

# NAUTIZ X8

UKÁŽE VÁM CESTU



**handheld**

# NAUTIZ X8

## UKÁŽE VÁM CESTU

Odolný handheld Nautiz X8 nabízí největší, jasnou kapacitní dotykovou obrazovku ve své třídě. Tento PDA zajistí bezprecedentní kombinaci výpočetního výkonu, konektivity a stupně odolnosti. Tento dynamický handheld má k dispozici vysokorychlostní dvoujádrový procesor Texas Instruments 4470; 1,5 GHz. Dále pak paměť 1 GB RAM a 4 GB interní paměť. Baterie 5200 mAh Li-ion vydrží až 12 hodin na jedno nabití. Máte možnost si zvolit operační systém: Android 4.2.2 nebo Windows Embedded Handheld 6.5.3.

Každý detail na Nautiz X8 je navržen pro nasazení v terénu. Jeho 4,7" velký displej je největší, jaký můžete najít u srovnatelných výrobků. Zařízení můžete ovládat lehkým dotykem na kapacitním displeji nebo vícedotykovým ovládáním.

Nautiz X8 má vysokou odolnost: stupeň krytí je IP 67 a splňuje přísné vojenské normy MIL-STD-810G, což znamená, že je odolný vůči prachu i vodě, odolá opakovaným pádům, silným vibracím a to v široké škále provozních teplot. Hmotnost zařízení je 490 g.

Nautiz X8 nabízí výjimečnou kombinaci možností připojení, stejně jako integrovaný U-blox GPS přijímač, BT 2.0 a 802.11b/g/n WLAN. Vestavěný 8 Mpix fotoaparát s automatickým zaostřováním a LED bleskem umožňuje snadno zachytit vizuální data a možnosti připojení GSM/UMTS nebo CDMA vám pomáhá udržet spojení, ať jste kdekoli. Navigace pomocí integrovaného kompasu a výškoměru. Možnost rozšíření o 1D/2D skener, Bluetooth s prodlouženým dosahem, nástavec pro Vaše vlastní individuální rozšíření.

<b>Rozměry</b>	190.9 mm x 79.7 mm x 34.6 mm
<b>Hmotnost</b>	490 gramů (včetně baterie a poutka)
<b>Procesor</b>	Texas Instruments 4470 dual-core @ 1.5GHz
<b>Paměť/Disk</b>	1 GB RAM/4 GB iNAND Flash
<b>Operační systém</b>	Windows Embedded Handheld 6.5.3 Android 4.2.2
<b>Displej</b>	4.7" FWVGA (rozlišení 854x480); IPS; 600 nitů, kapacitní vícedotykový Asahi Dragontrail chemicky zpevněné sklo
<b>Klávesnice</b>	Numerická se 3 programovatelnými tlačítky
<b>Baterie</b>	Li-Ion, 3.7V 5200mAh (19.2 Wh) vyměnitelná, s ukazatelem stavu
<b>Konektivita</b>	USB A Host USB micro (PC synchronizace a nabíjení) DB9 RS-232 serial 3.5 mm jack (stereo a mikrofon)
<b>I/O slot</b>	SIM (uživatelsky přístupný) MicroSD/MicroSDHC slot
<b>Rozšíření</b>	Vestavěný rozšiřující konektor pro zákaznické hardwarové integrace ve spojení s expanzním nástavcem. USB Host, sériové a 3.3V / 5V elektrické přípojky k dispozici přes proprietární konektor
<b>Komunikace</b>	Audio: Vestavěno: přijímač, hlasitý odposlech; mikrofon PAN: BT Class 2 (10 m), v3.0 v Android OS a v2.0 ve Windows Mobile OS
<b>Mobil (WWAN):</b>	Hlas a data, 3.8G GSM HSPA+/HSUPA nebo CDMA EVDO Rev. A
<b>Wireless LAN:</b>	802.11 b/g/n
<b>Navigace</b>	Integrovaná s u-blox® GPS
<b>Fotoaparát</b>	8-megapixelový zadní fotoaparát s autofokusem a LED bleskem
<b>Indikátory LED</b>	1. Stav nabití, 2. GPS, 3. Oznámení; Vibrace
<b>Senzory</b>	3-osý akcelerometr 3-osý gyroskop Senzor okolního světla Digitální kompas Výškoměr/barometr Přiblížení Okolní teplota
<b>Prostředí</b>	Pracovní: - 30 °C až +60 °C MIL-STD-810G, Metoda 501.5/502.5 Procedura II a III
<b>Skladování:</b>	- 40 °C až +70 °C MIL-STD-810G, Metoda 501.5/502.5 Procedura I
<b>Pády:</b>	1.22 m MIL-STD-810G, Metoda 516.6 Procedura IV
<b>Vibrace:</b>	MIL-STD-810G, Metoda 514.6, Procedura I a II, Kategorie 5
<b>Písek a prach:</b>	IP67
<b>Voda:</b>	IP67
<b>Vlhkost:</b>	MIL-STD-810G, Metoda 507.5 Procedura II
<b>Nadmořská výška:</b>	4572 m MIL-STD-810G, Metoda 500.5 Procedura I
<b>Sluneční záření:</b>	Vydrží dlouhodobou UVB expozici, MIL-STD-810G, Metoda 505.5, Procedura II
<b>Teplotní šok:</b>	Cykly mezi -30 °C a +60 °C, MIL-STD-810G, Metoda 503.5, Procedura I-C
<b>Možnosti</b>	
<b>Varianty:</b>	Verizon CDMA GSM
<b>Balení obsahuje:</b>	Nabíječku s adaptéry Kapacitní stylus Baterii Poutko 3.5 mm sluchátka USB kabel Průvodce rychlým startem
<b>Volitelné:</b>	Vysoký expanzní nástavec Ochranná fólie displeje

**Geotronics Praha**

GEOTRONICS Praha, s. r. o., Pikovická 206/11, 147 00 Praha 4  
tel.: +420 296 801 186, e-mail: [gis@geotronics.cz](mailto:gis@geotronics.cz), [www.geotronics.cz](http://www.geotronics.cz), [www.geoshop.cz](http://www.geoshop.cz)

**handheld**  
AUTHORIZED RESELLER