



**PAIKANNUS ALLE 2 cm
TARKKUUDELLA**

ARMOUR TBA20 - GNSS Tablet

Saat tarkan paikannuksen muutamassa sekunnissa uBlox F9P antennilla + High-Precision ohjelmistolla. Tabletissa on G-sensori, Gyroskooppi, Light- sensori, E-kompassi. ARMOUR tabletilla on GMS (Google Mobile Service) sertifiointi.

Datayhteyksiä varten ARMOUR tabletissa on vesitiiviit IP67 USB portit sekä langattomat Bluetooth 5.0 ja NFC-yhteys. Tabletin GNSS kattaa GPS, Glonass-, Galileo- ja BeiDou, SBAS -satelliittijärjestelmät.

Paikannuksessa CORS DGNSS korjauksella saavutetaan tarkkuus 0.01m + 1ppm CEP. Tabletissa on valmiina ApliTop TcpGPS ohjelmiston demolisenssi.

Maastotietokoneeksi valmistettu IP67 laite kestää ankariakin olosuhteita. Integroidulla u-Blox M8N tai F9P GNSS moduulilla ja antennilla se tarjoaa luotettavan työkalun.

ARMOUR TBA 20

RUGGED TABLET

ARMOUR TBA20 TEKNISEET TIEDOT

JÄRJESTELMÄ

- CPU Qualcomm 8953, octa core 2,2 GHZ
- OS Android 10 (Google GMS Certified)
- RAM 4GB DDR3
- Flash 64GB eMMC
- Optional max 512GB, Micro SD

YHTEYDET JA TIEDONSIIRTO

- WIFI 802.11a/b/g/n/ac 2.4GHz/5GHz
- Network GSM 850/ 900/ 1800/ 1900
- WCDMA B1/ B2 / B5 / B8
- TDD-LTE Band38/ Band39/ Band40/ Band 41
- FDD-LTE Band1/Band2/Band3/Band4/Band5
Band7/Band8/Band17/Band20 / Band28
- Bluetooth BT 5.0
- NFC (near-field communication)
- USB Type C
- Dual SIM card: SIM x 2
- T Card Support
- Pogo Pin Connector

KAMERA

- Rear Camera 16M (Sony IMX298) auto-focus
- Front Camera 8M (OV8858)
- Flashlight: Support



AKKU

- Battery 11100mAh, field replaceable
- Fast Charge QC 3.0

AUDIO

- Speaker 2W
- Mic Support type C Headset
- Audio Jack Type C

SENSORIT

- G -sensor, Light -sensor, Gyro-kompas., E-compass
- RGB indicator (optional)
- Status indicator: Support

GPS - Built-in u-Blox M8N

GNSS-RTK (optional)

- GNSS F9P High Precision antenna
- Support: GPS/GLONASS/BDS/GALILEO/SBAS
- B1/B2/L1/L2/G1/G2/E1/E5 Frequency band
- 0.01m + 1ppm CEP
- Vertical & 90° spiral antenna

QR SCANNER (optional)

LASER SCANNER (optional)

NÄYTTÖ JA GRAFIikka

- LCD: 10" FHD 1920x1200, brightness 500 nits, 750 nits optional, sunlight readable. Corning® Gorilla Glass
- Capacitive 10 point screen, glove/wet finger support
- Touch pen, passive stylus (optional)
- Keys: Power, Volume up/down, user definable buttons: A1, A2, A3, A4.

MITAT JA PAINO

- Size 10" 271 x 174 x 16mm
- Weight 960g
- Drop testing 1,2 m
- Water protected IP67

YMPÄRISTÖ

- Work temp -20° C ~ 60° C
- Storage temp -40°C ~ 70°C
- Mil-Std 810H

LISÄOSAT

- Brackets, Back, Handtrap
- Battery charger
- Vehicle charging 12V /24V /48V input

Normaali takuu 1v, optiona 2v



YHTEYSTIEDOT

Puhelin
 +358 400 736 233
 www.nc-tuote.fi
 S-posti: info@nc-tuote.fi

Maahantuonti ja myynti
 NC-Tuote Oy

ARMOUR TBA20 Rugged Tablet -on korvaamaton kun tarvitaan luotettavaa paikannusta: Rakentaminen ja maastotutkimukset, maanrakennus, sähkö- ja vesihuolto, kaavoitus, maa- ja metsätalous. Sekä arkeologia, geologia ja erilaiset viranomaistoiminnot.

Vapaa-aikaan ja uusille harrastuksille sekä luonto-retkeilijöille se avaa ainutlaatuisia mahdollisuuksia kohtuullisella hinnalla.