

Mėlynai - nuroda Internetu
Paryškinta - privalumas
* - paruošta opcija



1	GNSS imtuvo modelis Kaina, PVM įskaičiuotas	E100 €5300,-	E300 Pro €5600,-	E500 €5900,-
2	GNSS OEM / kanalų skaičius	Hemisphere Phantom 20 (JAV) / 800 ch		
3	GPS	L1 CA, L1P, L1C, L2P, L2C, L5		
4	GLONASS	G1, G2, G3*, P1, P2		
5	GALILEO	E1, E5a, E5b, E6* ALTBOC		
6	BEIDOU	B1I, B2I, B3I, B1C, B2a, B2b, ACEBOC		
7	L-Band / SBAS	Atlas H10 4 cm VKP, H30 15 cm VKP, Basic 30 cm VKP / L1, L5 WAAS, EGNOS, GAGAN, SDCM, MSAS		
8	RTK VKP H / V / poz. dažnis	8 mm + 1 ppm / 15 mm + 1 ppm / 10 Hz iki 50 Hz		
9	MEMS IMU	8 mm + 0.6 mm / ° tilt / < 60°		
10	GSM / Wi-Fi / BT / NFC	Global 4G LTE x 1 Nano SIM / 802.11 b/g/n / BT 5.0 + EDR, BLE / N		
11	Formatai / transliavimas	RTCM 2.3 - 3.2 MSM4, CMR, CMR+, RINEX 2.1 - 3.2, NMEA 0183 / NTRIP Caster & Client		
12	Vidinė talpa GB / OS	8 GB (E100 iki 32 GB) / Linux		
13	Baterija / krovimo / RTK val.	Vidinės, 7.2V ~ 6800 mAh / ~ 4 val. / ~ 12 val.		
14	Jungtys	USB Type C - įkrovimas ir duomenys; 5-pin - išorinis modemas, maitinimas, NMEA; WebUI	USB Type C - įkrovimas ir duomenys; 5-pin - išorinis modemas, maitinimas, NMEA; TNC female - UHF antena; WebUI	
15	UHF radio dažniai, galia, atstumas, protokolai	-	Tx siųstuvas & Rx imtuvas 410 ~ 470 MHz, 902.4 ~ 928 MHz, 12.5 KHz / 25 KHz, 0.5 - 1 W, ~ 3 - 5 km, Satel, PCC, TrimTalk, TrimMark III, South, HiTarget ir kiti	
16	Ilgis x plotis x aukštis / svoris	Φ 148 x H 60 mm / 0.90 kg	Φ 159 x H 53 mm / 0.94 kg	Φ 148 mm x H 74.5 mm / 1.06 kg
17	LED indikatoriai	SV, DataLink, baterija, BT	SV, BT, DataLink, baterija, baterijos įkrovos LED	1 x išmanus pagal spalvas, baterijos įkrovos LED
18	NGS antenos kalibracija	Taip, 26-JUL-20	Taip, 20-AUG-20	Taip, 03-APR-21
19	Korpusas, IP, temp., kritimo aukštis, drėgmė, sertifikatai	Magnio lydinys, IP67, - 40°C ~ +65°C, 2 m, 100%, CE Mark, FCC		
20	Garantija mėn. / EU servisas	18 / Vokietija		

II Valdikliai



1	Valdiklio modelis Kaina, PVM įskaičiuotas	P8 II €900,-	UT12P €900,-	UT32 €1100,-
2	CPU	2.0 GHz, 8 core, MediaTek 6762	2.2 GHz, 8 core, QualComm MSM8953 / MSM8953 Pro	
3	OS, RAM, ROM + microSD	Android 9.0, 3 GB, 32 GB + 128 GB	Android 8.0, 4 GB , 32 GB / Android 10, 4 GB, 64 GB + 128 GB	
4	Įstrižainė, pix, dpi, ryškumas	5", 1280 x 720 px, 320 dpi, 400 Nits	6", 1920 x 1080 px, 480 dpi, 450 Nits	8", 1280 x 800 px, 320 dpi, 450 / 400 Nits
5	Klaviatūra, pašvietimas	Skaičiai + raidės, N	PTT, Garso +/-, Power, 3 x Fn, N	Menu, Home, Return, Garso +/-, Power, 2 x Fn, Taip
6	Ilgis x plotis x aukštis x svoris	225 x 78 x 15 x 350 g	191.6 x 91 x 14.5 x 375 g	242 x 152 x 17.8 x 660 g / 235 x 146 x 14.5 x 660 g
7	IP, temp., kritimas, drėgmė	IP67 , -20°C ~ +55°C, 1.5 m, 0-95% RH	IP68 , -20°C ~ +60°C , 1.5 m, 95%	IP67, -20°C ~ +60°C , 1.2 m, 95%
8	Baterija, krovimo / darbo val., pakrovėjas	Keičiama, 3.8V, 5200 mAh 3.8V, ~ 4 / ~ 12 val. PE QC 9V / 2A	Keičiama, 3.8V, 8000 mAh (UT30/32 8200 mAh), ~4 / ~ 15 val. Qualcomm Quick Charge 3.0	
9	Kamera iš priekio / galo MPx	- / 13 , auto focus, flash	5 / 13 , auto focus, flash	
10	GNSS, signalas, Hz	L1 1 Hz / GPS, GLN, BDS	72 ch, u-blox M8N, L1 1 Hz x GPS, GLN, BDS / GPS, GLN, BDS, GAL	
11	Jungtis	1 x USB Type C , OTG	1 x USB Type C , OTG, ausinės, I/O expan, Pogo 14-pin, išorinė GNSS antena female MMCX	
12	Sertifikatai	CE Mark, FCC, RoHS, REACH, WEEE	MIL-STD-810G, 461F, FCC, IC, CE, RoHS, REACH, WEEE	
13	Kita	Laikiklis ant gairės, - , Google Play Store	Laikiklis ant gairės, mobilusis telefonas, SMS , Google Play Store	
14	GSM, Wi-Fi, BT, NFC	Global 4G LTE x 2 Nano SIM (UT30/32 x 1 Nano SIM), 802.11 a/b/g/n/ac, BT 4.1 + LE, Taip		
15	Sensoriai	Accelerometer, Barometer, Light, Proximity, Gyroscope, Compass, Magnetometer, Gravity		
16	Garantija mėn. / serv. centr.	12 / Vokietija		
III	Lauko matavimų PJ Kaina, PVM įskaičiuotas	SurPad ver. 4.2.x €500,-		