

# ALGIZ 10

Tehokas, kestävä ja kompakti



**handheld**

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

# ALGIZ 10

## Tehokas, kestävä ja kompakti

Algiz 10 kattaa tämän päivän liikkuvan tiedonkäsittelyn tarpeet monipuolisella kokoonpanollaan. Se on kestävä työskentelyyn vaativissa olosuhteissa ja kompakti myös kuljetettavaksi mukana kenttätyöskentelyä varten.

Tämän Tablet PC:n 10.4 tuumainen XGA-resoluutioinen näyttö on optimaalinen vaativiin kenttäolosuhteisiin ja erityistä tarkkuutta vaativiin tehtäviin. Algiz 10:n rakenne on kestävä, mutta kevyttä magnesiumseosta, lisäksi se on IP54 luokiteltu pölyä ja vettä vastaan. Algiz 10 kattaa myös tiukan MIL-STD-810F luokituksen pudotuksia, tärinää ja kosteutta vastaan. Laite toimii myös ääriämpötiloissa sillä käyttölämpötila-alue on -20°C - +60°C.

Algiz 10 täyttää mobiilisti työskentelevän ammattilaisen laitteelle asettamat vaatimukset. Sen kompakti koko, keveys ja ergonominen suunnittelu tekevät siitä helpon käsitellä ja siinä on integroidut langattomat ominaisuudet eri käyttötarkoituksiin. Algiz 10:ssä on Wlan 802.11 a/b/g, Bluetooth ja optiona EDGE/GPRS; ne tekevät laitteesta soveltuvan mihin tahansa langattomaan verkkoympäristöön. Lisäksi siihen on helppo liittää ohjelaitteita esim. USB:n ja sarjaportin välityksellä.

Algiz 10:n prosessorina on 1.2 GHz Intel Core Duo Yonah ULV, siinä on myös iskunkestävä 120 GB kovalevy ja 1 – 2 GB RAM muistia. Käyttöjärjestelmänä on Windows XP Tablet PC SP2 joka mahdollistaa normaalien Windows sovellusten (kuten sähköpostit, Excel, Word) käyttämisen laitteessa. Virtalähteenä on 7800 mAh Li-ion akku joka mahdollistaa jopa seitsemän tunnin toiminta-ajan.

Algiz 10:n kestävä rakenne ja ominaisuudet tekevät mahdolliseksi lisätä työntekijöiden liikkuvuutta ja tuottavuutta toimiston ulkopuolella ja se toimii erittäin hyvin vaativissa olosuhteissa. Algiz 10 on valinta mm. seuraaville aloille: huolto-/kunnossapito ja asennus, logistiikka, telecom/energia, palo- ja pelastustoimi sekä military.

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

<b>Koko</b>	284 mm x 209 mm x 63 mm
<b>Paino</b>	2.2 kg
<b>Tekniset tiedot</b>	
<i>Käyttölämpötila:</i>	-20°C - +60°C, MIL-STD-810F, Method 503.4 Procedures I&II
<i>Varastolämpötila:</i>	-55°C - +75°C, MIL-STD-810F, Method 503.4 Procedures I&II
<i>Pudotus:</i>	MIL-STD-810F, Method 516.5, 26 pudotusta 0.9 metristä
<i>Tiiviyys:</i>	IP54, MIL-STD-810F, Method 510.4, Procedure II
<i>Vesi:</i>	IP54, MIL-STD-810F, Method 506.4, Procedure I, 10 min per axis, 6 axes, 40 PSIG and no less than 4 in/hr
<i>Kosteus:</i>	MIL-STD-810F, Method 507.4, Procedures I&II
<i>Kondensaatio:</i>	MIL-STD-810F, Method 506.4
<i>Tärinä:</i>	MIL-STD-810F, Method 514.5, Procedures I; ASTM 4169-99, Truck Assurance Level II, Schedule E
<i>Korkeus:</i>	3048 m at +0 - +40°C MIL-STD-810F, Method 500.4 Procedures I&II
<b>Suoritin/muisti</b>	Intel Core Duo Yonah Ultra-Low Voltage 1.2 GHz; 1 GB (2 GB optio) SDRAM
<b>Massamuisti</b>	120 GB iskunkestävä kiintolevy; optiona SSD 32 GB
<b>Käyttöjärjestelmä</b>	Microsoft XP Tablet PC SP2 Edition, Vista Business ready
<b>Näyttö</b>	10.4" XGA, 1024x768 pikseliä, resistiivinen väri TFT kosketusnäyttö, ulko käyttöön soveltuva
<b>Näppäimistö</b>	9 ohjelmoitavaa toimintonäppäintä, QWERTY virtuaalinäppäimistö
<b>Akku</b>	7200 mAh, 11.1V Li-ion akku, käyttöaika jopa 7 tuntia
<b>Liitännät</b>	2 x USB 2.0 portti 1 x RS-232 portti 2 x Audio mikrofoniliitäntä ja korvakuuloke 1 x RJ-11 V.92/K56 modeemille 1 x RJ-45 10/100/1000 LAN 1 x Multi-IO (USB/RS232/Power) telakkaliitäntä 1 x Reset-näppäin 1 x PCMCIA Type II 1 x CF Type II
<b>Tietoliikenne</b>	WLAN: Integroitu 802.11a/b/g PAN: Integroitu Bluetooth EDR 2.0, Class II WAN: Optiona PC kortti: GPRS/EDGE/UMTS
<b>Lisävarusteet</b>	Autolaturi 12V GPS (PC Card) Kantolaukku

HHCS Handheld Finland Oy on Suomen tytäryhtiö Handheld Computer Specialists AB:lle, joka on erikoistunut kenttäkäyttöön tarkoitettuihin, iskunkestäviin tietokoneisiin Skandinaviassa ja Euroopassa. Asiakkaina ovat mm. asennus-, huolto- ja kunnossapitosektori, kuljetus ja logistiikka, automaatio, puolustusvoimat, metsäteollisuus sekä geodesia. Yrityksen tavoitteena on toimittaa yhdessä yhteistyö kumppaniensa kanssa kokonaisvaltaisia mobiiliratkaisuja yrityksille.

# handheld

HHCS Handheld Finland Oy  
Vesijärvenkatu 21, 2.krs • 151 40 Lahti  
Puh. 010 470 7770 • Faksi 03 885 8399  
info@handheldfinland.com  
www.handheldfinland.com