

GB30

Опорная станция GNSS + NTRIP Caster

Опорная станция GNSS и NTRIP Caster в одном экономичном устройстве ARM. Комплект GB30 включает антенну, кронштейн и коаксиальный кабель.



1.5W

256 + 8

4000 / NTRIP

Применение



Иллюстрация применения. Монтаж, аксессуары и ПО согласовываются для проекта.

Подберём конфигурацию для вашей задачи.

Укажите площадки, количество, применение, сеть и требования к интеграции для получения предложения.

Технические характеристики · GB30

Параметр	Выбранная конфигурация
Основные функции	Опорная станция GNSS + NTRIP Caster
Вычислительная платформа	ARM
Типичное потребление	1.5W
Потребление при полной нагрузке	2W
Одновременные клиенты по умолчанию	256
Удалённые станции по умолчанию	8

Параметр	Выбранная конфигурация
Максимум прямых NTRIP-клиентов	4000
Сетевой туннель	Сетевой туннель без публичного IP, проброса портов и выделенной линии; необходимы интернет и совместимый клиент.
Передача опорных данных	Центральный GB30 передаёт собственные данные и до восьми независимых потоков удалённых станций. На терминале выбирается подходящая точка подключения для рабочей зоны.
Состав комплекта	Основной блок, внешняя GNSS-антенна, кронштейн и коаксиальный кабель.
Подключения при работе	Закрепите антенну на устойчивой точке с открытым небом. Подключите коаксиальный кабель к SMA, а питание — к круглому входу DC. USB-C используется только для отладки.
Установка	GB30 в помещении. Антенна GNSS снаружи.

Техническая оценка

Предел 4000 одновременных клиентов относится только к прямому NTRIP. Пропускная способность туннеля оценивается отдельно. Потребление самого GB30: обычно 1,5 Вт, при полной нагрузке 2 Вт.

Аксессуары, лицензии и поддержка указываются в предложении.

V01 · 2026-10-18