

# L5 U3D-D<sup>G</sup>

Kan  
monteras  
på alla  
fabrikat!

Instegsmodellen när det kommer till maskinguidning för bandschaktare. U3D-DG är ett guidande system med antennerna monterade på schaktbladet.

Du ser hela tiden bladets position i förhållande till referensmodeller eller annan utsättningsdata, vilket gör det till ett kraftfullt hjälpmedel.



## NYCKELFUNKTIONER

- ✓ Använd funktionen Ytloggning för att automatiskt få ett underlag för kvalitetssäkring på justerade ytor
- ✓ Extremt snabba och stabila sensorer ger ett system som levererar kvalitet även i högre hastigheter och du kommer uppnå grymma slutresultat
- ✓ Modernt användargränssnitt som gör det lätt att lära sig och på så vis få ut maximalt av investeringen, det ger även en behagligare vardag för maskinföraren
- ✓ Fjärrsupport finns givetvis tillgängligt för snabb och smidig hjälp
- ✓ Ansluten till Unicontrol Cloud för delning av data mellan olika U3D-enheter



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.

Tel: 010-457 77 90 E-post: [info@l5navigation.se](mailto:info@l5navigation.se) Webb: [www.l5navigation.se](http://www.l5navigation.se) Huvudkontor: Handelsvägen 17A, 973 45 Luleå

# L5 U3D-D<sup>G</sup>



Se priser och läs mer om våra produkter här



## SPECIFIKATIONER

### TABLET 10"

<b>Processor:</b>	2,4 GHz, 1,8 GHz Octa-core
<b>Skärm:</b>	10,1", 1920 x 1200
<b>Kamera:</b>	13 Megapixel (bak), 8 Megapixel (fram)
<b>Minne:</b>	RAM 6 GB, Internt 128 GB, MicroSD (Upp till 1 TB)
<b>Nätverk/mobilnät:</b>	2G GSM, 3G UMTS, 4G FDD LTE, 4G TDD LTE, 5G FDD SUB6, 5G TDD SUB6
<b>Anslutningar:</b>	USB 3.2 Gen 1, 3,5 mm stereo
<b>Wi-Fi:</b>	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM
<b>Bluetooth:</b>	Bluetooth™ v5.2, NFC
<b>Operativsystem:</b>	Android™
<b>Mått:</b>	170,2 x 242,9 x 10,2 mm
<b>Vikt:</b>	674 g
<b>Batteri:</b>	Kapacitet 7600 mAh, drifttid upp till 16 tim utan docka
<b>Damm-/vattentålighet:</b>	IP68

### TABLET 8"

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

### GNSS-MOTTAGARE

<b>Kanaler:</b>	544
<b>Satellitssystem:</b>	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, NavIC
<b>Portar:</b>	2x M12 (PWR+SER1 / ETH) 2x TNC (GNSSx2)
<b>Mått:</b>	144 x 100 x 43 mm
<b>Vikt:</b>	0,65 kg
<b>Spänning:</b>	DC 10-30V
<b>Drifttemperatur:</b>	-40 to +85 °C
<b>Damm-/fukttålighet:</b>	IP65

### SENSORER

<b>Huvudegenskaper:</b>	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)
<b>Tekniska egenskaper:</b>	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.