

L5 U3D-L

Ett beprövat hjullastarsystem med maströren på lysholkarna. Det innebär en prisvärd lösning för dig som föredrar en inestegsmodell, anpassad efter nordiska kundönskemål och arbetssätt.

L5 U3D-L delar mjukvara, molntjänst och komponenter i U3D-serien, vilket gör det väldigt lätt att komma igång och få ut maximalt av investeringen.

Marknadens snabbaste och mest stabila sensorer ger ett system som hänger med bra även i lite högre hastigheter



NYCKELFUNKTIONER

- ✓ Lätt att lära sig vilket säkerställer maximal avkastning på investeringen
- ✓ Licens för GPS, GLONASS, GALILEO och BEIDOU ingår alltid
- ✓ Extremt snabba och stabila sensorer
- ✓ Allt knyts samman med molntjänsten Unicontrol Cloud
- ✓ Fjärrsupport är inte längre än en knapptryckning bort
- ✓ Uppgraderingsbart till L5 U3D-L+



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. Sedan 2023 är Geofix och Rockma System en del av L5 Navigation.



Se priser och läs mer
om våra produkter här

L5 U3D-L



SPECIFIKATIONER

TABLET 10"

Processor:	2,4 GHz, 1,8 GHz Octa-core
Skärm:	10,1", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (bak), 8 Megapixel (fram)
Minne:	RAM 6 GB, Internt 128 GB, MicroSD (Upp till 1 TB)
Nätverk/mobilnät:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE, 5G FDD SUB6, 5G TDD SUB6
Anslutningar:	USB 3.2 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™ v5.2, NFC
Operativsystem:	Android™
Mått:	170,2 x 242,9 x 10,2 mm
Vikt:	674 g
Batteri:	Kapacitet 7600 mAh, drifttid upp till 16 tim utan docka
Damm-/vattentålighet:	IP68

TABLET 8"

Processor:	2,4 GHz, 2,0 GHz Octa-core
Skärm:	8", 1920 x 1200
Kamera:	13 Megapixel (bak), 5 Megapixel (fram)
Minne:	RAM 6 GB, Internt 128 GB, MicroSD (Upp till 1 TB)
Nätverk/mobilnät:	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE, 5G FDD SUB6, 5G TDD SUB6
Anslutningar:	USB 2.0, 3,5 mm stereo
Wi-Fi:	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM
Bluetooth:	Bluetooth v5.3, NFC
Operativsystem:	Android
Mått:	126,8 x 213,8 x 10,1 mm
Vikt:	433 g
Batteri:	Kapacitet 5050 mAh, drifttid upp till 14 tim utan docka
Damm-/vattentålighet:	IP68

GNSS-MOTTAGARE

Kanaler:	544
Satellitssystem:	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, NavIC
Portar:	2x M12 (PWR+SER1 / ETH) 2x TNC (GNSSx2)
Mått:	144 x 100 x 43 mm
Vikt:	0,65 kg
Spänning:	DC 10-30V
Drifttemperatur:	-40 to +85 °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. Sedan 2023 är Geofix och Rockma System en del av L5 Navigation.