



Рекордер/плейер сигналів ГНСС АСН-5803

**Запис та багаторазове відтворення радіосигналів
діапазону L1 ГНСС**

Застосування:

- технологічне обладнання при виробництві ГНСС апаратури
- використання на заміну імітатора сигналів ГНСС для відпрацювання систем навігації обладнання
- базовий елемент спуфінгу
- моніторинг та документування радіопростору
- сертифікаційні випробування приймачів ГНСС
- дослідження в області технології обробки сигналів ГНСС



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сигнали, що записуються та відтворюються - GPS L1, ГЛОНАСС L1, Galileo E1, BeiDou B1, QZSS L, 1SBAS: WAAS, EGNOS, GAGAN, MSAS, SDCM, OmniSTAR, TerraStar, StarFire

Коефіцієнт шуму по входу сигналів СНС в режимі запису: не більше 4 дБ

Рівень вихідного широкополосного сигналу в діапазоні частот СНС при відтворенні: від мінус 100 дБВт до мінус 160 дБВт

Інформаційний порт USB 3.0 (зв'язок з ПЕОМ)

Інформаційний порт USB 3.0 (зв'язок з ПЕОМ)

Порт вводу/виводу зовнішніх сигналів та даних

Опорний генератор: термостабілізований 10 МГц, 0,1 ppm

Напруга живлення: 9-32 В

Потужність споживання, не більше: 7 Вт

Габаритні розміри, не більше: 175 мм*80 мм*30 мм

Маса, не більше: 0,5 кг

Базові сценарії - рух транспортного засобу, стоповий

