

# NAUTIZ X7

Eturintamassa



**handheld**

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

# NAUTIZ X7

## Eturintamassa

Nautiz X7 on esimerkki kannettavien tietokoneiden kehityksestä. Sillä on runsaasti innovatiivisia PDA-tekniikan ominaisuuksia ja se päihittää kaikki muut markkinoilla olevat laitteet tehonsa, toimivuutensa ja kestävyytensä ansiosta. Nautiz X7 suoriutuu kaikesta, mitä sinun täytyy tehdä – ja myös joistakin sellaisista asioista, joita et voinut PDA-laitteiden osalta kuvitellakaan.

Suorituskykyyn tarvitaan nopeutta sekä tehoa ja Nautiz X7 tarjoaa vilkkaan 806 MHz Xscale –proessorin yhdistettynä 128 MB:n RAM- ja 4 GB Flash-muistilla. Ja tämä kenttävalmis työhevonen toimii koko päivän ja kauemminkin 5600 mAh Li-ion akun ansiosta, joka toimii jopa 12 tuntia yhdellä latauksella. Mikään muu PDA ei tarjoa enemmän muistia tai pidempää akun käyttöikää.

Nautiz X7 tarjoaa myös ennennäkemättömän määrän eri ominaisuuksia. Näihin ominaisuuksiin kuuluu integroitu SiRF Star III GPS, Bluetooth 2.0 ja 802.11b/g WLAN sekä sisäänrakennettu 3 megapikselin kamera, jossa on automaattitarkennus ja LED flash. Nautiz X7 tarjoaa tämän lisäksi innovaatioita kuten 3G-ominaisuuden GSM/UMTS puhelin- ja tiedonsiirtoon, integroidun kompassin ja korkeusmittarin ja jopa g-sensorin/kihtyvyyssmittarin, joka mahdollistaa useat uudet sovellusmahdollisuudet. Windows Mobile 6.1 Professional käyttöjärjestelmä, 3,5 tuuman VGA-kosketusnäyttö ja numeerinen näppäimistö tekee laitteesta helpokäyttöisen ja monipuolisen.

Nämä ominaisuudet sisältävä työkalu ei olisi tietenkään erityisen hyödyllinen, ellei se olisi tarpeeksi kestävä otettavaksi mukaan miltei mihin tahansa. Laitteella on IP67-luokitus, joka on voittamaton kannettavien tietokoneiden keskuudessa. Lujitettu Nautiz X7 on sekä pölyä että vettä läpäisemätön. Lisäksi se kestää jatkuvia pudotuksia, korkeaa kosteutta ja käyttölämpötiloja -30 °C ja 60 °C välillä. Se painaa ainoastaan 490 grammaa ja se on tarpeeksi kompakti käytettäväksi yhdellä kädellä.

Nautiz X7 on johtava laite mobiiliympäristössä ennennäkemättömän ominaisuuksien kirjon ja ainutlaatuisen lujitetun suorituskykynsä takia.

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

<b>Koko</b>	179 mm x 97 mm x 37 mm
<b>Paino</b>	490 g ladattava akku mukaan luettuna
<b>Ympäristötiedot</b>	
<i>Käyttölämpötila:</i>	-30 °C – 60 °C, MIL-STD 810G, metodi 501.4, menetelmä II, metodi 502.4, menetelmät I, II & III
<i>Varastointilämpötila:</i>	-40 °C – 70 °C
<i>Lämpöshokki:</i>	MIL-STD-810G, metodi 503.4, menetelmä I (-40 °C / 70 °C)
<i>Pudotustesti:</i>	MIL-STD-810G, metodi 516.5, menetelmä IV 26 pudotusta 1,22 m korkeudesta, 6 lisäpudotusta -30 °C lämpötilassa, 6 lisäpudotusta 60 °C lämpötilassa
<i>Tärinätesti:</i>	MIL-STD-810G, metodi 514.5 menetelmä I
<i>Hiekan- ja pölynsuojauus:</i>	IP67, IEC-529 Pöly: MIL-STD-810G, metodi 516.5, menetelmä IV
<i>Vesitiiviyys:</i>	IP67, IEC 529 MIL-STD-810G, metodi 512.4, menetelmä I, vesisuihku 12,5 mm läpimitt. @ 2,5 – 3m, 100 litraa/min.
<i>Kosteussuojauus:</i>	MIL-STD-810G, metodi 507.4, 90 % RH lämpötilanvaihtelu 30–60°C
<i>Korkeustesti:</i>	4572 m, MIL-STD-810G, metodi 500.4, menetelmät I, II & III
<b>Proessori/muisti</b>	Proessori: Marvell PXA310 806 MHz Muisti: 128 MB SDRAM
<b>Tallennusmuisti</b>	4 GB INAND Flash
<b>Käyttöjärjestelmä</b>	Microsoft Windows® Mobile 6.1 Professional
<b>Näyttö</b>	480x640 pikselin mattapintainen 3.5” VGA-resoluutio, ulkoilmaolosuhteisiin soveltuva “sunlight readable” –näyttö 262K väreä (18 bittä), TMR-tekniologia LED-taustavalolla
<b>Näppäimistö</b>	Numeerinen näppäimistö taustavalolla, on-screen QWERTY-näppäimistö
<b>Akku</b>	5600 mAh Li-ion akku
<b>Liitännät</b>	1 x USB Host/Client Liitin 1 x SDIO-korttipaikka 9-nastainen RS-232-sarjaliitäntä
<b>Tietoliikenne</b>	PAN: Bluetooth 2.0 + EDR WLAN: Integroitu 802.11b/g GSM/UMTS (HSDPA/EDGE) Integroitu kaiutin ja mikrofoni taustamelua vähentävällä ominaisuudella
<b>Navigointi</b>	Integroitu GPS SiRF Star III -piirisarja WAAS/EGNOS-tuella Integroitu E-kompassi ja G-sensori Integroitu korkeusmittari
<b>Kamera</b>	Integroitu 3 megapikselin kamera, jossa on automaattitarkennus ja LED Flash
<b>Lisävarusteet</b>	• RFID • Viivakoodiskanneri • Kenaz DGPS

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