

Trimble R750

Модель 2

МОДУЛЬНИЙ GNSS ПРИЙМАЧ



Модульний приймач
для точності та
гнучкості



Модульний GNSS-приймач **Trimble® R750 Model 2** поєднує в собі провідну технологію позиціонування від Trimble, а також повний набір комунікаційних можливостей у міцному корпусі, який можна розгорнути будь-де.

Незалежно від того, чи потрібна вам базова станція, чи міцний ровер, підключений Trimble R750 Model 2 пропонує гнучкість і точність, що відповідають вимогам вашого робочого процесу на основі GNSS. Зручні функції, такі як вбудований модем 4G LTE, дводіапазонний UHF-радіоприймач, чотирирядковий дисплей з двостороннім розташуванням на передній панелі та зарядка USB-C PD, роблять Trimble R750 Model 2 потужним інструментом для широкого спектру геодезичних застосувань.



Дізнайтеся більше за адресою:
geospatial.trimble.com/r750

Trimble R750 Модель 2

Модульний приймач GNSS

Повністю самостійний і простий у використанні

Інтегровані варіанти підключення - всесвітній **4G LTE**-модем, дводіапазонний радіопередавач **UHF 450/900** МГц, **Wi-Fi® 2,4** ГГц та **Bluetooth®**.

Служба базових станцій **Trimble Internet (IBSS)** – транслюйте **RTK**-поправки через Інтернет, щоб заощадити час на налаштування та переваги покращеної пропускної здатності та зменшення витрат при передачі. Налаштовується за допомогою польового програмного забезпечення **Trimble Access™**.

Працює на новітній передовій технології позиціонування Trimble GNSS

Подвійний GNSS-чіпсет Trimble Maxwell™ 7 – відстежує найновіші сигнали з усіх сузір'їв GNSS завдяки покращеній технології. Захист від багатопроменевості EVEREST™ Plus, виявлення перешкод та підробки GNSS сигналів.

Технологія Trimble ProPoint® – надійний механізм позиціонування, що не залежить від сузір'їв, забезпечує підвищену надійність та продуктивність для роверних застосунків, особливо у складних умовах GNSS.

Корекції Trimble CenterPoint® RTX – забезпечують точність рівня RTK у будь-якій точці світу через супутник або Інтернет без використання локальної базової станції чи мережі VRS. 12-місячна підписка на RTX активується та входить до комплекту приймача під час покупки (дізнайтеся більше на rtx.trimble.com).

Технологія Trimble xFill® – використовує всесвітню мережу опорних станцій Trimble GNSS та супутникових каналів передачі даних та безперешкодно заповнювати прогалини в потоках корекції RTK або VRS.

Технологія Trimble IonoGuard™ допомагає пом'якшити негативний вплив сонячної активності на сигнали GNSS.



Повністю налаштований

Масштабованість – оберіть функції, які вам потрібні сьогодні, та легко оновлюйте їх, щоб відповідати майбутнім викликам.

Гнучкість – реєстрація, передача та отримання даних за допомогою різноманітних форматів та протоколів.

Міцний – захист від води та пилу IP67, розроблений для стійкості після падіння з висоти 1,1 м (3,6 фути) на тверду поверхню.

Дисплей – удосконалений чотирирядковий двосторонній дисплей на передній панелі з кнопкою живлення, клавішами Enter, Escape та навігаційними стрілками для налаштування приймача та моніторингу стану.

Порт USB-C – порт USB для передачі даних та зв'язку з підтримкою заряджання через USB-C PD (Power Delivery) в офісі, на пункті або в дорозі.

QR-код – зручне підключення до вбудованої точки доступу Wi-Fi через смартфон або планшет.