



ALGIZ RT10

Field-tough mobility

La tablette Android Algiz RT10 résiste aux conditions les plus dures. Avec son indice de protection IP67, vous pouvez la faire tomber, la secouer ou l'utiliser sous une pluie battante : il sera très difficile de trouver plus robuste ! Les températures extrêmes ? Ce n'est pas un problème. Les chutes accidentelles ? Vous pouvez continuer. La tablette Algiz RT10 répond aux standards des tests militaires MIL-STD-810G. Vous pouvez donc vous concentrer sur votre travail plutôt que sur votre tablette. Outre sa robustesse, l'Algiz RT10 affiche aussi des graphiques complexes avec son écran haute résolution ultra-durci et reste lisible en plein soleil.

Puissance et réactivité

Avec son processeur de pointe Qualcomm Snapdragon 480 5G combiné à une capacité de stockage et une mémoire vive généreuses, la tablette Algiz RT10 vous permet de vous déplacer rapidement sur des plans, d'enregistrer des fichiers volumineux et d'utiliser des logiciels lourds. Cette tablette Android prend en charge facilement les applications les plus récentes et les plus lourdes. Grâce à l'autonomie de sa batterie remplaçable sur le terrain et à ses options de connectivité (5G évolutive, WiFi, etc.) vous pouvez l'utiliser des heures durant.

Ajustez votre déploiement avec Android Enterprise

L'Algiz RT10 est équipée d'Android 11 et elle est homologuée AER (Android Enterprise Recommended). Avec notre suite logicielle exclusive Android MaxGo, vous pouvez aisément coordonner et gérer à distance vos paramètres système, que ce soit sur deux ou sur deux-cents appareils.

GPS performant

La tablette Algiz RT10 comporte un jeu de composants intégrés U-blox NEO M8U avec un récepteur GNSS de dernière génération

pour un positionnement précis par GPS, QZSS, GLONASS, Galileo, BeiDou et SBAS et des données temporelles et de géolocalisation continues et précises.

Capture de données haut de gamme et personnalisable

Prenez des photos ultra-nettes avec l'appareil intégré, lisez les puces RFID NFC et UHF, et scannez facilement les codes-barres avec le bouton pré-programmé. Enregistrez ensuite en toute sécurité ces données à l'aide des dernières fonctionnalités Android et de numérisation biométrique avec le lecteur d'empreintes digitales. Conçue dans un esprit de modularité et d'adaptabilité, la tablette Android Algiz RT10 regorge de capacités d'extension.

Optimisation et accessoires pour une efficacité tout-terrain

L'Algiz RT10 est accompagnée de divers accessoires conçus pour que votre journée sur le terrain soit la plus efficace possible. Des étuis personnalisables aux batteries échangeables sur le terrain en passant par les stations d'accueil pour véhicule avec des sorties d'antenne externe GPS et WiFi, l'Algiz RT10 est assortie d'une gamme complète d'outils pour le personnel mobile.

Spécialement conçue pour la mobilité dans les environnements difficiles, la tablette Algiz RT10 est robuste et puissante, elle est destinée entre autres au personnel des quais de chargement ou des entrepôts chargé des inventaires, de la validation des tickets ou de la collecte des données.

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



©D3E - A - 02/02/2024