

Інтегрований GNSS Trimble

РІШЕННЯ



Розширення можливостей з провідними у галузі GNSS рішеннями

Протягом понад 40 років Trimble® є лідером у сфері технологій позиціонування, постійно встановлюючи стандарти в цій галузі за допомогою інноваційних рішень, які розширюють можливості геопросторових фахівців у багатьох галузях. Наші інтегровані системи GNSS втілюють цю спадщину, пропонуючи неперевершену точність, надійність та ефективність для землевпорядників та фахівців з ГІС.

Незалежно від того, чи проводите ви топографічні зйомки, картографування комунікацій чи розбивку, інтегровані рішення Trimble GNSS допомагають вам досягати більшого в польових умовах, незалежно від виклик.

Дізнайтеся більше за адресою:
geospatial.trimble.com/gnss-systems





Trimble R980 GNSS Система

**Бездоганне застосування.
Завжди впевненість.**

Забезпечення неперевершеної продуктивності в більшості складних середовищ та повний набір технологічних рішень застосування, система GNSS Trimble R980 представляє найновіше покоління GNSS-геодезичної зйомки. Завдяки потужним технологіям, включаючи компенсацію нахилу на основі Trimble TIP™ IMU та провідний у галузі GNSS процесор Trimble ProPoint®, R980 забезпечує високу точність, швидкість та гнучкість для підвищення продуктивності землевпорядників.

R980 пропонує різні рівні конфігурації та варіанти підписки для налаштування системи точно відповідно до ваших конкретних геодезичних потреб.



Trimble R780 GNSS Система

Свобода працювати по-своєму.

GNSS-система Trimble R780 – це надміцне, гнучке та масштабоване рішення для щоденних потреб геодезичного дослідження. Завдяки передовим технологіям Trimble ProPoint та Trimble TIP, R780 пропонує точність та надійність. Його універсальні варіанти конфігурації дозволяють вибрати ідеальну конфігурацію — базу, ровер або їх комбінацію — а додаткові опції дозволяють розширювати можливості в міру зростання вашого бізнесу.



Trimble R780 GNSS Система

Перевірене, надійне позиціонування.

Покладіться на систему GNSS Trimble R580, щоб забезпечити точну геодезичну роботу. Завдяки технології Trimble ProPoint цей приймач для щоденного використання забезпечує вищу продуктивність та надійну точність у більшій кількості місць. Професійне рішення для геопросторових досліджень для застосувань, що вимагають високоточних геодезичних або ГІС-процесів, надійний R580 забезпечує впевненість у кожному вимірюванні та захоплену точку.



Trimble Catalyst DA2 GNSS Система

Просто точний.

Революціонізуючи концепцію GNSS-приймача, GNSS-приймач Trimble DA2 у поєднанні з GNSS-службою позиціонування Trimble Catalyst™ забезпечує швидкий доступ до позицій Trimble з точністю до сантиметра для широкого спектру геодезичних та картографічних застосувань. Пропозиція на основі підписки пропонує найкращу в своєму класі технологію GNSS без значних початкових інвестицій та забезпечує продуктивність та простоту використання.

Trimble Center Point RTX

Послуга корекції

Свобода працювати будь-де.

Коригувальна служба Trimble CenterPoint® RTX забезпечує швидке та високоточне визначення позицій GNSS на вашому приймачі по всьому світу через супутник або Інтернет, усуваючи потребу в локальній базовій станції або мережі реального часу.

Доповнюючи методи RTK-зйомки, він ідеально підходить для корекції GNSS у проектах, що охоплюють великі географічні або віддалені райони.

12-місячна підписка активується та включена до щойно придбаних приймачів Trimble GNSS (дізнайтеся більше на rtx.trimble.com).



Повнота рішень

Trimble пропонує комплексний набір контролерів, польового програмного забезпечення та офісного програмного забезпечення для спрощення збору та обробки даних геодезистами та фахівцями з ГІС. Створіть комплексне рішення, поєднавши свою систему Trimble GNSS з контролером Trimble, смартфоном або планшетом, на якому встановлено польове програмне забезпечення Trimble Access™ або Trimble TerraFlex®. Для обробки даних та створення результатів програмне забезпечення Trimble Business Center та Trimble Terra™ Office забезпечують зручний інтерфейс користувача та ефективні інструменти.



Інтегрований GNSS Trimble

СИСТЕМИ

	PREMIUM	ADVANCED	VALUE	SUBSCRIPTION-BASED
	TRIMBLE R980	TRIMBLE R780	TRIMBLE R580	TRIMBLE CATALYST DA2
				
Технологія позиціонування	Trimble ProPoint з компенсацією нахилу Trimble TIP IMU	Trimble ProPoint з компенсацією нахилу Trimble TIP IMU	Trimble ProPoint	Trimble ProPoint
Комунікації	База / Ровер / База і Ровер Дводіапазонний УВЧ 450 /900 МГц* 4G LTE, Wi-Fi* та Bluetooth* Trimble IBSS (інтернет) обслуговування базової станції) Підтримує TDL450BYBЧ-радіо	База / Ровер / База і Ровер Дводіапазонний УВЧ 450 /900 МГц* Wi-Fi та Bluetooth Trimble IBSS (інтернет) обслуговування базової станції) Підтримує TDL450BYBЧ-радіо	База / Ровер Однодіапазонний УВЧ 450МГц (лише прийом) Trimble IBSS (інтернет) обслуговування базової станції) Підтримує TDL450BYBЧ-радіо	Ровер лише через Інтернет
Послуга корекції	Trimble CenterPoint RTX QZSS CLAS / Galileo HAS	Trimble CenterPoint RTX QZSS CLAS / Galileo HAS	Trimble CenterPoint RTX	Центр корекцій Trimble (Trimble CenterPoint RTX і Trimble VRS Now™)
Виправлення відключення	Trimble Fill*	Trimble Fill*	Trimble Fill*	-
Іоносферні GNSS пом'якшення	Trimble IonoGuard™	Trimble IonoGuard™	Trimble IonoGuard™	Trimble IonoGuard™
Акумулятор	6,5 годин (Ровер) з вбудований знімний акумулятор	5,5 годин (Ровер) з вбудований знімний акумулятор	5 годин (Ровер) з вбудованим знімним	Зовнішнє живлення від USB
Дані зберігання	9 ГБ вбудованої	9 ГБ вбудованої	256 МБ вбудованої	Немає
Вхід захист	IP67	IP68	IP65	IP65

*Передача на частоті 900 МГц доступна лише там, де це дозволено законом.



Щоб дізнатися більше, зверніться до місцевого авторизованого дистриб'ютора Trimble.

Дізнайтеся більше за адресою:
geospatial.trimble.com/gnss-systems

© 2024, Trimble Inc. Усі права захищено. Trimble, логотип Globe & Triangle, CenterPoint, ProPoint, TerraFlex та xFill є торговими марками Trimble Inc., зареєстрованими у Сполучених Штатах та інших країнах. Access, Catalyst, Ionoguard, Terra, TIP та VRS Now є торговими марками Trimble Inc. Словесний знак та логотипи Bluetooth належать Bluetooth SIG, Inc., і будь-яке використання цих знаків компанією Trimble Inc. здійснюється за ліцензією. Galileo розроблено за ліцензією Європейського Союзу та Європейсько-УАго космічного агентства. Усі інші торгові марки є власністю їхніх відповідних власників. PN 022516-754 (11/24)

