



Datablad Algiz RT8

Ultra-rugged efficiency

V1.0, SE

Algiz RT8 är en unik stryktålig 8-tums Android-tablet utvecklad för arbete i tuffa förhållanden. Med en pålitlig ruggad tablet kan du jobba snabbare, med större fokus och färre avbrott. Algiz RT8 har en mycket tålig display, en smidig och användarvänlig design och en rad smarta funktioner. Den kommer med en kostnadsfri MDM-lösning och erbjuder även en rad proffstillbehör för ytterligare effektivisering av arbetsdagen. Vi skulle kunna säga att Algiz RT8 är som vilken Android-tablet som helst, men det är inte helt sant - den är betydligt mer.

En riktigt stryktålig Android-tablet

Du kan docka din Algiz RT8 i ett fordonsfäste-, men du behöver inte lämna den där. Ta den med dig, sätt den i ett hölster, på en hållare, häng den över axeln i ett bärfodral och fortsätt jobba där du slutade - oavsett om du är i en dammig fabrik eller ute i hällregn. Algiz RT8 är IP67-klassad, vilket innebär att den är helt dammoch vattentät. Den har genomgått en rad tester enligt kraven för MIL-STD-810G och är tillräckligt stryktålig för att klara upprepade fall, extrema temperaturer, hög höjd, luftfuktighet samt exponering för vatten och damm. Den här ruggade datorplattan klarar dessutom långa arbetspass tack vare lång batteritid samt reservbatterier som kan bytas i fält.

Snabb datainsamling och kommunikation

Med Algiz RT8 går det snabbt och smidigt att samla in och dela alla typer av data. Ta högupplösta bilder och maila till en kollega, eller använd trådlöst nätverk för att uppdatera kontorsdatabasen i realtid. Arbetsorder hålls aktuella och data lagras säkert, både på din enhet och i molnbaserade lösningar. Algiz RT8 har en inbyggd u-blox GNSS-mottagare,

gyroskop, kompass och du kan ansluta egna verktyg, sensorer och antenner. Du kan även koppla upp dig via vattentäta fysiska portar, eller via blåttand och NFC.

En ljusstark 8-tums multipeksskärm? Lysande!

Oavsett om ditt "kontor" är en byggarbetsplats, en skog eller en lagermiljö kan du alltid lita på din Algiz RT8 och dess fantastiska display. Den här datorplattan har en ljusstark 8-tums kapacitiv skärm med 10 punkters multipekfunktion och är förstärkt med Gorilla Glass. Och om det regnar eller är kallt erbjuder Algiz RT8 både ett regnkläde och handskläde.

Kostnadsfri MDM med MaxGo

Det kan vara tidskrävande att konfigurera hårdvara, särskilt om du har många datorer i bruk. Algiz RT8 levereras med en kostnadsfri MDM-lösning för hantering av mobila Android-enheter. Med MaxGo möjliggörs snabb tillämpning av universella inställningar för samtliga enheter, och sen är det bara att börja jobba. MaxGo Manager, Staging, Kiosk Home och Kiosk Browser håller din Algiz RT8 tablet säker, fokuserad och effektiv.

Bärfodral, fordonfästen och laddningstillbehör

Ibland hänger det på smarta tillbehör om arbetet ska kunna göras ännu snabbare och mer effektivt. Ha händerna fria, batterierna laddade och dina enheter anslutna med hjälp av ett flertal proffstillbehör särskilt avsedda för din stryktåliga tablet, exempelvis bärväskor, fordonsfästen, laddstationer, med mera.

Datablad Algiz RT8



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)
1920×1200 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.nordalp.com/sv/produkter/algiz-rt8



Scan for more



nordalp
www.nordalp.com