

Hyper Vr

Разнообразные выступления

Лучше вещи в небольших пакетах!

Сделано в Японии Topcon GNSS RTK GPS Hyper VR: Hypervr* является компактным и легким, и включает в себя передовую технологию GNSS, предназначенную для выдержания самых жестких полевых сред. Используя передовую чипсет GNSS от Topcon и технологию Universal Tracking Channel, HyperVR автоматически отслеживает все спутниковые сигналы выше, как сейчас, так и в будущем.

Все сигналы, каждый спутник, каждый созвездие реализуются в компактной, надежной конструкции со встроенным IMU и Ecompass.

Hyper VR является полным решением и является универсальным во многих отношениях. Его можно использовать для статических или кинематических исследований постобработки GNSS в качестве сети RTK Rover с внутренним мобильным телефоном 4G/LTE на FC-5000. Может использоваться в качестве модема, UHF/FH/Longlink Worksite Rtk Rover, а также в запатентованном гибридном гибридном позиционировании Topcon.

Лучше в небольших пакетах

Hyper VR меньше и легче, но не будет одурочен тем, насколько он маленький. Он не просто упакован в большинство функций. Усовершенствованная технология GNSS. Также сделано, чтобы противостоять самым суровым средам на месте. Прочная сборка Жилые - не слабый пластик - может подвергаться резкой обработке на месте. Использование усовершенствованного чипсета GNSS от Topcon Технология Universal Canking Technology позволяет приемнику автоматически отслеживать все спутниковые сигналы. Верх - в настоящее и будущее. Все сигналы, все спутники, все созвездия - все в компактном и надежном дизайне, Интегрированный IMU и Ecompass



Полная и передовая производительность

- «М» универсальный канал отслеживания для всех спутников, сигналов и созвездий
- Проверенный на поле, совместимый с полевым IP67 дизайн IP67
- Компактный форм-фактор идеально подходит для GPS миллиметровой волны и гибридного позиционирования
- Инновационный 9-осевая IMU и ультракомпактная 3-осевая Ecompass

Tilt » - Topcon интегрированная технология выравнивания

Hyper VR включает в себя инновационный девять осевой момент инерции. Единица измерения (IMLU) и ультракомпактная 3-осевая Электронный Компаст. Эта передовая технология Компенсировать Скучать- Полевые измерения в равной степени не в вертикали Как 15

Снимки трудно взять на себя крутые склоны или участки, где стрельба затруднена. прибытие Наклон облегчает поиск пятен.

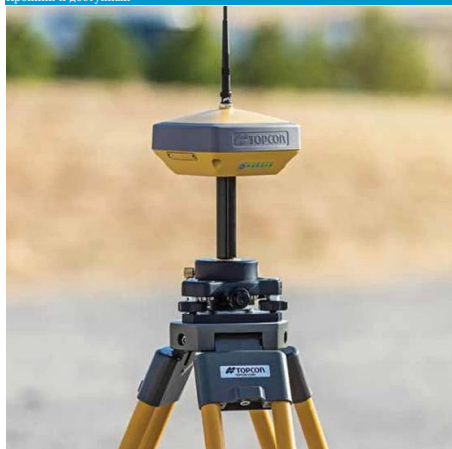


спецификация

GNSS -отслеживание	
Количество каналов	226 поставляется с запатентованной технологией Universal Universal Techanles™ Topcon.
сигнал	
Сигнал GPS	L1 C/A, L1C*, L2C, L2P (Y), L5, (*L1C, если доступен сигнал)
Глонавт	L1 C/A, L1P, L2C/A, L2P, L3C* (L3C, если доступен сигнал)
Галилео	E1/e5a/e5b/alt-boc
Хокутто/БДС	B1, B2
IRNSS	L5
SBAS	Waas, egnos, msas, gagan (11/15) (L5, если доступен сигнал)
L Band	Коррекционная служба Topnet Global D & C
Квази-геостационарный спутник	L1 C/A, L1C, L1-SAIF, L2C, L5
Производительность позиционирования	
Быстрый статический (L1L2)	Высота: 3 мм0.4PPM V: 5 мм 0,5 часа
RTK (L1L2)	Высота: 5 мм0,5 млрд. М. V: 10 мм 0,8 часа
Датчик наклона компенсатора*	H: 1,3 мм/° наклона; наклон ≤ 10 ° H: 1.8 mm/°Tilt;Tilt > 10°
DGPS	0,25 метров
Сила и электричество	
Время безотказной работы	RX -режим - 10 часов TX -режим от 1 Вт до 6 часов
Общий	
беспроводной	405-470 МГц радио радио Максимальная мощность передачи: 1 Вт диапазон: Обычно 5-7 км. 15 км
память	Внутренний невидимый 8 ГБ SDHC
Физический и экологический	
Защита от вторжения	IP67
Рабочая температура	-40 °C до 65 °C
Влажность	100%, конденсирован
Тест на падение	Он упал с высоты 1,0 м до бетона. Падает с полюса 2,0 м на бетон.
размер	150 x 100 x 150 мм (Ширина x высота x глубина)
Масса	Менее 1,15 кг

Почему выбирают Hyper VR?

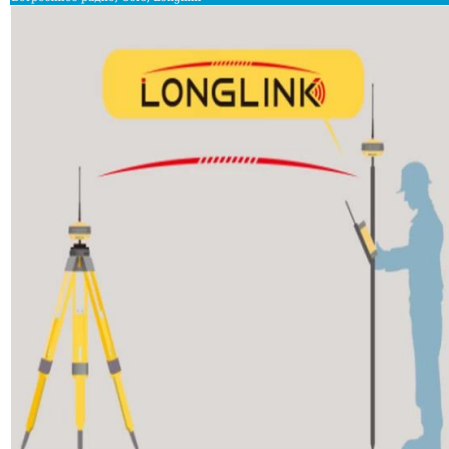
Инженерный приемник GNSS
Крепкий и доступный



Многофункциональный, маленький и легкий
Вес менее 1150 г



Различные режимы связи
Встроенное радио, Corg, Longlink



Приложения для сценариев продукта

1. Гражданское строительство использует



2. Уличные испытания и Стлинги



3. Измерение воды



Упаковка и доставка



