

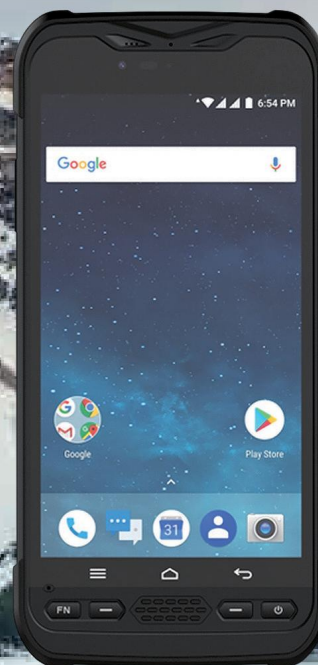


VILLA s.r.o.  
www.villa.sk  
0905 661 256

# Geotab U61

6" odolný Android tablet

Geotab U61 s certifikáciou IP68 je určený pre všetkých, ktorí pracujú v náročných podmienkach. Vďaka ergonomickému dizajnu sa dobre drží v ruke. Batéria zvládne celodennú prácu pre rôzne druhy aplikácií. Je vhodný na prácu v exteriéri napr. geodézia, GIS, stavebníctvo, maloobchod, logistika, monitorovanie. Pomocou držiaka sa jednoducho upevní na výtyčku.



## Vysokovýkonný procesor

Je vybavený osemjadrovým procesorom s frekvenciou 2,2 GHz a systémom Android 10.0. Geotab U61 prináša plynulý zážitok.

## Obrazovka s vysokým rozlíšením

Vďaka 6-palcovej obrazovke s rozlíšením 1920 x 1080 pixelov je Geotab U61 zariadením s vysokou presnosťou. Vďaka jasú 450 NITS je viditeľný na slnečnom svetle.

## Dlhodobá prevádzka

Nabíjateľná a vymeniteľná batéria s kapacitou 8000 mAh zaručuje celodennú prácu bez prerušenia. Rýchle nabíjanie QC 3.0 rýchlo nabije batériu.

## Dve 4G SIM karty

Geotab U61 podporuje dve Nano SIM karty pre siete 4G. Internet môžete používať kedykoľvek a kdekoľvek.

## Podporované GNSS satelity

Zabudovaný GNSS modul podporuje satelity GPS, BDS, GLONASS, Galileo. Pre lepší príjem signálu je podporovaná externá anténa.

## Veľké úložisko

Geotab U61 má 64 GB internej pamäte pre ukladanie veľkých dát. Podporuje aj micro SD kartu až do veľkosti 128 GB.

## Možnosť pripojiť externé moduly

Vďaka POGO konektoru je Geotab U61 výkonným zariadením pre rôzne druhy aplikácií. Pomocou POGO konektora je možné pripojiť externý skener a ďalšie moduly podľa potreby.

## Odolný dizajn

Geotab U61 má certifikát IP68 ako odolné zariadenie. Prežije pád z výšky 1,5 m na betónovú podlahu a spĺňa certifikácie MIL-STD-810F, MIL-STD-461F.

# Špecifikácia

<b>Systém</b>		POGO konektor	14 pinov
Procesor	Qualcomm MSM8953 Pro Octa-Core, 2.2GHz	<b>Napájanie</b>	
Operačný systém	Android 10.0	Batéria	Vymeniteľná a nabíjateľná lítium-iónová batéria, 3.8 V, 8000 mAh
Operačná pamäť	4 GB	Výdrž batérie	Až do 15 hodín <sup>1</sup>
Úložisko	64 GB	Nabíjanie	Rýchle nabíjanie Qualcomm QC 3.0
Google mobilné služby	Podporuje	Bezpečnostný zámok	Bezpečnostný zámok batérie
<b>Displej</b>		<b>Senzory</b>	
Uhlopriečka	6"	NFC	Áno
Rozlíšenie	1920 x 1080	Reproduktor	Áno
Hustota	480 dpi	Reproduktor	Áno
Svietivosť	450 NITS	Svetelný senzor	Áno
Dotyková plocha	Kapacitná	Senzor priblíženia	Áno
<b>Fotoaparát</b>		Magnetometer	Áno
Fotoaparát zadný	13 MP	Gyroskop	Áno
Fotoaparát predný	5 MP	Barometer	Áno
Blesk	Podporuje	Akcelerometer	Áno
Automatické zaostrovanie	Podporuje	Gravitačný senzor	Áno
<b>GNSS</b>		Kompas	Áno
Satelitné systémy	GPS/BDS/GLONASS/Galileo	<b>Fyzické parametre</b>	
Presnosť	1-3m	Rozmery	191.6 x 91 x 14.5 mm
Externá anténa	Podporuje Female MMCX	Hmotnosť	375 g s batériou 230 g bez batérie
<b>Komunikácia</b>		Pracovná teplota	-20°C až +60°C
GSM	GSM/WCDMA/LTE 2 x Nano SIM	Skladovacia teplota	-40°C až +70°C
Hovory	Podporuje	Odolnosť voda/prach	IP68
SMS	Podporuje	MIL-STD	MIL-STD-810G
WIFI	802.11 a/b/g/n/ac	Náraz	Vydrží pád na betón z 1.5m
Bluetooth	4.1	Vlhkosť	95%
SD karta	Podporuje, micro SD až do 128 GB	Tlačidlá	PTT, hlasitosť +/-, Zap/Vyp, 3 x FN
USB	1 x USB Type-C Podporuje OTG a slúchadlá	Klávesnica	Virtuálna klávesnica Virtuálne tlačidlá domov, návrat, menu
		Certifikáty	FCC, IC, CE, RoHS, REACH, WEEE

1. Pracovný čas závisí od teploty a spustených aplikácií.

