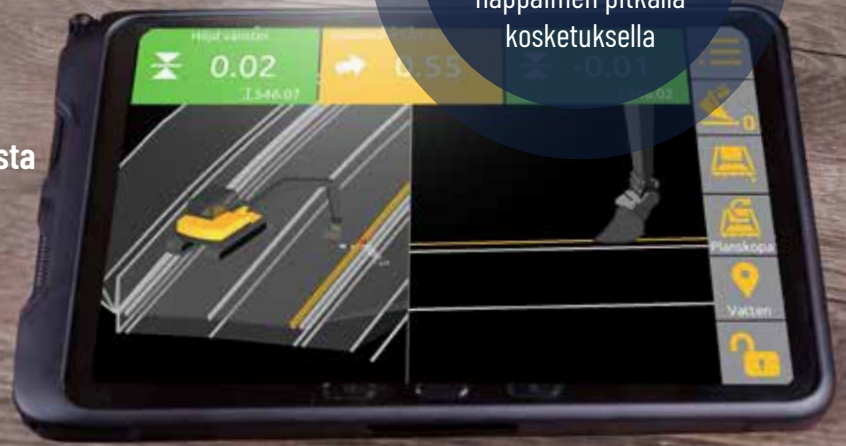


L5 U3D-X

Kaikki toiminnot ovat ajotilassa lähellä, joko painamalla näppäintä tai näppäimen pitkällä kosketuksella

Järjestelmä on alusta lähtien kehittänyt alan ammattilaisia, joilla omaavat laaja asiantuntemusta ja pitkää kokemusta alasta

Päämääränä on koko ajan ollut tehdä työ helpommaksi kuljettajalle



PÄÄTOIMINNOT

- ✔ Ohjelmiston nykyaikainen ulkoasu
- ✔ Kaksi tiedostoformaattia (xml ja dxf) helpottamaan mallien hallinta - kuljettajalle ja mittaus henkilökunnalle
- ✔ Valitse 8" tai 10" näyttö
- ✔ GPS, GLONASS, GALILEO ja BEIDOU lisenssit vakiona
- ✔ Erittäin nopeat ja vakaat anturit
- ✔ Pilvipalvelu Unicontrol Cloud, jossa koneen omistaja ja urakoitsija hallitsee helposti koneita. Palvelu lähettää malleja koneisiin ja tarketiedostoja konttoriin.
- ✔ Etätuki ei ole kun yhden painalluksen takana



L5 Navigation Systems AB toimii paikannusratkaisujen kehittäjänä ja jälleenmyyjänä mittaus-, maarakennus- ja kaivosalalla. L5 yhdistää markkinoiden parhaat ratkaisut, joilla on parhaita hinta/laatu suhteita tavoitteena tarjota asiakkaille suuri hyöty oikeaan hintaan.

L5 U3D-X

KONEOHJAUS -
MAANRAKENNUS



JÄRJESTELMÄKUVAUS

TABLETTI 10"

Proessori:	2 GHz, 1,7 GHz Octa-core
Näyttö:	10,1", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (taakse), 8 Megapixel (eteen)
Muisti:	RAM 4 GB, Internit 64 GB, MicroSD (512 GB saakka)
Verkko/mobiiliverkko:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE
Portit:	ANT+, USB 3.1 Gen 1, 3,5 mm stereo
Wi-Fi:	802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80
Bluetooth:	Bluetooth 5.0 (LE 2 Mbps saakka)
Käyttöjärjestelmä:	Android™
Mitat:	170,2 x 243,5 x 9,9 mm
Paino:	653 g
Akku:	Teho 7600 mAh, käyttöaika 15 tuntia ilman telakka
Luokitus:	IP68

TABLETTI 8"

Proessori:	2,7 GHz, 1,7 GHz Octa-core
Näyttö:	8", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (taakse), 5 Megapixel (eteen)
Muisti:	RAM 4 GB, sisäinen 64 GB MicroSD (1 TB saakka)
Verkko/mobiiliverkko:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE
Portit:	ANT+, USB 3.1 Gen 1, 3,5 mm stereo
Wi-Fi:	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM
Bluetooth:	Bluetooth 5.0 (LE 2 Mbps saakka)
Käyttöjärjestelmä:	Android
Mitat:	126,8 x 213,8 x 9,9 mm
Paino:	429 g
Akku:	Teho 5500 mAh, käyttöaika 11 tuntia ilman telakka
Luokitus:	IP68

GNSS- VASTAANOTIN

GNSS- kortti:	Trimble OEM
Kanavat:	220
Satelliittijärjestelmät:	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, L-band
Portit:	4 M12 (Virta, Comx2, PPS, CAN, LAN) 4x TNC (GNSSx2, GSM, WiFi) 1x SIM
Mitat:	171 x 140.60 x 36.60 mm
Paino:	0,82 kg
Jännite:	DC 10-30V
Lämpötila alue:	-20 to +50 °C
Luokitus:	IP65

ANTURIT

Pääominaisuudet:	Magneettisesti suojattu pitch & roll Korkea tarkkuus liikkeessä Korkea tarkkuus riippumattoma lämpötilasta 0.1 staattinen tarkkuus 0.5 RMS dynaaminen tarkkuus 0.01 erottelukyky (kohina)
Tekniset ominaisuudet:	IP68 / 69K 9 - 36 V CAN bus, J1939, CAN Open, RS232, RS485, 0 - 10V, 4 - 20 mA Kestää 1000 g ½ sin 0.1 ms, 3x kaikki akselit EMI, ESD, RFI suojattu ja sertifioitu



L5 Navigation Systems AB toimii paikannusratkaisujen kehittäjänä ja jälleenmyyjänä mittaus-, maarakennus- ja kaivosalalla. L5 yhdistää markkinoiden parhaat ratkaisut, joilla on parhaita hinta/laatu suhteita tavoitteena tarjota asiakkaille suuri hyöty oikeaan hintaan.