



ALGIZ RT10

Field-tough mobility

O tablet Android Algiz RT10 adapta-se facilmente a qualquer ambiente hostil. Você pode deixá-lo cair, balançá-lo ou usá-lo sob chuva torrencial — é difícil superar a robustez desse tablet com classificação IP67. Temperaturas extremas? Sem problemas. Quedas acidentais? Tudo bem. Ele atende aos rigorosos testes da norma militar MIL-STD-810G, e você pode se concentrar no trabalho em vez de cuidar do tablet. O ultrarrobusto Algiz RT10 também permite visualizar gráficos complexos com tecnologia avançada de tela de alta resolução, vidro supertemperado e visibilidade sob a luz do sol.

Computação potente sem atrasos

Um processador Qualcomm Snapdragon 480 5G de última geração combinado a armazenamento e RAM consideráveis, o Algiz RT10 nunca fica para trás. Percorra mapas rapidamente, armazene arquivos grandes e execute softwares robustos. Além disso, esse tablet Android pode lidar facilmente com todos os aplicativos mais recentes e pesados à medida que são introduzidos em seus negócios. Trabalhe por muitas horas com a bateria de longa duração substituível em campo e muitos recursos de conectividade, como 5G e Wi-Fi padrão com futuro assegurado.

Escale sua implantação com o Android Enterprise

O Algiz RT10 vem com o Android 11 e tem o selo Android Enterprise Recommended (AER). Com o pacote de software exclusivo MaxGo Android da Handheld, coordene facilmente as configurações do sistema em suas unidades e as gerencie remotamente, independentemente se sua implantação tem uma unidade ou 200 dispositivos.

Desempenho de GPS potente

O Algiz RT10 contém um chipset NEO M8U da u-blox integrado com receptor GNSS de última geração para obter posicionamento

preciso usando GPS, QZSS, GLONASS, Galileo, BeiDou, bem como SBAS, para fornecer informações precisas e continuamente disponíveis sobre posição e tempo.

Captura de dados personalizável e de alta qualidade

Obtenha imagens nítidas do trabalho concluído com a câmera integrada, leia tags NFC e UHF RFID ou digitalize códigos de barras com um botão pré-programado. Depois, proteja todos esses dados com os mais recentes recursos de segurança do sistema operacional Android e digitalização biométrica via leitor de impressão digital integrado. O tablet Android Algiz RT10 também conta com recursos de expansão, pois foi projetado visando modularidade e personalização.

Otimização e acessórios para eficiência em campo

O Algiz RT10 vem com uma série de acessórios para otimizar seu dia no campo. Desde bolsas de transporte personalizadas e baterias substituíveis pelo usuário até consoles flexíveis com saídas de antena para GPS e Wi-Fi externos, o Algiz RT10 oferece um ecossistema completo para profissionais itinerantes.

Criado especificamente para soluções de mobilidade em ambientes resistentes, o tablet robusto Algiz RT10 é uma potente ferramenta para quem trabalha em campo em docas de expedição ou em armazéns, para mapeamento, validação de tíquetes ou coleta de dados.

ALGIZ RT10

Version 1.1

Dimensions

274 mm x 185 mm x 17 mm (10.8" x 7.3" x 0.67")

Weight

980 g (2.2 lbs)

Processor

Qualcomm® Snapdragon 480 SM4350,
8 cores 2.0 GHz

Graphics

Adreno 619

RAM and Storage

6 GB / 128 GB

Operating System

Android 11 (GMS)
Android Enterprise Recommended

Display

10" capacitive multi-touch
1920x1200 pixel
Sunlight readable, 600 nits
Glove/rain mode

Buttons

Front
Power, volume up/down, F1, F2, F3

Battery

11700 mAh (44.46 Wh)
User-replaceable

Ports

Qualcomm® Quick Charge™ Type-C
x2 Type A USB 3.0 OTG
3.5mm headphone jack
Docking connector
Back connector for expandability
Micro SDXC
x2 Nano-SIM

Communication

Cellular (WWAN)

4G/LTE (1,2,3,4,5,7,8,12,20,28,34,38,39,40,41)
5G (N41, N78, N79)

Wireless LAN

2.4 GHz + 5 GHz
802.11a/b/g/n/ac

PAN

BT V5.1

NFC

13.56 MHz
ISO 14443A/B, ISO 15693

Audio

Rear-facing speaker
Microphone

Positioning

Dedicated u-blox NEO-M8U GNSS receiver
GPS/GLONASS/BeiDou/Galileo/QZSS, SBAS

Cameras

Rear

13 megapixel with autofocus and flash

Front

5 megapixel

Scanner (optional)

2D imager (Honeywell N6703)

UHF (optional)

865-868MHz, 902-928MHz

Sensors

Fingerprint
Gyroscope
Accelerometer
Ambient light

Environment

Operating

-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
MIL-STD-810G, Method 501.5/502.5 Procedure II

Storage

-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
MIL-STD-810G, Method 501.5/502.5 Procedure I

Drop / Shock

26 drops from 1.2 m (4 ft)
MIL-STD-810G, Method 516.6 Procedure IV

Vibration

MIL-STD-810G, Method 514.6 Procedure I

Sand / Dust

IP67, IEC 60529

Water

IP67, IEC 60529

Humidity

0 ~ 95% (non-condensing)
MIL-STD-810G, Method 507.5 Procedure II

Altitude

4572 m (15,000 ft.)
MIL-STD-810G, Method 500.5 Procedure I

Options

For options and accessories, please see
www.handheldgroup.com/algiz-rt10



handheld
www.handheldgroup.com