

GB30

GNSS 기준국 + NTRIP Caster 통합 장치

GNSS 기준국과 NTRIP Caster를 저전력 ARM 장치 하나에 통합했습니다. GB30 세트에는 안테나, 거치대, 동축 케이블이 포함됩니다.



1.5W

256 + 8

4000 / NTRIP

활용 분야



활용 장면은 예시입니다. 설치, 액세서리 및 소프트웨어는 프로젝트별로 확인합니다.

업무에 맞는 구성을 상담하세요.

설치 지점, 수량, 용도, 네트워크 및 통합 요구 사항을 알려주시면 맞춤 견적을 안내합니다.

기술 사양 · GB30

항목	선택 구성
주요 기능	GNSS 기준국 + NTRIP Caster 통합 장치
처리 플랫폼	ARM
일반 소비전력	1.5W
최대 부하 소비전력	2W
기본 동시 접속 단말기 수	256
기본 상위 기준국 수	8

항목	선택 구성
NTRIP 직접 연결 최대 단말기 수	4000
네트워크 터널	네트워크 터널은 공인 IP, 포트 포워딩, 전용 회선이 필요 없습니다. 인터넷과 호환 클라이언트는 필요합니다.
기준 데이터 배포	중앙 GB30은 자체 기준 데이터와 최대 8개 상위 기준국의 독립 데이터를 제공합니다. 단말기에서 작업 구역에 적합한 마운트포인트를 선택합니다.
세트 구성	본체, 외장 GNSS 안테나, 안테나 거치대 및 동축 케이블.
일상 운용 배선	하늘이 잘 보이는 안정된 기준점에 안테나를 고정하세요. 동축 케이블은 SMA 포트에, 전원은 원형 DC 입력에 연결합니다. USB-C는 디버깅 전용입니다.
설치	GB30은 실내에, GNSS 안테나는 실외에.

기술 검토

최대 4000대 동시 접속은 NTRIP 직접 연결에만 해당합니다. 터널 용량은 별도로 확인해야 합니다. GB30 본체의 소비전력은 일반 1.5W, 최대 부하 2W입니다.

액세서리, 라이선스 및 지원 범위는 견적에서 명시합니다.

V01 · 2026-10-18