

ALGIZ 10

Powerful, rugged and mobile



handheld

www.handheld.se

ALGIZ 10

Powerful, rugged and mobile

Algiz 10 är en kraftfull Tablet-PC utvecklad för mobila arbetsuppgifter i fordons-, utomhus eller industrimiljöer där användare har stora krav på prestanda och flexibilitet.

Stor 10" högupplöst (1024x768) pekskärm med utomhusskärm som tillval underlättar arbetsuppgifter där man behöver se detaljrika bilder såsom ritningar och flygfoton. Med operativsystem Microsoft Windows XP/Vista arbetar användare med PC baserade verktyg där kraftfull Intel processor 1.2 GHz Core Duo, upp till 2 GB arbetsminne och 120 GB stötsäker hårddisk eller upp till 32 GB icke roterande hårddisk möjliggör både datainsamling och bearbetning direkt i fält. Strömsnål konstruktion och kraftfullt batteri möjliggör långa arbetspass och vid rörligt arbete används ergonomiska bärutrustningar.

Användare har med Algiz 10 full tillgång till integrerad trådlös kommunikation och navigation med Bluetooth för kommunikation med annan utrustning, inbyggt WLAN för trådlösa nätverk, mobil datakommunikation GPRS/HSDPA via PC Card plats och GPS via Compact Flash plats. Algiz 10 har många anslutningsmöjligheter och är redo för de flesta tillämpningar.

Med sin stryktålighet överträffar Algiz 10 militära specifikationer MIL STD 810F för fall, stötar samt vibrationer. Algiz 10 är även fukt och dammskyddad med en IP54 klassning samt klarar extrema drifttemperaturer från -20 °C till 60 °C.

Algiz 10 vänder sig till företag och organisationer med mobila användare som ofta utgår ifrån sitt fordon och har behov av flexibilitet, stor skärm och stryktålighet såsom räddningstjänst, service och underhåll samt transport.

Service & Support

Läs mer om vår Service & Support på www.handheld.se

Varför stryktåligt:

Stryktåliga datorer erbjuder avsevärt lägre servicekostnader, färre stillestånd och lång produktlivscykel. Läs mer om Stryktåligt, MIL-STD och IP-klassning på www.handheld.se

www.ruggedalgiz.com

Storlek	284mm x 209mm x 63mm
Vikt	2,2 kg
Miljöspecifikationer	
<i>Drifttemperatur:</i>	-20 °C till 60 °C, MIL-STD-810F, Method 503.4, Procedure I&II
<i>Lagringstemperatur:</i>	-55 °C till 75 °C, MIL-STD-810F, Method 503.4, Procedure I&II
<i>Fall:</i>	26 fall, 1.2 m till betong, MIL-STD-810F, Method 516.5, Procedure IV
<i>Vibration:</i>	MIL-STD-810F, Method 514.5, Procedure I; ASTM 4169-99, Truck Assurance Level II, Schedule E
<i>Sand & Damm:</i>	IP54; MIL-STD-810F, Method 510.4, Procedure II
<i>Vatten:</i>	IP54; MIL-STD-810F, Method 506.4, Procedure I, 10 min per axis, 6 axels, 40 PSIG and no less than 4 in/hr
<i>Luffuktighet:</i>	MIL-STD-810F, Method 507.4, Procedure I&II
<i>Kondensation:</i>	MIL-STD-810F, Method 506.4
<i>Höjd:</i>	3048 m ö h i 0 °C till 40 °C, MIL-STD-810F, Method 500.4, Procedure I&II
Processor	Intel Core Duo Yonah Ultra Low Voltage 1.2 GHz processor (U2500), FSB 533MHz L2 Cache 2M Standard
Minne	1 GB DDRII 533 SDRAM <i>Tillval:</i> 2 GB SDRAM DDRII
Datalagring	80 GB stötsäker hårddisk <i>Tillval:</i> 32 GB Solid State Drive
Operativsystem	Microsoft XP Tablet PC Edition/Vista Business
Skärm	10,4" XGA, 1024x768 pixels, TFT LCD, pekskärm <i>Tillval:</i> Solljusskärm
Tangentbord	Nio programmerbara funktionsknappar, skärmtangentbord QWERTY
Batteri	7200mAh, 11.1V Li-Ion, drifttid ca 6 h
Anslutningar	1x RJ11 56k V.92 modemsanslutning 1x RJ45 10/100/1000 MB Ethernet 1x RS-232 port 2x USB 2.0 1x RS-232 port 1x PC Card type II 1x Compact Flash type II 1x högtalare och mikrofonkontakt 1x Dockningskontakt Multi-IO port (USB/RS232/Power) 1x Laddning Resetknapp Bluetooth/WLAN av/på knapp
Kommunikation	Högtalare och mikrofon PCI Audio PAN: Integrerad Bluetooth EDR 2.0 Klass 2 (< 10m) WLAN: Integrerat 802.11 a/b/g <i>Tillval:</i> WWAN: EDGE/UMTS/HSDPA via PC Card plats
Navigation	<i>Tillval:</i> GPS via CF plats
Tillbehör	• Ergonomisk bärutrustning • Fordonsladdare 12V • Fordonshållare • Monteringslösningar/fästen till fordon • Bordsdocka • Skärmskydd

Handheld Scandinavia AB är en leverantör av stryktåliga datorer och tillsammans med partners levererar vi kompletta mobilitetslösningar till branscher såsom skog, bygg, underhåll, militär, transport och logistik med mera. Våra datorer tål värme, kyla, fall, vibrationer, väta och andra yttre påfrestningar som kan uppstå i fält. Handheld Scandinavia AB är ett dotterbolag till HHCS Handheld AB och ingår i Handheld koncernen, en av Europas ledande leverantörer av stryktåliga datorer.

handheld

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