

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Комплект приёмник EFIX F6 + контроллер EFIX FC2

**Название**

Страна

Дата начала выпуска

Количество каналов

Гарантия, год

NAVSTAR GPS:

ГЛОНАСС:

BeiDou:

Galileo

QZSS

SBAS

NavIC/IRNSS

PPP

СКП Статика в плане

СКП Статика по высоте

Значение

KHP

2024

1608

1

L1C/A, L2C, L2P(Y), L5 L1C

L1C/A, L2C, L2P, L3*

B1I, B2I, B3I, B1C, B2a, B2b*

E1, E5a, E5b, E6*

L1C/A, L1C, L2C, L6

L1, L5*

L5

B2b-PPP, E6B-HAS

2.5 мм + 0.5 мм/км

5 мм + 0.5 мм/км

СКП РРК в плане	3 мм + 1 мм/км
СКП РРК по высоте	5 мм + 1 мм/км
СКП RTK в плане	8 мм + 1 мм/км
СКП RTK по высоте	15 мм + 1 мм/км
СКП DGPS в плане	0.4 м
СКП DGPS по высоте	0.8 м
СКП Видеовынос в плане	8 мм + 1 мм/км
СКП Видеовынос по высоте	15 мм + 1 мм/км
Время инициализации, сек	< 10 сек
Частота позиционирования, Гц	1 Гц, 5 Гц и 10 Гц
Надежность инициализации	> 99.9 %
Порты	1 x USB Type-C (питание, загрузка данных, прошивка OTG), 1 x UHF антенный порт SMA
Bluetooth 4.2	Есть
Wi-Fi	Есть (2.4G 802.11 b/g/n; 5G 802.11ac)
NFC	Есть (для сопряжения устройств)
Встроенный УКВ модем	Только Rx
Частотный диапазон, МГц	410 - 470
Форматы поправок	RTCM2.x, RTCM3.x, CMR input / output, Full Star HCN, RINEX 2.11, 3.02 NMEA 0183 NTRIP Client, NTRIP Caster
Электронный уровень	Инерциальная система AUTO-IMU 200Hz
Электронный компас	Инерциальная система AUTO-IMU 200Hz
Точность IMU	Менее 2.5 см на 30°
Предельный наклон IMU	0°~60
Поддерживаемые эфирные протоколы	EFIX, Transparent, TT450
Встроенная память	8 Гб
Размер (d, h), мм	106 × 55.6
Масса приемника, кг	0.45
Температура рабочая	-40°C~ +65°C
Температура хранения	-40°C~ +85°C
Пыле- и влагозащищённость	IP68
Ударостойкость	Выдерживает падение с высоты 2 метра
Влажность	100%
Погружение в воду на глубину	1 м
Потребляемая мощность	2.2 Вт
Время работы в Статике, в часах	До 22 часов
Время работы в RTK, в часах	До 17 часов
Типовое время зарядки, ч	4.5
Количество камер	1
Тип затвора	Глобальный
Количество мегапикселей, МП2	
Видеовынос	Есть

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01