

# ALGIZ 7

Super-rezistent ultra-mobil



**handheld**

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

# ALGIZ 7

Algiz 7 reprezinta urmatoarea generatie de aparate mobile performante. Acest calculator mobil este mic, usor, cu multiple functii si optiuni de conectare. Daca lucrati cu harti detaliate sau alte imagini si aveti nevoie de un ecran mai mare sau daca aveti nevoie de functionalitatea unui Windows PC, acest ecran Algiz de 7 inci si platforma Windows 7 sunt o solutie foarte buna. Si este destul de rezistent pentru a lucra in toate conditiile.

Performanta incepe cu puterea. Algiz 7 are un procesor Intel Atom 1.6 Ghz cu 64 GB SSD si 2 GB DDR2 RAM. Functioneaza cu sistemul de operare Windows 7 Ultimate, cea mai puternica optiune existenta pentru aparatele mobile. Aceasta inseamna ca veti putea lucra cu toate aplicatiile de pe calculator, la birou sau pe teren.

Este nevoie de acest nivel de performanta pentru a lucra cu toate optiunile oferite de Algiz 7. De exemplu functia de navigare GPS este complet integrata. Pentru comunicarea cu alte aparate Algiz 7 va ofera o gama larga de optiuni – folositi Bluetooth pentru conexiuni pe raza scurta fara fir, sau 802.11 WLAN daca aveti o retea locala cu care doriti sa va sincronizati. Antena 3G complet integrata si modemul permit transmiterea datelor cu mare viteza GSM/UMTS/EVDO. Oricand aveti nevoie de acces la internet, Algiz 7 este pregatit pentru tehnologia Gobi™ 2000 cea ce inseamna ca veti putea lucra pe frecventa wireless aleasa oriunde in lume. Pentru a colecta informatii vizuale pe teren Algiz 7 are o camera integrata de 2 megapixeli cu LED. Puteti extinde capacitatea de lucru avand mai multe posibilitati de conectare inclusiv porturi USB 2.0 si RS232 rezistente la apa si porturi LAN.

Algiz 7 cantareste numai 1.1 kg si ofera un ecran sensibil la atingere de 7 inci, cu tehnologia MaxView™ pentru vizibilitate perfecta in exterior, astfel incat puteti lucra chiar si in lumina solara directa. Puteti continua lucrul folosind pachetul de baterii de 2600 mAh, care pot fi schimbate fara a opri aparatul.

Cu 10 taste functionale usor de folosit si o tastatura soft QWERTY pe ecran, puteti folosi Algiz 7 eficient si la birou. Dar mediul sau este in exterior unde isi demonstreaza versatilitatea si robustetea. Respecta standardele militare MIL-STD-810G pentru rezistenta la apa, praf, vibratii, cazaturi si temperaturi extreme. Puteti sa-l folositi in pe orice vreme, Algiz 7 este construit pentru a rezista conditiilor de lucru.

Combinatia castigatoare intre robustete si portabilitate face ca Algiz 7 sa fie perfect pentru aplicatii cum ar fi siguranta publica, lucrul pe teren, GIS/harti, logistica, cai ferate, telecomunicatii, energie, aplicatii militare, depozitare – aproape orice. Daca doriti performanta portabila, profesionala pe teren, Algiz 7 va ofera acest lucru.

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

Handheld Europe AB este furnizorul european de calculatoare mobile pe piata EMEA. Handheld Europe si partenerii sai ofera solutii cu mobilitate completa pentru aplicatii cum ar fi managementul mediului, logistica, transport public, constructii, intretinere, aplicatii militare. Handheld Europe este un subsidiar al Handheld Group AB, o companie specializata in solutii de calcul robuste pentru teren.

<b>Marime:</b>	144 mm x 242 mm x 40 mm
<b>Greutate:</b>	1.1 kg
<b>Conditii de mediu</b>	
<i>De lucru:</i>	-23°C pana la 60°C
<i>Depozitare:</i>	-40°C pana la 70°C
<i>Impact:</i>	Cadere libera pe beton, 26 de caderi de la 1.22m
<i>Vibratii:</i>	MIL-STD-810G, metoda 514.5
<i>Nisip si praf:</i>	IP65, MIL-STD-810G
<i>Apa:</i>	IP65, MIL-STD-810G
<i>Umiditate:</i>	MIL-STD-810G, metoda 507.4, 90% RH temperaturi 0°C/70 °C
<i>Altitudine:</i>	4572 m la 5 °C
<b>Procesor/ memorie:</b>	Intel Ultra Low Power Atom Z530 1.6 Ghz, 2GB DDR2 RAM
<b>Salvare date:</b>	64 GB SSD, hard disk
<b>Sistem de operare:</b>	Microsoft Windows 7 Ultimate
<b>Ecran:</b>	7" TFT LCD, 1024x600, MaxView™, ecran sensibil la atingere
<b>Tastatura:</b>	10 taste: <ul style="list-style-type: none"><li>●Tasta Power</li><li>●Tasta Menu (stralucire, volum, baterie, WiFi&amp;BT si 3G)</li><li>●4+1 taste de navigare</li><li>●3x taste programabile care controleaza pana la 6 functii</li><li>●Tastatura soft QWERTY pe ecran</li></ul>
<b>Baterie:</b>	Baterie care poate fi schimbata in timpul lucrului Dual Li-Polimer, 2600mAh, timp de lucru minim 6 ore.
<b>Conexiuni:</b>	2 x USB 2.0 (dintre care unul complet rezistent la apa) 1 x 9-pin serial RS-232 1 x LAN 1 x DC port de alimentare Intrare: 120-240 VAC, 50-60 Hz, 12 VDC iesire 1 x 4 pini conector Iesire audio 1 microfon Audio integrat
<b>Comunicatii:</b>	Modul PCIe complet Gobi™ 2000 LAN Wireless 802.11 a/b/g PAN: Bluetooth integrat v 2.0 + GPS Mediatek integrat, WWAN capabil WAAS/EGNOS (optional) Gobi™ 2000, suporta urmatoarele benzi RF: <ul style="list-style-type: none"><li>● HSDPA/UMTS 800/850/900/1900/2100 Mhz</li><li>● Quad-band EDGE/GPRS/GSM – 850/900/1800/1900 Mhz</li><li>● Dual-band EV-DO/CDMA – 800/1900 Mhz</li></ul>
<b>Camera:</b>	2 megapixeli + LED
<b>Optiuni:</b>	● Incarcator masina 12 V ●Solutie montare pe jalon ●Interfata vehicul care include: *1 x DC PWR *2 x USB *2 x RS232 *1 x 10/100LAN *VESA

## handheld

Handheld Europe AB  
Kinnegatan 17A • 531 33 Lidköping, Sweden  
Tel +46 510 54 71 70 • Fax +46 510 282 05  
info@handheldeuropa.com  
www.handheldeuropa.com