

L5 U3D-L

Alle funksjoner er lett tilgjengelige i skjermen, gjennom lette trykk eller "tap'n hold"

Et nyutviklet hjullastersystem som oppfyller kravene til et moderne maskinstyringssystem. Tilpasset nordiske kundeønsker og arbeidsmetoder.

L5 U3D-L er det andre systemet i vår serie av maskinstyringsløsninger og deler software, skytjeneste og komponenter med gravesystemet L5 U3D-X.



NØKKELFUNKSJONER

- ✓ Velg å referere til bakkant av redskapen
- ✓ Det er to pakker tilgjengelig
 - Grunnpakke, antenner foran midten.
 - Avansert, sensor for sving og antenner på taket planlagt lansert høsten 2021.
- ✓ Oppgradering er mulig.
- ✓ Lisens for GPS, GLONASS, GALILEO og BEIDOU er alltid inkludert.
- ✓ Ekstremt raske og stabile sensorer
- ✓ Alt knyttes sammen med skytjenesten Unicontrol Cloud.
- ✓ Fjernsupport er kun et knappetrykk unna.



L5 Navigation er et selskap som utvikler og leverer posisjoneringsløsninger for geodesi, entreprenør og gruveindustri. L5 kombinerer de beste og mest priseffektive løsningene tilgjengelig i markedet for å skape maksimal nytte for kunden til rett pris



L5 U3D-L



Scann QR
koden for mer
info og priser

MASKINKONTROLL -
MASSEFORFLYTING



SPESIFIKASJONER

TABLET 10"

Proseszor:	2 GHz, 1,7 GHz Octa-core
Skjerm:	10,1", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (bak), 8 Megapixel (foran)
Minne:	RAM 4 GB, Internt 64 GB, MicroSD (opp til 512 GB)
Nettverk/Mobilnett:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE
Tilkoplinger:	ANT+, USB 3.1 Gen 1, 3,5 mm stereo
WiFi:	802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80
Blåtand:	Bluetooth™ v5.0 (LE opp til 2Mbps); NFC
Operativsystem:	Android™
Mål:	170,2 x 243,5 x 9,9 mm
Vekt:	653 g
Batteri:	Kapasitet 7600 mAh, driftstid opp til 15 timer uten dokking
Fukt:	IP68

TABLET 8"

Proseszor:	2,7 GHz, 1,7 GHz Octa-core
Skjerm:	8", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (bak), 5 Megapixel (foran)
Minne:	RAM 4 GB, Internt 64 GB, MicroSD (opp til 1 TB)
Nettverk/Mobilnett:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE
Tilkoplinger:	ANT+, USB 3.1 Gen 1, 3,5 mm stereo
WiFi:	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G +5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM
Blåtand:	Bluetooth™ v5.0; NFC
Operativsystem:	Android
Mål:	126,8 x 213,8 x 9,9 mm
Vekt:	429 g
Batteri:	Kapasitet 5050 mAh, driftstid opp til 11 timer uten dokking
Fukt:	IP68

GNSS-MOTTAKER

GNSS-kort:	Trimble OEM
Kanaler:	220
Satellitsystem:	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, L-band
Porter:	4x M12 (Strøm, COMx2, PPS, CAN, LAN) 4x TNC (GNSSx2, GSM, WiFi) 1x SIM
Mål:	171 x 140.60 x 36.60 mm
Vekt:	0,82 kg
Spennings:	DC 10-30V
Driftstemperatur:	-20 to +50 °C
Fukt:	IP65

VINKELSENSORER

Hovedegenskaper:	• Magnetisk immun pitch & roll • Meget høy nøyaktighet under bevegelse: 0,5° RMS • Meget høy statisk temperatur uavhengig nøyaktighet: 0,1° • 0,01° oppløsning (brus)
Tekniske egenskaper	• IP68 / 69K • 9 - 36 V • CAN bus, J1939, CAN Open, RS232, RS485, 0 - 10V, 4 - 20 mA • Tåler 1000 g 1/2 sin 0.1 ms, 3x alle aksler • EMI, ESD, RFI beskyttet og sertifisert



L5 Navigation er et selskap som utvikler og leverer posisjoneringsløsninger for geodesi, entreprenør og gruveindustri. L5 kombinerer de beste og mest priseffektive løsningene tilgjengelig i markedet for å skape maksimal nytte for kunden til rett pris