



ALGIZ RT10

Field-tough mobility

La tableta Android Algiz RT10 se adapta fácilmente a cualquier entorno difícil. Puedes dejarlo caer, sacudirlo o usarlo bajo la lluvia: es difícil superar la resistencia de esta tableta con certificación IP67. ¿Temperaturas extremas? No hay problema. ¿Se te cayó por accidente? Sigue funcionando. La Algiz RT10 satisface los exigentes estándares de prueba militar MIL-STD-810G, para que te puedas concentrar en tu labor sin preocuparte de tu tableta. La tableta ultra robusta Algiz RT10 también te permite ver gráficos complejos con tecnología avanzada de alta resolución, vidrio ultrareforzado y visibilidad a la luz del sol.

Procesamiento poderoso y eficiente

Un procesador de alta calidad Qualcomm Snapdragon 480 5G con amplio almacenamiento y RAM te garantiza que la Algiz RT10 nunca se quedará pegada. Podrás moverte fácilmente en mapas, almacenar archivos grandes y ejecutar programas pesados. Además, esta tableta Android puede manejar fácilmente las aplicaciones más recientes y pesadas a medida que las integras en tu empresa. Suma a esto una larga vida útil, una batería que se puede reemplazar en terreno y muchas capacidades de conexión, incluyendo la red estándar 5G y WiFi del futuro.

Aumenta tu despliegue con Android Enterprise

La Algiz RT10 viene equipada con Android 11 y cuenta con verificación Android Enterprise Recommended (AER). Con el paquete de programas patentados MaxGo Android de Handheld, no importa si tu equipo tiene uno o doscientos dispositivos, puedes coordinar fácilmente las configuraciones del sistema en todas las unidades y gestionarlas remotamente.

Sólido desempeño GPS

El modelo Algiz RT10 incluye un circuito integrado u-blox NEO M8U con un receptor GNSS de última generación que proporciona información de tiempo y ubicación precisa y continua mediante el uso de GPS, QZSS, GLONASS, Galileo, BeiDou y SBAS.

Captura de datos personalizados y de alta calidad

Toma imágenes nítidas de la obra finalizada con la cámara integrada, lee etiquetas NFC y UHF RFID o escanea cómodamente los códigos de barra con un botón pre-programado. Guarda todos los datos de forma segura con las últimas funciones de seguridad de Android OS y escaneo biométrico con lector de huella digital integrado. La tableta Android Algiz RT10 también cuenta con capacidades de expansión gracias a su diseño modular y personalizable.

Optimiza y usa accesorios para mayor eficiencia en terreno

La tableta Algiz RT10 viene con un conjunto de accesorios para facilitar tu trabajo en terreno con la mayor eficiencia. Desde maletines personalizados y baterías reemplazables por el usuario hasta plataformas de vehículo flexibles con salidas para antenas de GPS y WiFi externos, la tableta Algiz RT10 ofrece un ecosistema completo para profesionales en movimiento. Diseñado específicamente para soluciones móviles en entornos complejos, la robusta tableta Algiz RT10 es una potente herramienta para trabajadores en terreno, en muelles o en bodegas encargados de crear mapas, validar órdenes y recolectar datos.

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

