



CARGO

UKRAINIAN FLEET CONTROL



Потужний автономний трекер для широкого ряду задач з магнітами

- Компактний розмір
- Датчик руху
- Надпотужна батарея 9000 мАг
- Перезарядження батареї
- Датчик температури
- FOTA
- Легкий протокол
- Магнітне кріплення



CARGO SPY (CS3+) без МАГНІТІВ

Автономність

- Режим маяка / 2200 днів, один сеанс зв'язку в день
- Режим в русі / 3500 км траси

CARGO SPY (CS3+) без магнітів

Потужний автономний трекер для широкого ряду задач

GSM характеристики	
Частота	Quad band: 850/900/1800/1900 MHz
	Compliant to GSM phase 2/2+
	Class 4 (2W @ 850/900 MHz)
	Class 1 (1W @ 1800/1900 MHz)
SIM карти, шт	1
GPRS	GPRS multi-slot class 12
GSM антена	вбудована
GPS / GNSS характеристики	
GNSS чипсет	мультисистемний GNSS приймач
Мультисистеми GNSS	GPS+Glonass / GPS+Galileo / GPS+Beidou
Можливості приймача	33 канали для стеження / 99 для опитування супутників
Чутливість	холодний старт: -148 dBm повторне опитування: -163 dBm трекінг: -165 dBm
Точність позиціонування (CEP)	< 2.5m
TTFF (Відкрите небо)	холодний старт: < 40 s теплий старт: < 15s горячий старт: < 1s
GPS/GLONASS антена	вбудована
Загальні характеристики	
Струм під час сну	0.02 mA
Робочий струм	30mA/5V
Розміри	106x68x39 mm
Вага	250 г
Резервна батарея	Li-Pol 9000 mAh/ 3.7V, що перезаряджається
Робоча напруга	5V
Робоча температура	-30° ~ +80° (-22°F ~ 176°F)
Температура зберігання	-40° ~ +85° (-40°F ~ 185°F)
Вологостійкість корпусу	IP67
Інтерфейси	
3D сенсор	вбудований
Bluetooth	3.0 (4.0, як опція)
Flash пам'ять	65 000 записів
Роз'єм для зарядки	USB 5.5 to 2.1 (рекоменд. зарядний пристрій 5V, 2A)
Час заряду	10 годин
Автономність	
Режим в русі	до 70 днів* * не більше 3500 км загального пробігу * не більше 189 год. активної роботи (стеження під час руху)
Режим (інтервальний \ календарний)	1 точка на добу = 2210 днів
	2 точки на добу = 1210 днів
	3 точки на добу = 810 днів
	4 точки на добу = 410 днів
Протокол передачі даних	
Протокол	відкритий TCP протокол
FOTA	Автоматичне оновлення через хмару
Країна походження	
Зроблено в	Україні
Гарантія	2 роки



Технічна підтримка



https://t.me/cargo_ufc_bot



support@cargo-ufc.com