

NEXTWAVE

WAVETAB NEXA Pro 6490

Das Android-Biest für deinen harten Alltag.

Key Facts:



ARM CPU



-20°C to +60°C



10" inch Design



>6h Battery Runtime



DC Output 5V/4A



Dust-Filtered Fan

Einsatzgebiete:

Outdooranwendungen

Industrie & Automation

Logistik

Digital Signage

Kontakt

NEXTWAVE GmbH

Virnsberger Str. 24

90431 Nürnberg

sales@next-wave.tech

+49 (0) 911 99 0 99 21 0

Design

Anschlüsse Seitenpanel (I/O):	1 x USB-A 1 x USB-C 1 x microSD (max. 512GB) 2 x Nano SIM 1 x Audio-Out 1 x HDMI 1 x 12-poliger POGO-Pin
Touchscreen:	10.1" Zoll (25,65 cm) 10-Punkt G+G kapazitiver Touchscreen G+FF Gorilla Glas >6H kratzfest
Kamera:	Front 5.0MP Rückseite 13.0MP
Fingerprint:	Schwarzer eloxierter Metallrahmen Abmessungen: 34,75□(L) × 29,77□(B) matte schwarze Oberfläche
Dimension:	274.9 x 188.7 x 22.2 mm (LxBxH)
Gewicht:	1.020 GR
Kühlung:	aktive Kühlung mit Lüfter aktiver Staubfilter wasserdicht versiegelte Schaumdichtung
Produktfarbe:	Grau-Schwarz

Kontakt

NEXTWAVE GmbH

Virnsberger Str. 24

90431 Nürnberg

sales@next-wave.tech

+49 (0) 911 99 0 99 21 0

Performance

Prozessor:	ARM CPU Qualcomm QCM6490 Octa-Core 2.7 GHz
RAM:	8GB (fest verbaut)
Grafik:	Adreno™ GPU 643
Storage:	128GB SSD Flashspeicher (fest verbaut) Erweiterbar mit SD-Karte auf max.: 512GB
Power:	Power Input 100-240VAC0.5A50/60Hz DC Output 5V/4A
Akku intern nur für RTC (fest verbaut):	RTC: Eingebaute wiederaufladbare 3V/10mAh Lithium-Ionen-Batterie
Akku extern (herausnehmbar):	Kapazität: 3.8V/10000mAh Typ: herausnehmbare Li-polymer Batterie Akkulaufzeit: 6 Std. bei 50% Volume Sound 50% Bildschirmhelligkeit 1080P HD video display als Standard
Betriebssystem:	Android 14/GMS

Kontakt

NEXTWAVE GmbH

Virnsberger Str. 24

90431 Nürnberg

sales@next-wave.tech

+49 (0) 911 99 0 99 21 0

Konnektivität

WiFi:	Wi-Fi 6E& DBS, IEEE 802.11a/ b/ g/ n/ ac/ ax Wi-Fi 2 × 2 MU-MIMO
Bluetooth:	5.2(BLE)
4G/5G:	5G: SA/ NSA: n1/ 3/ 5/ 7/ 8/ 20/ 28/ 38/ 40/ 41/ 77/ 78/79 4G: B1/ 2/ 3/ 4/ 5/ 7/ 8/ 12/ 17/ 18/ 19/ 20/ 26/ 28/ 32/ 34/ 38/ 39/ 40/ 41/ 42
GPS:	Supports: GPS/GLONASS/BDS Dual-frequency L1 + L5
NFC-Reader:	Eingebaut, 13,56MHz unterstützt 14443A / 14443B / 15693 nach ISO/IEC Kartenleseabstand: 0–4cm
Barcodescanner:	2D

Ruggedness

Zertifikat:	CE, FCC
Umgebungstemperatur:	-20°C bis +60°C
Speichertemperatur:	-30 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit:	95% nicht kondensierend
Rugged Feature:	IP65 zertifiziert MIL-STD-810G zertifiziert
Sturzresistenz:	bis zu 1.22 m Höhe

Kontakt

NEXTWAVE GmbH
Virnsberger Str. 24
90431 Nürnberg

sales@next-wave.tech

+49 (0) 911 99 0 99 21 0

Zubehör

Dockingstation (optional erhältlich):

Plug&Play-Aufladung Tablet
Plug&Play-Aufladung Akku
2x USB
1x LAN
1x serielle Schnittstelle
DC-Jack
Statusleuchten

KFZ-Halterung (optional erhältlich):

Set bestehend aus:
1x KFZ-Halter (Anschlüsse unten: 1x DC, 2x USB, 1x LAN, 1x COM)
1x RAM-Mount Kugelgelenk mit T-Knob
1x RAM-Mount Basisplatte
1x RAM-Mount VESA-Platte mit Kugelkopf 75/100mm
1x 8 Stk. Schrauben zur Befestigung
1x DC-Stecker Adapter für KFZ-Halterung

KFZ-Ladekabel (optional erhältlich):

19V/3A
USB-Type C oder DC-Stecker

Handstrap (optional erhältlich):

Kunststoff Handstrap mit Haken zum Einhängen

Traggriff (optional erhältlich):

Kunststoff Traggriff mit Haken zum Einhängen

abnehmbarer Akku (optional erhältlich):

3.8V/10000mAh

What's in the Box



WAVETAB NEXA Pro
6490 Rugged Tablet



Abnehmbarer Akku
3.8V/10000mAh



USB-Type C Kabel mit
Quick-Charge-Adapter

Kontakt

NEXTWAVE GmbH
Virnsberger Str. 24
90431 Nürnberg

sales@next-wave.tech

+49 (0) 911 99 0 99 21 0

Kontakt

NEXTWAVE GmbH

Virnsberger Str. 24

90431 Nürnberg

sales@next-wave.tech

+49 (0) 911 99 0 99 21 0