

ALGIZ 7

Super-rugged, ultra-mobile



handheld

www.handheldbenelux.com

ALGIZ 7

Super-rugged, ultra-mobile

De Algiz 7[®] vertegenwoordigt de volgende generatie van mobiele PC-prestaties. Deze robuuste Tablet PC is klein, licht en snel, met diverse aansluitopties en een breed gamma aan functionaliteit. Wanneer u met gedetailleerde kaarten of ander beeldmateriaal werkt en een groter beeldscherm nodig heeft dan dat van een PDA, of wanneer u volledige Windows PC-functionaliteit nodig heeft, dan is deze Algiz Tablet PC met 7-inch scherm en Windows 7 platform een uitstekende oplossing. En hij is robuust genoeg om in de meest uitdagende omgevingen gebruikt te worden.

Topprestaties beginnen met veel verwerkingskracht. De Algiz 7 beschikt over een indrukwekkende Intel Atom 1.6 GHz processor, een grote Solid State Drive van 64 GB en 2 GB DDR2 RAM geheugen. Deze veelzijdige Tablet PC draait op het state-of-the-art Windows 7 Ultimate besturingssysteem, de meest krachtige tool voor gebruik in het veld. Dat betekent dat u alle belangrijke PC-toepassingen kunt gebruiken, zowel op kantoor als in het veld.

Het hoge prestatieniveau dat de Algiz 7 biedt, is noodzakelijk om alle mobiele mogelijkheden van deze state-of-the-art Tablet PC aan te kunnen. De Algiz 7 heeft bijvoorbeeld een ingebouwde GPS-ontvanger en talloze mogelijkheden voor communicatie met andere apparaten. Zo kunt u Bluetooth gebruiken voor draadloze verbindingen met andere apparatuur op korte afstand of 802.11 WLAN indien u graag wilt synchroniseren met een lokaal netwerk. Het volledig ingebouwde 3G-modem met geïntegreerde antenne zorgt voor snelle datatransmissie via onder andere GPRS/UMTS/HSDPA netwerken.

Altijd en overal toegang tot internet is de sleutel tot productiviteit bij de hedendaagse mobiele werkers. De Algiz 7 is dan ook voorbereid op de Gobi™ 2000 technologie. Dit betekent dat u overal ter wereld kunt werken op de draadloze frequentie van uw keuze.

Om visuele informatie in het veld te verzamelen, heeft de Algiz 7 een ingebouwde 2-megapixel digitale camera met LED flitser. En u kunt uw werkcapaciteit uitbreiden met behulp van een hele reeks aansluitopties, waaronder een waterdichte USB 2.0 en RS232-poort en een LAN-poort.

Al deze krachtige mogelijkheden zijn samengevoegd in de kleine maar stevige behuizing van de Algiz 7. Deze compacte Tablet weegt slechts 1,1 kg en beschikt over een 7-inch breedbeeld touchscreen met de nieuwe en unieke MaxView™ technologie. Deze technologie zorgt voor spectaculaire helderheid buiten en maakt dat u zelfs in direct zonlicht het scherm goed kunt aflezen. U kunt een hele dag aan werk invoeren en dankzij een pakket van twee hot-swappable 2600 mAh Li-Polymer batterijen, kunt u de batterijen vervangen zonder te moeten afsluiten.

Met 10 gebruiksvriendelijke functieknoppen en een QWERTY toetsenbord op het scherm, kunt u de Algiz 7 efficiënt gebruiken op kantoor. Maar zijn hart ligt buiten, waar hij zich onderscheidt door zijn veelzijdigheid en ingebouwde robuustheid. Hij voldoet aan strenge MIL-STD-810G militaire normen voor vochtigheid, trillingen, vallen en extreme temperaturen en is ook stof- en waterbestendig. Gebruik hem in alle weersomstandigheden, laat hem op het dashboard rammelen en spoel hem af na een werkdag in de vuiligheid, de Algiz 7 kan het allemaal aan.

De winnende combinatie van robuustheid en draagbaarheid maakt de Algiz 7 uitermate geschikt voor sectoren als nationale en openbare veiligheid, fieldservice, GIS/cartografie, logistieke dienstverlening, spoorwegen, telecommunicatie, energie, ordehandhaving, defensie, voorraadmanagement, eigenlijk voor vrijwel elke sector. Zoekt u draagbare, professionele prestaties in het veld, dan is de Algiz 7 precies wat u nodig heeft.

www.ruggedalgiz.com

Afmetingen	144 mm (5.56") x 242 mm (9.5") x 40 mm (1.57")
Gewicht	1.1 kg (2.42 lb)
Omgeving	
<i>Gebruik:</i>	-23 °C tot 60 °C (-9.4 °F to 140 °F), MIL-STD-810G, Methode 501.4 Procedure II, MIL-STD 810G, Methode 502.4, Procedure I, II, III
<i>Opslag:</i>	-40 °C tot 70 °C (-40 °F to 158 °F) MIL-STD-810G, Methode 501.4 Procedure II, MIL-STD 810G, Methode 502.4, Procedure I, II, III
<i>Vallen:</i>	MIL-STD-810G 4ft Vallen, Betonbestendig, 26 vallen van op 1.22 m (4 ft) MIL-STD-810G, Methode 516.5, Procedure IV
<i>Trillingen:</i>	MIL-STD-810G, Methode 514.5 Procedures I & II, Algemene minimum ongeschonden toestand en de strengere loose-cargo trilltest
<i>Zand & Stof:</i>	IP65 genormeerd, MIL-STD-810G
<i>Water:</i>	IP65 genormeerd, MIL-STD-810G
<i>Vochtigheid:</i>	MIL-STD-810G, Methode 507.4, 90% RH temp cyclus 0 °C/70 °C
<i>Hoogte:</i>	4.572 m (15.000 ft) op 22 °C (73 °F)
Processor/geheugen	Intel Ultra Low Power Atom Z530 1.6 GHz processor (w/ US15W Chipset), 2 GB DDR2 RAM
Dataopslag	64 GB SSD (Solid State Drive)
Besturingssysteem	Microsoft Windows 7 Ultimate
Scherm	7" breedbeeld 1024x600 resolutie TFT LCD, MaxView™ resistief touchscreen, afleesbaar in zonlicht
Toetsenbord	10 toetsen: <ul style="list-style-type: none">• Aan/uit toets• Menu-toets (regelt Helderheid, Volume, Batterijstatus, WiFi & BT Aan/Uit en 3G Aan/Uit)• 4+1 Navigatie-/pijltoetsen (Links, Rechts, Naar Boven, Naar Onder, Centreren voor Invoeren)• 3 x door gebruiker te programmeren hotkeys die tot 6 functies aansturen• QWERTY toetsenbord op het scherm
Batterij	Hot-swappable pakket met twee Li-Polymer batterijen, elk 2600 mAh, ondersteunt minimaal 6 uur werking.
Aansluitingen	2 x USB 2.0 poort (één volledig waterbestendig, zelfs wanneer het slot open staat) 1 x 9-pins seriële RS-232 poort (volledig waterbestendig, zelfs wanneer het slot open staat) 1 x LAN 1 x DC-poort voor voeding Ingang: 120-240 VAC, 50-60 Hz, 12 VDC Uitgang Dockingconnector (Contact Pin Type) 1 x 4-pins docking Audio Uit 1 x Microfoon Audio Ingebouwd (één luidspreker) Volledig Gobi™ 2000 PCIe module-voorbereid
Communicatie	Draadloos LAN 802.11 b/g/n modem PAN: Geïntegreerde Bluetooth v2.0 + EDR geschikt WWAN (Optioneel) Gobi™ 2000 voorbereid, die de volgende RF-banden ondersteunt: <ul style="list-style-type: none">• HSDPA/UMTS 800/850/900/1900/2100 MHz• Quadband EDGE/GPRS/GSM – 850/900/1800/1900 MHz• Dualband EV-DO/CDMA – 800/1900 MHz
Navigatie	u-blox GPS, WAAS/EGNOS geschikt
Camera	2 Megapixel digitale camera + LED flitser
Opties	<ul style="list-style-type: none">• 12V autolader• Set voor montage op paal• Autohouder met:<ul style="list-style-type: none">*1 x DC PWR *2 x USB *2 x RS232 *1 x 10/100LAN*VESA-gaten

HHCS Handheld Benelux BV. (Handheld Benelux) is distributeur van robuuste PDA's en handheld computers voor de Benelux. Handheld Benelux en zijn partners leveren complete mobiele oplossingen aan organisaties in bedrijfstakken zoals logistiek, bosbouw, openbaar vervoer, bouw, defensie en beveiliging.

Handheld Benelux is een dochteronderneming van Handheld Group AB in Zweden, fabrikant van robuuste veld computers.

handheld

Handheld Benelux B.V. • Keizerstraat 37
7411 HE Deventer, Nederland
Tel+31 (0)570 646 444 • Fax+31 (0)570 646 449
info@handheldbenelux.com
www.handheldbenelux.com