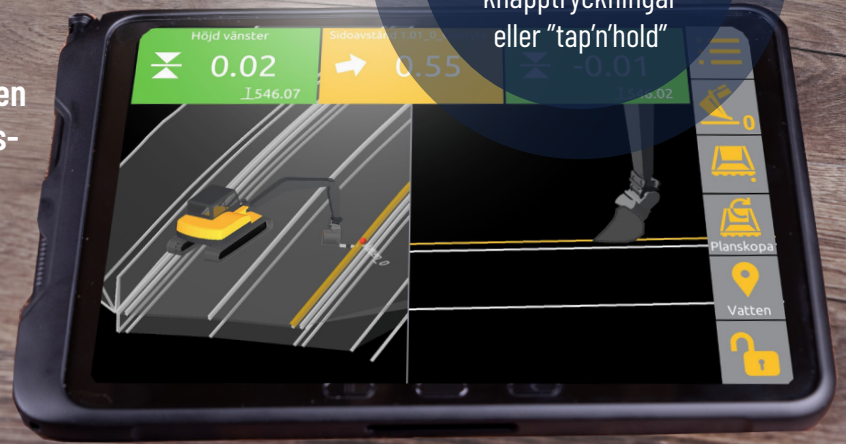


L5 U3D-X

All funktionalitet ligger nära till hands när man kör, antingen via direkta knapptryckningar eller "tap'n'hold"

Ett maskinstyrningssystem utvecklat från grunden av personer med djup förståelse för användningsområdet och lång erfarenhet i branschen.

Huvudmålet har hela tiden varit att göra arbetet enklare för maskinföraren.



NYCKELFUNKTIONER

- ✓ Modernt utseende på mjukvaran
- ✓ Två filformat (xml och dxf) ger enkel modellhantering - både för maskinförare och mättekniker
- ✓ Välj mellan 8" eller 10" skärm
- ✓ Licens för GPS, GLONASS, GALILEO och BEIDOU ingår alltid
- ✓ Extremt snabba och stabila sensorer
- ✓ Allt knyts samman med molntjänsten Unicontrol Cloud där maskinägaren eller entreprenören enkelt administrerar sina maskiner och skickar inmätningfiler och referensmodeller mellan fält och kontor
- ✓ Fjärrsupport är inte längre än en knapptryckning bort



L5 Navigation Systems AB är ett företag som utvecklar och återförsäljer positioneringslösningar för geodesi-, entreprenad- och gruvbranschen. L5 kombinerar de bästa och mest prisvärda lösningarna på marknaden för att skapa maximal kundnytta till rätt pris.

L5 U3D-X



Se priser och läs mer om våra produkter här

MASKINSTYRNING -
JORDFÖRFLYTTANDE



SPECIFIKATIONER

TABLET 10"

Processor:	2 GHz, 1,7 GHz Octa-core
Skärm:	10,1", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (bak), 8 Megapixel (fram)
Minne:	RAM 4 GB, Internt 64 GB, MicroSD (Upp till 512 GB)
Nätverk/mobilnät:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE
Anslutningar:	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™ v5.0 (LE upp till 2 Mbps); NFC
Operativsystem:	Android™
Mått:	170,2 x 243,5 x 9,9 mm
Vikt:	653 g
Batteri:	Kapacitet 7600 mAh, drifttid upp till 15 tim utan docka
Damm-/vattentålighet:	IP68

TABLET 8"

Processor:	2,7 GHz, 1,7 GHz Octa-core
Skärm:	8", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (bak), 5 Megapixel (fram)
Minne:	RAM 4 GB, Internt 64 GB, MicroSD (Upp till 1 TB)
Nätverk/mobilnät:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE
Anslutningar:	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 v5.0; NFC
Operativsystem:	Android
Mått:	126,8 x 213,8 x 9,9 mm
Vikt:	429 g
Batteri:	Kapacitet 5050 mAh, drifttid upp till 11 tim utan docka
Damm-/vattentålighet:	IP68

GNSS-MOTTAGARE

GNSS-kort:	Trimble OEM
Kanaler:	220
Satellitssystem:	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, L-band
Portar:	4x M12 (Ström, COMx2, PPS, CAN, LAN) 4x TNC (GNSSx2, GSM, WiFi) 1x SIM
Mått:	171 x 140.60 x 36.60 mm
Vikt:	0,82 kg
Spänning:	DC 10-30V
Drifttemperatur:	-20 to +50 °C
Damm-/fukttålighet:	IP65

SENSORER

Huvudegenskaper:	Magnetiskt immun pitch & roll Hög noggrannhet i rörelse Hög noggrannhet oberoende av temperatur 0,1° statisk noggrannhet 0,5° RMS dynamisk noggrannhet 0,01 upplösning (brus)
Tekniska egenskaper:	IP68 / 69K 9 - 36 V CAN bus, J1939, CAN Open, RS232, RS485, 0 - 10V, 4 - 20 mA Klarar 1000 g 1/2 sin 0.1 ms, 3x alla axlar EMI, ESD, RFI skyddad & certifierad



L5 Navigation Systems AB är ett företag som utvecklar och återförsäljer positioneringslösningar för geodesi-, entreprenad- och gruvbranschen. L5 kombinerar de bästa och mest prisvärda lösningarna på marknaden för att skapa maximal kundnytta till rätt pris.