**Nautiz-X8 Allgemeine Infos:**

[Reset 2](#_Toc500488365)

[Inbetriebnahme, deutsches OS installieren 2](#_Toc500488366)

[Mobile Rundholz-NG (=MRNG) installieren: 2](#_Toc500488367)

[LED-Status 3](#_Toc500488368)

## Reset

**Soft-Reset:**

- Ein/Aus-Taste gedrückt halten bis X8-Display schwarz wird (ca. 8 Sekunden)

**Factory-Reset:**

- Ein/Aus-Taste gedrückt halten bis X8-Display schwarz wird (ca. 8 Sekunden)

- "1277" eintippen wenn handheld-Schriftzug auf weißem Hintergrund erscheint

- "12" eintippen und mit Enter bestätigen

>> Factory-Reset dauert gut 5 Minuten

## Inbetriebnahme, deutsches OS installieren

**Inbetriebnahme:**

- Displayschutzfolie montieren

- SD-Karte einschieben

- Akku einlegen, Ladegerät anstecken und Gerät einschalten

- auf Display drücken wenn Anzeige "Tap screen to…"

- "Next" drücken

- auf Display drücken wenn Anzeige "complete"

- "ok" drücken bei Notification

**OS installieren:**

>> Wenn Akku fast leer, dann X8 vorher mindestens 10 Minuten mit Ladegerät aufladen!

- X8 per USB-Kabel mit PC verbinden >> "Windows Mobile-Gerätecenter" öffnet sich > Fenster schließen

- am PC den Datei-Explorer öffnen, ins Verzeichnis G:\Software\Nautiz-X8\OS wechseln, dort die PFU-Datei kopieren (aktuell "78\_07\_C1\_GER.PFU"), ins Verzeichnis "Handheld Group NAUTIZ X8" ins Root-Verzeichnis "\" wechseln und dort einfügen.

- X8 an Ladegerät hängen (USB-Kabel vorher abziehen)

- am X8 die Windows-Taste  klicken

- "File Explorer" klicken (davor etwas nach unter scrollen)

- "Up" Taste drücken und dann etwas runter scrollen

- PFU-Datei "78\_07\_C1\_GER" klicken

- "ok" klicken bei Fenster "SelfUpdate(v.1.0.5)"

- "Yes" klicken bei Fragen "Firmware upgrade requires a factory reset…"

>> Update dauert ca. 11 Minuten

- "ok" bei Meldung "Notification" klicken > X8 startet neu

**Grundeinstellungen:**

- Windows-Taste  klicken

- "Einstellungen" klicken

- "Uhrzeit & Wecker" klicken und Datum/Zeit einstellen, dann mit OK-Taste bestätigen

- "System" klicken

- "GPS" klicken

- GPS-Programmanschluss auf "GPD1" ändern und OK-Taste klicken

- "Backlight" klicken

- Haken entfernen bei "Turn off backlight if device is not used for" und mit OK-Taste bestätigen

- "Power" klicken

- Kartenreiter "Advanced" klicken

- "2 minutes" einstellen bei "On battery power…"

- Haken setzen bei "On external power, turn off divice if not used for" und

- "30 minutes" einstellen und mit OK-Taste bestätigen

- rechts unten Schließen-Taste (Kreuz) klicken

## Mobile Rundholz-NG (=MRNG) installieren:

- X8 per USB-Kabel mit PC verbinden >> "Windows Mobile-Gerätecenter" öffnet sich > Fenster schließen

- Im Verzeichnis MRNG\Installation die Datei "Setup.exe" starten

- Alle Meldungen am X8 und PC während der Installation bestätigen

- Wenn fertig, dann einen Soft-Reset am X8 machen (Ein/Aus-Taste gedrückt halten bis Display schwarz)

- Lizenznummer in MRNG eingeben (GeoViewer vorher einschalten falls verkauft)

## LED-Status

Linke LED:

- rot permanent: Akku wird geladen oder Akku hat weniger als 20%

- rot blinkend: Akku hat weniger 10%

Mittlere LED = Grün:

- grün blinkend: GPS hat Positions-Fix

- dunkel: kein Positions-Fix oder GPS nicht eingeschaltet