Datenblatt Algiz RT8

Ultra-rugged efficiency

V 1.0, DE

Stellen Sie sich vor, Sie tun das, was Sie immer tun, nur besser. Der Algiz RT8 ist ein einzigartiges 8-Zoll-Tablet mit Android Betriebssystem, das besonders bei Außeneinsätzen für mehr Effizienz sorgt, für schnelleres und konzentrierteres Arbeiten ohne unnötige Unterbrechungen. Der Algiz RT8 ist ein unverwüstliches Gerät mit bestechendem Display, anwenderfreundlichem Design, vielfältigen integrierten Features, optionalem Zubehör und sogar einem kostenfreien Softwarepaket für das Management von Mobilgeräten.

Android-Tablet für jede Lebenslage

Sie können dieses Tablet in die Docking-Station Ihres Lkws einsetzen. Doch dort muss es nicht bleiben. Tragen Sie es in einem Holster oder in einer Tragetasche über der Schulter und setzen Sie Ihre Arbeit genau an der Stelle fort, wo Sie aufgehört haben, auch bei grellem Sonnenlicht oder im strömenden Regen. Dank seiner IP67-Klassifizierung und der Robustheit nach MIL-STD-810G kann Sie der Algiz RT8 überallhin begleiten. Er ist so robust, dass er sogar gegen wiederholte Stürze, extreme Temperaturen und Höhenlagen, Feuchtigkeit, Staub und Wasser unempfindlich ist. Dank der langen Batterielaufzeit und dem Wechselakkupack, der im Handumdrehen vor Ort getauscht werden kann, sind Sie den ganzen Tag über einsatzbereit.

Integrierte Datenerfassung und Kommunikation

Schießen Sie ein Foto mit hoher Auflösung und senden Sie es per E-Mail an Kollegen oder aktualisieren Sie Ihre Unternehmensdatenbank in Echtzeit. Arbeitsaufträge sind jederzeit aktuell und die Daten werden sicher abgelegt, sowohl auf Ihrem Gerät als auch im ausgewählten Cloud-System. Nutzen Sie den im Tablet integrierten u-blox GNSS-Receiver, das Gyroskop, den Kompass und vieles mehr oder stecken Sie eigene Tools, Sensoren und Antennen an. Verwenden Sie die wasserdichten Anschlüsse, arbeiten Sie mit BT- und NFC-Verbindungen oder verwenden Sie die Desktop Dockingstation mit weiteren Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, Ethernet und anderen.

Ein 8-Zoll-Multitouch-Display? Das ist brillant.

Ganz gleich, ob Sie Ihr "Büro" auf der Baustelle, im Wald oder im Lager haben, der Algiz RT8 überzeugt mit seinem klaren, brillanten kapazitiven 8-Zoll-Display mit 10-Punkt-Multitouch-Funktion und verstärktem Gorilla Glass. Für das Arbeiten bei Regen oder Kälte bietet der Algiz RT8 den Regen- oder Handschuhmodus.

Kostenloses Mobilgerätemanagement

Neue Geräte einzurichten kann nervenaufreibend sein, besonders wenn Sie mit mehreren Geräten arbeiten. Mit dem Nordalp Softwarepaket für Android-Geräte speichern Sie Ihre Einstellungen einmalig, übertragen diese auf alle Ihre Geräte und sind startklar. Mit MaxGo Manager, Staging, Kiosk Home und Kiosk Browser ist Ihr Algiz RT8 stets sicher, unglaublich effizient und individuell auf Sie abgestimmt.

Tragetaschen, Docking-Stationen und Ladezubehör

Sehr oft macht das richtige Zubehör den Unterschied zwischen dem, was ein Gerät leisten könnte und dem, was es tatsächlich vollbringt. Mit dem großen Zubehörsortiment für den Algiz RT8 haben Sie die Hände frei und Ihre Arbeit stets im Blick, können Ihre Akkus laden oder eigene Geräte anschließen.

nordalp
www.nordalp.com

Datenblatt Algiz RT8

Größe
250 mm x 145 mm x 15 mm

Gewicht
635 g

Prozessor
Qualcomm®
Snapdragon 625 MSM8953,
Okta-Core 2.0 GHz

Grafik
Adreno 506

RAM & Speicher
4 GB / 64 GB

Betriebssystem
Android 11 (GMS)
Android Enterprise Recommended

Display
8" kapazitiver Multi-Touch (10 Punkte)
1.920 × 1.200 Pixel
Sonnenlichttauglich
Handschuh- und Regenmodus
Corning® Gorilla® Glas

Tasten
Vorderseite
Ein/Aus, F1, F2, F3, Lautstärke +/

Akkupack
3.8V, 8.200 mAh (31.16 Wh)
Wechselakkupack

Anschlüsse
USB Type-C, OTG
GNSS Antennenanschluss
Docking-Anschluss für HDMI, Ethernet, USB
Rückseitiger Anschluss für ev. Erweiterungen
3.5 mm Media-Anschluss
1x Micro SDXC (128 GB)
1x Nano-SIM

Kommunikation
Mobilfunk (WWAN)
2G (850,900,1800,1900)
3G (1,2,5,8)
4G/LTE (1,2,3,4,5,7,8,12,13,17,20,25,28, 38,39,40,41)

Wireless LAN
2.4GHz/5GHz
802.11a/b/g/n/ac

PAN
BT V4.1
bis zu 150 m

NFC
13,56 MHz
ISO 14443A/B, ISO 15693

Audio
Lautsprecher auf der Vorderseite
Mikrofon

Positionierung
u-blox GNSS Empfänger
GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou/SBAS

Kameras
Rückseite
13 Megapixel mit Autofokus und Blitz

Vorderseite
5 Megapixel

Sensoren
Gyroskop
Kompass
Beschleunigungsmesser
Drucksensor
Näherungssensor
Umgebungslichtsensor

Umgebungsbedingungen
Betriebstemperatur
-20°C bis 60°C
MIL-STD-810G, Methode 501.5/502.5 Verfahren II

Lagertemperatur
-40°C bis 70°C
MIL-STD-810G, Methode 501.5/502.5 Verfahren I

Sturz, Schock
26 Stürze von 1,2 m
MIL-STD-810G, Methode 516.6 Verfahren IV

Vibrationen
MIL-STD-810G, Methode 514.6 Verfahren I

Sand, Staub
IP67, IEC 60529

Wasser
IP67, IEC 60529

Feuchtigkeit
0 ~ 95% (nicht kondensierend)
MIL-STD-810G, Methode 507.5 Verfahren II

Höhenlage
4572 m
MIL-STD-810G, Methode 500.5 Verfahren I & II

EMC/EMI
MIL-STD-461F: CE101, CE102, CS101, CS114, CS115, CS116, RE101, RE102, RS101, RS103

Optionen
Optionen und Zubehör finden Sie auf www.nordalp.com/de/produkte/algiz-rt8

Scan for more

nordalp
www.nordalp.com