# مقارنة بين SP100 GNSS Receiver و Topcon GR-5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المواصفات | SP100 GNSS Receiver | Topcon GR-5 |
| عدد القنوات | أكثر من 220 قناة | 216 قناة تقريبًا |
| الدقة RTK (أفقي/رأسي) | ±8 مم / ±15 مم | ±10 مم / ±20 مم |
| الأنظمة المدعومة | GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou | GPS, GLONASS فقط غالبًا |
| زمن الحصول على الإصلاح | أقل من 10 ثوانٍ | حوالي 15 ثانية |
| معدل التحديث | حتى 20Hz | حتى 10Hz |
| عمر البطارية | 12 ساعة تشغيل | 8 ساعات |
| المتانة | IP67 | IP66 |
| القيمة مقابل السعر | أداء عالي بسعر تنافسي | أعلى سعرًا مقابل نفس القدرات تقريبًا |