



# ALGIZ RT8

## Ultra-rugged Efficiency

Kuvittele, että tekisit samaa työtä kuin nyt – mutta paremmin. Algiz RT8 on ainutlaatuinen 8-tuumainen Android-tablettitietokone, joka on nimenomaan suunniteltu parantamaan kenttätöiden tehokkuutta. Työskentelet nopeammin, mutta keskityt paremmin, sillä häiriötekijöitä on vähemmän. Algiz RT8 on erittäin kestävä tabletti, jonka näyttö on suorastaan häikäisevän upea. Siinä on käyttäjäystävällinen muotoilu, lukuisia sisäänrakennettuja ominaisuuksia ja lisävarusteita ja jopa ilmainen mobiililaitteiden hallintaohjelmistopaketti.

### Kaikkiin ympäristöihin sopiva Android tabletti

Voit telakoida tabletin ajoneuvoosi, mutta sitä ei ole pakko jättää sinne. Voit laittaa tabletin vyökoteloon, kiinnittää sen jalustaan tai heilauttaa sen olkapäällesi kantokotelossaan ja jatkaa töitäsi juuri siitä, mihin viimeksi jäit – niin kirkkaassa auringonvalossa kuin kaatosateessakin. Algiz RT8:lla on IP67-suojausluokitus ja se on läpäissyt vaativat MIL STD 810G -testit, joten voit ottaa sen mukaasi minne tahansa menetkin. Algiz RT8 kestää toistuvia pudotuksia, ääriämpötiloja ja -korkeuksia, kosteutta, vettä ja pölylle altistumista. Lisäksi voit työskennellä koko päivän tehokkaan, ja kentällä vaihdettavan, akun ansiosta.

### Sisäänrakennettuna tiedonkeruu ja viestintä

Voit ottaa korkealaatuisia kuvia ja lähettää ne kollegallesi tai päivittää toimiston tietokannan reaaliaikaisesti. Työmääräykset pysyvät ajan tasalla ja tietokanta turvassa sekä laitteellasi että valitsemassasi pilvipalvelussa. Voit käyttää tabletin sisäänrakennettua u-blox GNSS -vastaanotinta, gyroskooppia, kompassia jne. tai liittää laitteeseen omia lisälaitteitasi, antureita tai antenneja. Toimivia yhteyksiä varten laitteessa on vettä kestäviä fyysisiä portteja sekä langattomat BT- ja NFC-yhteydet. Telakoinnin kautta käytettävissä on lisää liitäntöjä kuten HDMI ja Ethernet.

### 8-tuumainen monikosketusnäyttö? Uskomatonta!

Teetpä töitä sitten toimistossa tai kentällä, metsässä tai varastossa, Algiz RT8:n 8 tuuman kapasitiiviselta, 10 kosketuskohdan monikosketusnäytöltä näet grafiikat kirkkaasti. Kaiken lisäksi näyttöä on vahvistettu Gorilla-lasilla. Eikä sinulla ole syytä huoleen sateella ja kylmällä säällä: Algiz RT8 -tablettissa on sade- ja käsinetoimintatilat.

### Mobiililaitteiden hallintaa MaxGo ohjelmistolla

Uusien laitteiden asennus voi olla hankalaa - näin on varsinkin silloin, jos käytössäsi on useampi kuin yksi laite. Handheld MaxGo Android -ohjelmistopakettien avulla tallennat laiteasetuksesi kerralla ja voit käyttää niitä kaikilla laitteillasi – ei muuta kuin töihin! MaxGo Manager, Staging, Kiosk Home ja Kiosk Browser sovellukset varmistavat, että Algiz RT8 tablettisi tiedot ovat suojattuna ja että laite toimii tehokkaasti ja on aina valmiina töihin.

### Kuljetuskotelot, telakat ja latauslisävarusteet

Joskus kuitenkin tarvitaan muutakin kuin kyky tehdä ihmeellisiä asioita: nimenomaan edessä olevan tehtävän edellyttämiä lisävarusteita. Lukuisten Algiz RT8 -tablettia varten suunniteltujen Handheld-lisävarusteiden avulla voit vapauttaa kätesi, keskittyä työhösi, pitää akut ladattuina tai laitteesi yhdistettyinä.

## Dimensions

250 mm x 145 mm x 15 mm (9.8" x 5.7" x 0.6")

## Weight

635 g (22.4 oz)

## Processor

Qualcomm® Snapdragon 625 MSM8953,  
8 cores 2.0 GHz

## Graphics

Adreno 506

## RAM and Storage

4 GB / 64 GB

## Operating System

Android 11 (GMS)  
Android Enterprise Recommended

## Display

8" capacitive multi-touch (10 points)  
1920x1200 pixel  
Sunlight readable  
Glove/rain mode  
Corning® Gorilla® Glass

## Buttons

### Front

Power, F1, F2, F3, Volume up/down

## Battery

3.8V 8200 mAh (31.16 Wh)  
Field replaceable

## Ports

Type-C, OTG  
GNSS antenna connector  
Docking connector supporting HDMI, Ethernet, USB  
Back connector for expandability  
3.5mm headphone jack  
1x micro SDXC (128 GB)  
1x Nano-SIM

## Communication

### Cellular (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  
Up to 150 m

### NFC

13.56 MHz  
ISO 14443A/B, ISO 15693

### Audio

Rear-facing speaker  
Microphone

## Positioning

Dedicated u-blox GNSS receiver  
GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou/SBAS

## Cameras

### Rear

13 megapixel with autofocus and flash

### Front

5 megapixel

## Sensors

Gyroscope  
Compass  
Accelerometer  
Pressure  
Proximity  
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 Procedures 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 Procedures I & II

### EMC/EMI

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

## Options

For options and accessories, please see  
[www.handheldgroup.com/algiz-rt8](http://www.handheldgroup.com/algiz-rt8)

