

# NAUTIZ X1

BUILT TO SURVIVE



**handheld**  
[www.handheldgroup.com](http://www.handheldgroup.com)

# NAUTIZ X1

## BUILT TO SURVIVE

Das Nautiz X1® ist ein ultra-robuster, ultra-kompakter Handheld Computer für die professionelle Arbeit in rauer Umgebung. Es durchbricht Grenzen in Sachen Größe, Widerstandsfähigkeit, Zuverlässigkeit und bietet sowohl Profis, die im Freien arbeiten, als auch Outdoor-Begeisterten die bewährte Robustheit eines ultra-robusten Nautiz Handheld-Computers mit Android 4.0 ("Ice Cream Sandwich") oder Windows Embedded Handheld 6.5 als Betriebssystem.

Mit dem Nautiz X1 müssen Sie nicht zwischen Zuverlässigkeit und schlankem Design wählen. Dank seiner geringen Größe, einem Gewicht von nur 180 Gramm gehört es zu den kleinsten Industrie Handhelds. Gebaut für härteste Einsatzbedingungen, erfüllt das Nautiz X1 die strengen Anforderungen des Militärstandards MIL-STD-810G gegen Feuchtigkeit, Vibrationen, Regen und extreme Temperaturen. Mit der Schutzart IP67 ist das Nautiz X1 vollständig wasser-, staub- und sanddicht.

Der leistungsstarke 1 GHz Dual-Core-Prozessor und 1 GB RAM sorgen für erstklassige Leistung im Einsatz, egal ob Sie farbintensive Bilder und Grafiken anzeigen oder eine individuelle Arbeitssoftware verwenden. Das Nautiz X1 verfügt über einen eingebauten 4 GB-Speicher, der über einen MicroSD-Kartensteckplatz erweitert werden kann.

Der kapazitive, 4 Zoll große WVGA-Touchscreen mit einer Auflösung von 800x480 ist auch bei Sonnenlicht lesbar und kratzfest. Die 5-Megapixel-Kamera mit Autofokus und echtem LED-Blitzlicht auf der Rückseite des Nautiz X1 liefert gestochen scharfe Bilder auch in dunkler Umgebung.

Das Nautiz X1 gewährleistet weltweit eine zuverlässige High-Speed-Datenübertragung über GSM und verbindet sich drahtlos mit WiFi-Netzwerken nach Standard 802.11 b/g/n. Sowohl ein Li-Ion-Standard Akku mit 1530 mAh wie auch ein Extended Akku mit 3060 mAh kommen mit dem Nautiz X1 mit und sorgen für eine lange Betriebsdauer, so dass auch längere Zeit fern ab von einer Steckdose kein Problem sind. Dank integriertem GPS, E-Kompass und G-Sensor wissen Sie immer wo Sie sich in der weiten Welt aufhalten.

Nutzen Sie die 3,5mm-Anschluss für das Headset oder verbinden Sie Ihr Nautiz X1 über BT mit weiteren Geräten. Dazu gibt es für das Nautiz X1 noch zahlreiches optionales Zubehör wie eine Tisch- und Fahrzeugladestation, Fahrzeugladegerät und Taschen.

Wenn Sie ein kompaktes, leistungsstarkes Gerät brauchen, das Ihren Ansprüchen genügt, beschränken Sie sich nicht auf einen normalen Handheld-Computer — entscheiden Sie sich für das Nautiz X1.

<b>Abmessungen</b>	125 x 65 x 15 mm
<b>Gewicht</b>	180 g
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<i>Betriebstemperatur:</i>	-20 °C bis 60 °C MIL-STD-810G, Methode 501.5 Verfahren II MIL-STD-810G, Methode 502.5 Verfahren II, III
<i>Lagertemperatur:</i>	-30 °C bis 60 °C MIL-STD-810G, Methode 501.5 Verfahren I MIL-STD-810G, Methode 502.5 Verfahren I
<i>Fallhöhe:</i>	26 Stürze aus 1,22 m Höhe, MIL-STD-810G, Methode 516.6 Verfahren IV
<i>Vibrationen:</i>	MIL-STD-810G, Methode 514.6 Verfahren I
<i>Sand &amp; Staub:</i>	IP67
<i>Wasser:</i>	IP67
<i>Feuchtigkeit:</i>	MIL-STD-810G, Methode 507.5 Verfahren II
<i>Höhenlage:</i>	4572 m MIL-STD-810G, Methode 500.5 Verfahren I
<b>Prozessor</b>	Texas Instruments OMAP 4430 1GHz Dual Core
<b>Speicher/ Datenspeicher</b>	1 GB RAM/4 GB Flash
<b>Speicherweiterung</b>	MicroSD, SDHC
<b>Betriebssystem</b>	Android 4.0 ("Ice Cream Sandwich") oder Windows Embedded Handheld 6.5
<b>Display</b>	Kapazitives 4"-WVGA-Display (800x480), sonnenlichttauglich, Corning® Gorilla® Glass
<b>Akkupack</b>	1530 mAh Li-Ion (Standard) 3060 mAh Li-Ion (optional)
<b>Anschlüsse</b>	Micro USB 2.0 OTG
<b>Docking-Anschluss</b>	USB-Stecker, 5-polig
<b>Kommunikation</b>	
<i>Audio:</i>	Lautsprecher/Mikrofon/Headset/eingebauter Vibrationsalarm
<i>PAN:</i>	BT v2.1
<i>Mobilfunk (WWAN):</i>	GSM/GPRS/EDGE, UMTS/HSPA+
<i>WLAN:</i>	802.11 b/g/n, unterstützt WEP, WPA, WPA2
<b>Navigation</b>	u-blox® GPS eingebaut, WAAS/EGNOS/MSAS- fähig, G-Sensor, E-Kompass
<b>Kamera</b>	5-Megapixel-Kamera mit Autofokus-Funktion und LED-Blitzlicht
<b>Zubehör</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tischladestation</li><li>• Erweiterungsakku</li><li>• Fahrzeugladestation</li><li>• Tragetaschen</li></ul>

Handheld Group AB ist ein weltweiter Lieferant von robusten PDAs und Mobilcomputern. Zusammen mit Partnern liefert Handheld komplette Mobillösungen in verschiedene Industriebereiche wie Logistik, Forstwirtschaft, Geodäsie, Öffentlichen Verkehr, Bauwesen, Service & Instandhaltung, Militär und Sicherheit. Handheld Group in Schweden hat lokale Niederlassungen in Schweden, Finnland, Niederlande, Italien, Deutschland, Schweiz, Australien, UK und USA.

**handheld**  
www.handheldgroup.com