

L1

Високоточний
GNSS приймач



01 Фіксоване рішення легко

Проста експлуатація
Фіксоване рішення одним натисканням

02 Новітні технології

Всі сузір'я, 16 частот
Хмарна інтеграція
Відкритий інтерфейс sdk
Підтримка швидкої зарядки, інтерфейс TYPE-C
вдосконалений модуль Bluetooth з великим радіусом дії
вбудований приймальний радіомодем

03 Польове програмне забезпечення

Підтримка САПР
Розрахунок об'єму
Розмітка доріг/ДМР
Різноманітність опорних точок



ДОСЛІДЖЕННЯ МАЙБУТЬОГО



СУЗІР'Я

Багатосупутниковість та багаточастотність дають можливість проводити вимірювання в різних складних умовах у дикій природі



ЛЕГКИЙ

116-грамовий корпус з потужними функціями



НИЗЬКЕ СПОЖИВАННЯ

Малопотужна високоточна OEM-плата не тільки підвищує продуктивність пристрою, але і споживає дуже мало енергії



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

GNSS	Трекінг (965 каналів)	GPS GLONASS GAL BDS-2 BDS-3 QZSS SBAS IRNSS	L1,L1C,L2C,L2P,L5 G1,G2 E1,E5a,E5b B1,B2,B3 B1,B3,B1C,B2a,B2b L1,L2C,L5 L1 L5
	Частота оновлення	До 50 Гц	
Точність	Одиночний(RMS)	$H \leq 1.5m$ $V \leq 3m$	1σ, PDOP≤4
	RTK	Горизонтально Вертикально	8мм+1ppm 15мм+1ppm
Живлення	Батарея	Li-on батарея	3,7V/2000mA, 7.4Wh
	Зарядка Bluetooth	Швидка зарядка	1 година до повної
Фізичні характеристики	Час роботи	BLE/Bluetooth5.2	15m
	Radio(прийом)	Built-in 410-470MHz radio	Trimtalk protocol
Фізичні характеристики	робоча темп-ра	-25°C~+60°C	
	темп-ра зберігання	-30°C~+70°C	
Фізичні характеристики	Вага	116грам(включно з антеною)	
	Габарити	85мм*23мм*40мм(без антени)	

