

# ALGIZ RT7

HEAVYWEIGHT FIELD PERFORMANCE



**handheld**

[www.handheldgroup.com](http://www.handheldgroup.com)

# ALGIZ RT7

## HEAVYWEIGHT FIELD PERFORMANCE

Mit perfekter Ergonomie und starker Unverwüstlichkeit, sowie für jede beliebige Aufgabe geeignet, bietet der 7-Zoll-Algiz RT7 eine unerreichte Performance im praktischen Einsatz zu einem hervorragenden Preis.

### Ein leistungsfähiger Android Tablet

Ganz gleich, ob Sie Daten erfassen, mit komplizierten Berechnungen hantieren oder Grafiken anzeigen wollen, der leistungsstarke Quad-Core-Prozessor von Qualcomm überzeugt durch seine zuverlässige, störungsfreie Arbeit. Auf dem Algiz RT7 läuft nicht nur das Android Betriebssystem. Durch den kapazitiven Touchscreen mit 5-Punkt Multi-Touch, problemloser Lesbarkeit des Display dank 600 NIT Helligkeit und chemisch gehärtetem Glas wird die Leistung des Algiz RT7 noch verbessert.

### Robust, leicht zu tragen

Die Konstruktion des Algiz RT7 vereint höchste Robustheit und ergonomisches Leichtgewicht ohne irgendwelche Kompromisse. Der Algiz RT7 wurde von innen nach außen konzipiert. Das 650g leichte Tablet zeichnet sich durch seine Handlichkeit und hervorragende Ergonomie aus. Nichtsdestotrotz erfüllt der Algiz RT7 den Militärstandard MIL-STD-810G, der strengste Anforderungen an die Widerstandsfähigkeit gegenüber extremen Temperaturen, Stürzen und Vibrationen stellt. Nicht zuletzt belegt die Schutzart IP65 seinen perfekten Schutz vor Sand, Staub und Wasser.

### Starker Akkupack, vollgepackt mit Funktionen

Ungeachtet seiner kompakten Größe müssen keinerlei Einschränkungen in Sachen Batterielevensdauer oder Anschlussmöglichkeiten in Kauf genommen werden. Dank seines leistungsstarken, wieder aufladbaren Li-Ionen-Akkus eignet sich der Algiz RT7 bestens für lange Vor-Ort-Einsätze und mit der LTE-Kompatibilität bleibt Ihr Team immer und überall in Verbindung. Der Algiz RT7 ist mit integriertem NFC, einem eigenständigen GPS-Receiver von u-blox, Beschleunigungsmesser, Gyroskop und eCompass ausgestattet und kann optional mit einem speziellen Barcode-Scanner sowie einem eTicket-RFID-Reader komplettiert werden.

### Peripherie und Erweiterungen

Der Algiz RT7 verfügt über eine integrierte 8-Megapixel-Kamera und mehrere Anschlussoptionen, wie USB, Ethernet, Micro-USB und Kopfhörer- und Mikrofonbuchsen, an die Sie jedes beliebige Zusatzgerät anschließen können, das Sie für Ihren Job benötigen. Für optimale Vielseitigkeit sorgen die frei zugänglichen Dual-SIM-Karten-Slots.

Wenn Sie ein leichtes, benutzerfreundliches Android-Tablet suchen, das durch robuste Leistungsfähigkeit in vielfältigsten Aufgaben im Gelände überzeugt, hat Ihre Suche mit dem Algiz RT7 ein Ende gefunden.

<b>Größe</b>	216 mm x 128 mm x 24 mm
<b>Gewicht</b>	650 Gramm (inklusive Batterie)
<b>Prozessor</b>	Qualcomm® MSM8916 – Quad Core ARM Cortex A53, 1,2 GHz
<b>Arbeitsspeicher / Speicher</b>	2 GB LP-DDR3 RAM Speicher: 16 GB eMMC1
<b>Betriebssystem</b>	Android 6.0 (Marshmallow) Google GMS (Google Play)
<b>Display</b>	7" WSVGA (1024x600); 600 NIT, kapazitiver 5-Punkt Multi-Touch, chemisch gehärtetes Glas
<b>Tastatur</b>	4 programmierbare Benutzertasten
<b>Akkupack</b>	Li-Ion, 3.7V 6000 mAh (22.2Wh)
<b>Anschlüsse</b>	USB A Host USB Micro (PC- Synchronisation und Ladeanschluss) RJ45 (Ethernet) 3.5 mm Headset (Stereo & Mikrofon) 3.5 mm DC Eingang
<b>I/O slot</b>	Dual SIM (für Benutzer zugänglich) SDXC Slot
<b>Kommunikation</b>	<i>Audio:</i> Integrierter Lautsprecher und Mikrofon <i>PAN:</i> BT v4.1 LE (bis zu 150 m) <i>WWAN:</i> Sprache und Daten, 2.5G (GSM, GPRS, EDGE), 3G (UMTS, HSPA+), 4G (LTE) <i>WLAN:</i> 802.11 b/g/n, 2.4 GHz <i>NFC:</i> NFCIP-1 und NFCIP-2, ISO/IEC14443, ISO/IEC 15693, ISO/IEC 18000-3, MIFARE und FelICa
<b>Navigation</b>	Integriertes U-blox® GPS (EVA-7M, Positionsgenauigkeit mit SBAS 2m CEP) / Integriertes GPS Qualcomm® IZat
<b>Kamera</b>	8-Megapixel Kamera mit Autofokus und LED Blitz auf der Rückseite, 2-Megapixel Front Kamera
<b>Indikatoren</b>	LED: weiß, grün, rot, gelb und blau Vibrationsmotor
<b>Sensoren</b>	3-Achsen Beschleunigungsmesser 3-Achsen Gyroskop Digitaler Kompass
<b>Umgebungsbedingungen</b>	<i>Betriebstemperatur:</i> - 20 °C bis +50 °C MIL-STD-810G, Methode 501.5 Prozeduren II und III MIL-STD-810G, Methode 502.5 Prozeduren II und III <i>Lagertemperatur:</i> - 40 °C bis +70 °C MIL-STD-810G, Methode 501.5/502.5 Prozedur I <i>Sturz:</i> Fallhöhe 1.22 m auf Beton, MIL-STD-810G, Methode 516.6 Prozedur IV MIL-STD-810G, Methode 514.6 Prozedur I <i>Vibrationen:</i> <i>Sand &amp; Staub:</i> IP65, IEC 60529 <i>Wasser:</i> IP65, IEC 60529 <i>Feuchtigkeit:</i> MIL-STD-810G, Methode 507.5 Prozedur II <i>Höhenlage:</i> 4500+ m; MIL-STD-810G, Methode 500.5 Prozedur I
<b>Optionen</b>	<i>SKUs:</i> Nordamerika, Europa <i>Im Lieferumfang enthalten:</i> Internationaler Ladeadapter, Akkupack 3.5 mm Headset, USB Kabel, Quickstart Guide <i>Optional:</i> 2D Barcode Imager, 13.56 MHz RFID Reader, 2 x SAM Slot

Handheld Group AB ist ein weltweiter Lieferant von robusten PDAs und Mobilcomputern. Zusammen mit Partnern liefert Handheld komplette Mobillösungen in verschiedene Industriebereiche wie Logistik, Forstwirtschaft, Geodäsie, Öffentlichen Verkehr, Bauwesen, Service & Instandhaltung, Militär und Sicherheit. Handheld Group in Schweden hat lokale Niederlassungen in Schweden, Finnland, Niederlande, Italien, Deutschland, Schweiz, Australien, UK und USA.

**handheld**  
www.handheldgroup.com