento rápido.



### Performance

- Processador: Qualcomm 8-core 2.0 GHz.
- Sistema operacional: Android 11.
- 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 (2,4GHz e 5GHz).
- Bluetooth: 5.1 classe 2 (BLE).
- 4G: suporta x1 chip de voz e dados 4G com função VoLTE.
- Sistema de posicionamento global: GPS, Glonass, Galileo, BeiDou.

### Bateria

- Tipo: bateria de lítio recarregável e removível de 5200mAh, 3.85V.
- Duração: até 16h de trabalho contínuo.
- Bateria de backup interna: 50mAh.
- 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 (HF RFID read/write).
- 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, Code 11, 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).

### Características físicas

- Dimensões: 19,5 mm (C) x 67 mm (L) x 160,34 mm (A).
- Indicadores: LED, buzzer e indicador vibratório.
- Peso: 268g com bateria.
- Display: tamanho de 4" (800x480), tecnologia IPS, capacitivo, sensível ao toque, suporte a uso de luvas e mãos molhadas.
- Botões: teclado numérico com luz de fundo LED. 27 botões: 24 na parte da frente, 2 botões de leitura nas laterais e um botão PTT.
- Sensores: bússola, sensor ótico, giroscópio, sensor de proximidade, sensor de gravidade.
- Som: alto-falante e microfone duplos embutidos, suporte a fone de ouvido com cabo USB-C.

### 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: 1,8 metros.
- Índice de proteção: IP67.
- Descarga eletrostática: +/- 8KV descarga direta - +/- 15KV descarga por ar.

### Regulamentações

- Anatel.

### Garantia

- 1 ano.



# Autoid 10

COMPEX

## Acessórios

### Incluso



Cabo para recarga com conector USB-C



Adaptador de energia USB de 10W



Alça de mão



Bateria removível e recarregável de 5200mAh

### Opcional



Capa de silicone com alça



Capa protetora com alça



Berço de carga



Carregador gang 4 posições de bateria para Autoid 10



Película de tela



Pistol grip



Alça de pescoço



## 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  $-20^{\circ}$  a  $40^{\circ}$  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  $5^{\circ}$  a  $45^{\circ}$  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  $65^{\circ}$  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](http://www.gov.br/anatel/pt-br)