

# Datenblatt Nordalp X6 Pro

# The ultra rugged 5G Android phablet

**V1.2, DE** 

Stellen Sie sich vor, Sie könnten die ausgezeichnete Lesbarkeit auf einem Tablet mit der uneingeschränkten Mobilität eines robusten Handheld-Geräts kombinieren. Heraus käme ein Gerät, das Ihnen den Arbeitsalltag ungemein erleichtern würde. Diese ausgereifte, maßgeschneiderte Lösung gibt es: das ultrarobuste 5G Android-Phablet Nordalp X6 Pro.

# Kleines Profil, große Wirkung

Der Nordalp X6 Pro vereint die besten Eigenschaften eines Tablets und eines robusten Handhelds in einem Gerät. Zum großen Display für beste Lesbarkeit und dem schlanken, leichten Design gesellt sich hier die Unverwüstbarkeit eines Handheld-Geräts, das Sie überallhin begleiten kann. Lassen Sie sich von einem großzügigen 6-Zoll-Display begeistern, das durch gehärtetes Gorilla Glass geschützt ist und Sie auch bei Sonneneinstrahlung problemlos lesen können. Nichtsdestotrotz ist diese überzeugende Kombination leicht und superschlank, sodass Sie das unverwüstliche Phablet stets dabeihaben können.

# Alltagsfunktionen im harten Umfeld

Mit einem überlegenen GNSS-Empfänger für präzise, ständig verfügbare Positions- und Zeitinformationen ist das ultrarobuste Android-Phablet Nordalp X6 Pro ideal für raue Anwendungen wie Vermessung und GIS. Im Lager lesen Sie NFC-Tags oder nutzen Sie die Ein-Tasten-Scan-Funktion für ein praktisch lückenloses Tracking. Die hochauflösenden Front- und Rückkamera machen detaillierte Fotos und zahlreiche Sensoren übernehmen weitere vielfältige Aufgaben. Der Nordalp X6 Pro passt perfekt in Ihren mobilen Arbeitsalltag, ob in Versorgungsunternehmen, in der Gastronomie, im Außendienst, als GIS-Erfassungsgerät, in der Lagerhaltung oder in der Logistik.

# **Optimaler Begleiter für Arbeiten im Freien**

Mitarbeiter, die im Freien arbeiten, brauchen ein Gerät, das der Aufgabe gewachsen ist, eben den unverwüstlichen Nordalp X6 Pro. Das Gerät entspricht dem US-Militär Standard MIL-STD-810G hinsichtlich des Betriebs bei Temperaturschwankungen, bei Stürzen, Vibrationen, Feuchtigkeit und extremen Höhenlagen und ist IP68 geschützt. Das Gerät ist also absolut wasser- und staubdicht. Nicht zuletzt überzeugt er mit enormem Durchhaltevermögen. Der Akkupack schafft mit einer Ladung sogar mehrere Schichten und kann vom Anwender selbst gewechselt werden.

# **Android 14 und GMS**

Das Nordalp X6 Pro läuft mit Android 14 und wird mit der Nordap-Software Suite für reibungslose Bereitstellungen in großen Unternehmen geliefert. Wie alle robusten Nordalp-Computer ist der Nordalp X6 Pro ein erstaunlich vielseitiges Kommunikationswerkzeug. Wählen Sie aus einem breiten Spektrum an Kommunikationstechnologien, darunter WLAN, Mobilfunk (WWAN), BT und NFC. Mitarbeiter können sich untereinander oder mit dem Backoffice verbinden und während des gesamten Arbeitstages nahtlos Daten und Berichte senden, darauf zugreifen und diese teilen.

## Robustes Zubehör für effizientes Arbeiten

Sie können den Nordalp X6 Pro mit zahlreichem Zubehör passgenau für Ihre Anforderungen komplettieren. Verwenden Sie einen 2D-Imager oder anderes Zubehör wie Fahrzeugoder Pole-Halterungen, Bedienstifte usw., um Ihr robustes Android-Phablet für schnelleres, einfacheres und effizienteres Arbeiten zu optimieren.



# Datenblatt Nordalp X6 Pro



### Größe

194 mm x 93 mm x 15 mm

# **Gewicht**

390 g

## **Prozessor**

Qualcomm® QCM4490 Octa-Core, 2 x Gold A78@2,4 GHz, 6 x Silver A55@2,0 GHz

# **RAM & Speicher**

8 GB / 128 GB

# **Betriebssystem**

Android 14 (GMS)

# **Versions Upgrade**

Nordalp OTA Service (NOTAS)

# **Display**

6" IPS kapazitiver 10-Punkte Multi-Touch 1080×1920 Pixel sonnenlichttauglich Handschuh/Regen Modus Corning® Gorilla® Glass 3

# **Tasten**

## **Vorderseite**

F1, F2, F3, Einschalttaste

## Seitlich

FN, Lautstärke +/-

# Akkupack

3.8V, 8000 mAh (30.4 Wh), Wechselakku

# **Anschlüsse**

USB-C, Qualcomm Quick-Charge 3.1, OTG

Erweiterungs-Port auf der Geräterückseite

1x Micro SDXC (unterstützt SDXC bis zu 1TB)

2x Nano-SIM (DSDS)

## Kommunikation

# Mobilfunk (WWAN)

GSM: 850 / 900/ 1800 / 1900 WCDMA:B1/B2/B5/B8 LTE-TDD:B38/39/40/41

LTE-FDD:

B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/20/25/26/2 8/48/66/71

5G: FR1

N1/2/3/5/20/28/41/48/66/71/77/78/79

## Wireless LAN

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax ( 2.4 & 5 GHz, WiFi 6E )

#### **PAN**

BT V5.2 BLE

#### NFC

NFC 13.56 MHz, Lesereichweite ≥ 3cm

ISO/ 14443 A/B, ISO/ 15693, NFC- IP1, NFC-IP2

M1 Card( S50, S70 ) , CPU Card, NFC Label

# **Audio**

Headset-Anschluss via USB-C Lautsprecher auf der Vorderseite, >95dB at 1 kHz, 10 cm 2 Mikrofone mit Geräuschunterdrü-

# **Positionierung**

A-GPS / GPS L1+L5 / GLONASS / Galileo / Beidou

Qualcomm

## **Kameras**

## Rückseite

32 Megapixel mit doppelweißem LED Blitz

## **Vorderseite**

8 Megapixel

# Sensoren

Gyroskop, Kompass, Beschleunigungsmesser, Drucksensor, Näherungssensor, Lichtsensor

# Umgebungsbedingungen

## Betriebstemperatur

-20°C bis 60°C

MIL-STD-810G, Methode 501.5/502.5, Verfahren II

## Lagertemperatur

-40°C bis 70°C

MIL-STD-810G, Methode 501.5/502.5, Verfahren I

#### Sturz

6 Stürze von 1.5 m auf Beton IEC 68-2-32:1990

#### Vibrationen

MIL-STD-810H:2019, Methode 514.8, Verfahren I

#### **Mechanischer Schock**

MIL-STD-810H:2019, Methode 516.8, Verfahren I

# Sand und Staub

IP68, IEC 60529

## Wasser

IP68, IEC 60529

## **Feuchtigkeit**

0% ~ 95% (nicht kondensierend) MIL-STD-810G, Methode 507.5, Verfahren II

## Höhenlage

4572 m

MIL-STD-810G, Methode 500.5, Verfahren I & II

# **EMC/EMI**

MIL-STD-461F: CE101, CE102, CS101, CS114, CS115, CS116, RE101, RE102, RS101, RS103

# Zertifizierungen

FCC, IC, RCM, ČE (RED), RoHC 2.0, REACH, WEEE

## **Optionen**

Optionen und Zubehör finden Sie auf https://www.nordalp.com/de/produkte/x6-pro



Scan for more



