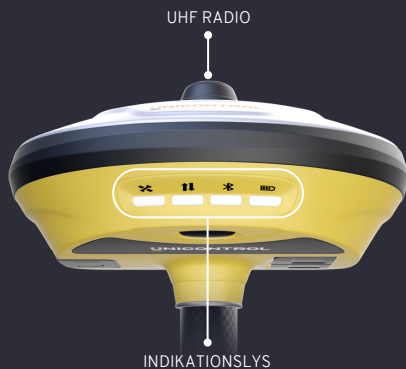


HARDWARE KOMPONENTER:

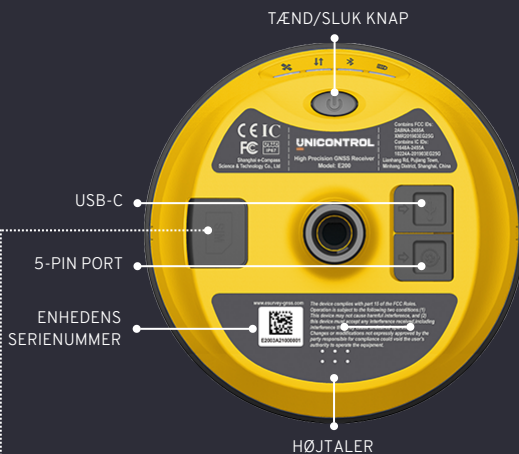
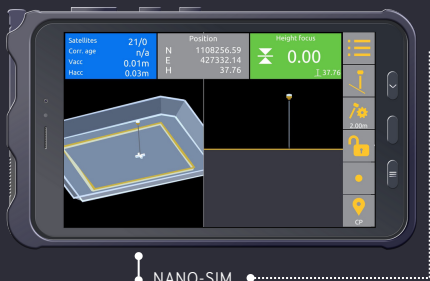
- RTK GNSS Modtager (GPS, GLONASS, BeiDou & Galileo)
 - Tiltssensor
 - Indbygget UHF Radio
 - 800 kanaler af GNSS Soring
- Kulfiberstang
- Robust 8" tablet
- Tabletholder
- Udskiftelig stålskæft

UNDERSTØTTER:

- USB-C opladning
- 5/8" threaded Survey-stand



ANDROID TABLET



2 ÅRS GARANTI PÅ HARDWARE

GENERELLE FUNKTIONER

- Afsætte punkter og linjer
- Understøtter DXF og LandXML
- Indbygget tiltkompensation
- Skab overflade designs & beregninger
- On-site dokumentation
- Indbygget radio
- IP67 certificering
- Øjeblikkelig sync. af data og projekter via Unicontrol Cloud

GNSS

Satelittsporing	GPS: L1CA/L1P/L1C/L2P/L2C/L5 BeiDou: B1I/B2I/B3I/B1C/B2a/B2b GLONASS: G1/G2/G3, P1/P2 Galileo: E1/E5a/E5b/E6/ALTB0C
Kanaler	800
Signalgenoptagelse	< 1 SEC
Kold Start	< 60 SEC
Varm Start	< 30 SEC
Hot start	< 10 SEC
RTK Signalinitialisering	< 8 SEC
Initialisering af pålidelighed	> 99%
Opdateringshastighed	10 Hz

YDEEVNE

High Precision Static	H: 2 mm + 0.1 ppm V: 3 mm + 0.4 ppm
Static/Fast Static	H: 2.5 mm + 0.1 ppm V: 3.5 mm + 0.4 ppm
RTK	H: 8 mm + 1 ppm V: 15 mm + 1 ppm
Code Differential	H: 0.25 m V: 0.45 m
SBAS	H: 0.3 m V: 0.6 m

STRØMFORSYNING

Batteri	Genopladelig og indbygget Lithiumion batteri, 7,2 V ~ 6800 mAh
Strømstyrke	9-28 VD, med overspændingsbeskyttelse
Arbejdstid	RTK: 10 timer Statisk: 14 timer
Ladetid	Typisk 4 timer

INTERN RADIO

Type	RX Only
Frekvensområde	410 ~ 470 MHz
Kanalafstand	12,5 KHz / 25 KHz
Protokol	Satel, PCC, TrimTalk, TrimMark III, South, HiTarget

KOMMUNIKATION

Bluetooth	BT 5.0, BLE
WIFI	802.11 b/g/n
4G Support Band	Global GSM /WCDMA/LTE
SIM Card	Nano
5-pin Port	Tilslut til ekstern radio og strøm NMEA data output
USB-C Port	Opladning og dataoverførsel
NMEA Output	GGA, ZDA, GSA, GSV, GST, VTG, RMC, GLL, Binary
Korrektionsdata	CMR, CMR+, RTCM 3.2, RTCM3, RTCM32
MEMS	Hurtig initialisering, dynamisk hældningsmåling op til 60°

FYSISK

Dimension	Φ152 mm x H92 mm
Vægt	915 g
Vand-/støvtæt	IP67
Stød	Overlever et fald på 2 m på betongulv
Vibration	Vibrationsbestandig
Certifikat	CE, FCC, NGS Calibration