



ALGIZ RT10

Field-tough mobility

Das Android-Tablet Algiz RT10 ist optimal für schwierige Umgebungen. Egal, ob Sie es fallen lassen, schütteln oder bei strömendem Regen verwenden – diesem robusten Tablet der Schutzklasse IP67 kann nichts so schnell etwas anhaben. Extreme Temperaturen? Kein Problem. Versehentlich fallen gelassen? Es funktioniert immer noch. Der Algiz RT10 erfüllt die strengen militärischen Prüfnormen MIL-STD-810G, damit Sie sich auf Ihre Arbeit konzentrieren können, statt sich um Ihr Tablet kümmern zu müssen. Auf dem ultrarobusten Algiz RT10 können sie am hochauflösenden und sonnenlichttauglichen Display mit gehärtetem Glas auch komplexe Grafiken anzeigen.

Beachtliche Rechenleistung ohne Verzögerungen

Der High-End-Prozessor Qualcomm Snapdragon 480 5G in Kombination mit viel Speicherplatz und RAM sorgen dafür, dass der Algiz RT10 niemals ins Hintertreffen gerät. Sie können schnell auf Karten navigieren, große Dateien speichern und rechenintensive Software ausführen. Zudem kommt dieses Android-Tablet mühelos mit allen neuen Anwendungen zurecht, wenn diese in Ihrem Unternehmen eingeführt werden. Der langlebige Wechselakku und zahlreiche Kommunikationsfunktionen, darunter der zukunftssichere 5G-Standard und WLAN, ermöglichen stundenlanges Arbeiten.

Skalieren Sie Ihre Bereitstellung mit Android Enterprise

Der Algiz RT10 ist standardmäßig mit Android 11 ausgestattet und Android Enterprise Recommended (AER) zertifiziert. Mit MaxGo, der Android Software Suite von Handheld können Sie ihre Systemeinstellungen mühelos bei all ihren Geräten koordinieren und aus der Ferne verwalten, egal ob sie mit einem oder 200 Geräten arbeiten.

Leistungsstarkes GPS

Der Algiz RT10 hat einen integrierten u-blox NEO M8U Chipsatz, einen GNSS-Receiver der neuesten Generation für genaue Ortung mittels GPS, QZSS, GLONASS, Galileo, BeiDou sowie SBAS für präzise, ständig verfügbare Positions- und Zeitdaten.

Individuell anpassbare, hochwertige Datenerfassung

Mit der integrierten Kamera können Sie scharfe Bilder Ihrer fertigen Arbeit aufnehmen, NFC und UHF Tags lesen oder Barcodes scannen. Speichern Sie all diese Daten sicher mit den neuesten Android OS-Sicherheitsfunktionen und schützen Sie Ihre Daten zusätzlich mit dem integrierten Fingerabdruckleser. Das Android-Tablet Algiz RT10 ist modular und individuell anpassbar ausgelegt und somit problemlos erweiterbar.

Für effiziente Außendienststeinsätze optimieren

Für den Algiz RT10 wird umfangreiches Zubehör angeboten, um Ihren Arbeitstag im Außendienst so effizient wie möglich zu gestalten. Von speziellen Tragetaschen und Wechselakku bis hin zu flexiblen Docking-Stationen für das Fahrzeug mit Antennendurchgängen für externes GPS und WLAN – der Algiz RT10 bietet ein komplettes System für mobile Profis. Das robuste Tablet Algiz RT10 ist speziell für schwierige Umgebungen konzipiert und somit ein leistungsstarkes, universell einsetzbares Werkzeug für Außendienstmitarbeiter in allen erdenklichen Anwendungsbereichen.

Größe

274 mm x 185 mm x 17 mm

Gewicht

980 g

Prozessor

Qualcomm® Snapdragon 480 SM4350,
Okta-Core 2.0 GHz

Grafik

Adreno 619

RAM & Speicher

6 GB / 128 GB

Betriebssystem

Android 11 (GMS)
Android Enterprise Recommended

Display

10" kapazitiver Multi-Touch
1920x1200 Pixel
sonnenlichttauglich, 600 Nits
Handschuh- und Regenmodus

Tasten

Vorderseite
I/O, Lautstärke, Richtungstasten, F1, F2, F3

Akkupack

11.700 mAh (44.46 Wh)
Wechselakkupack

Anschlüsse

Qualcomm® Quick Charge™ Type-C, OTG
2 x USB 3.0, Typ A
3.5mm Headset-Anschluss
Docking-Anschluss
Rückseitiger Anschluss für ev. Erweiterungen
Micro SDXC
2 x Nano-SIM

Kommunikation

Mobilfunk (WWAN)

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

WLAN

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

PAN

BT V5.1

NFC

13.56 MHz
ISO 14443A/B, ISO 15693

Audio

Rückseitiger Lautsprecher
Mikrofon

Positionierung

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

Kameras

Rückseite

13 Megapixel mit Autofokus und Blitz

Vorderseite

5 Megapixel

Scanner (optional)

2D Imager (Honeywell N6703)

UHF (optional)

865-868MHz, 902-928MHz

Sensoren

Fingerabdruck
Gyroskop
Beschleunigungsmesser
Umgebungslicht

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur

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

Lagertemperatur

-30°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, II

Sand, Staub

IP67, IEC 60529

Wasser

IP67, IEC 60529

Feuchtigkeit

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

Höhenlage

4.572 m
MIL-STD-810G, Methode 500.5 Verfahren I

Optionen

Optionen und Zubehör finden Sie auf
www.handheldgroup.com/de/algiz-rt10

