



Trimble Catalyst DA2

GNSS ПРИЙМАЧ

У цьому посібнику наведено огляд важливих функцій та інструкцій щодо налаштування та експлуатації приймача GNSS Trimble® Catalyst DA2 та використання за допомогою підписки на службу Trimble Catalyst GNSS. Приймач використовує технологію Bluetooth® для підключення до мобільного пристрою.

В КОРОБЦІ

- Trimble Catalyst DA2 GNSS приймач, кабель живлення USB і кріплення натисканням
- Пластиковий кронштейн для акумулятора
- Гумові ремені (x2) для кріплення акумулятора
- 5/8" x 11 різьбовий адаптер для полюсної кришки (для кріплення натисканням)
- Стислий посібник
- Гарантійний талон на обладнання Trimble



ПРИМІТКА - Приймач DA2 GNSS вимагає живлення від стандартного блоку живлення USB, який купується окремо.

БЕЗПЕКА ТА ВІДПОВІДНІСТЬ

Перед використанням GNSS приймач Trimble Catalyst DA2, зверніться до документації з безпеки та інформації про відповідність за адресою:

geospatial.trimble.com/DA2-Compliance



Кріплення приймача до геодезичного стовпа

Приймач DA2 має зручне кріплення до будь-якої віхи діаметром 1 ¼ дюйма. У коробку також входить різьбовий адаптер 5/8" x 11 для зручного встановлення/зняття стандартних аксесуарів.

ПРИМІТКА - Додаткові аксесуари для кріплення доступні у Trimble або сторонніх постачальників аксесуарів. Зверніться до дистриб'ютора-партнера Trimble для отримання деталей. Додаткові аксесуари Trimble включають:

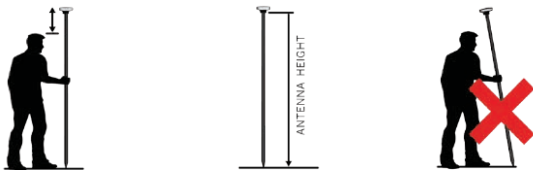
- Набір монтажних аксесуарів DA2, який включає:
 - Короткий ¼" різьбовий адаптер для штативів і моноподів
 - Високий і низький 5/8"x 11 різьбовий адаптер із замковою посадкою для автомобіля або при використанні з вібрацією
- Оглядові віхи з алюмінію та вуглецевого волокна та аксесуари

Для стабільних і точних результатів

- Якщо ви використовуєте приймач на вісі, переконайтеся, що він розташований рівно та надійно.
- Якщо використовується різьбовий адаптер 5/8" x 11, переконайтеся, що різьбовий адаптер повністю прихований у кріпленні push-fit.



- Коли ви готові працювати, завжди розташовуйте приймач вертикально над точкою яка досліджується або наноситься на карту.
- Встановлюючи зміщення висоти приймача в польовому застосуванні (якщо підтримується), виміряйте від нижньої частини опорного кріплення до землі.
- Під час відстеження супутників намагайтеся завжди тримати приймач вище рівня голови, рівно до неба та максимально вертикально, щоб забезпечити найкращу продуктивність.



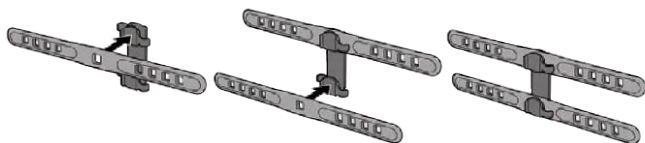
МОНТАЖ БАТАРЕЇ

Приймач DA2 живиться від USB. Можна прикріпити стандартний USB-блок живлення до вісі за допомогою кронштейна для кріплення батареї та гумових ременів.

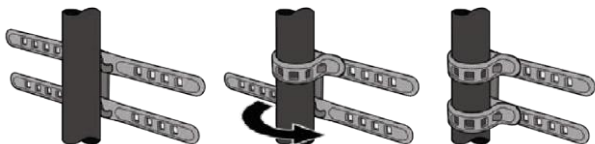
Кріплення для батареї, що входить до комплекту поставки, розроблено таким чином, щоб підходити до різних розмірів USB-блока живлення.

Щоб зібрати кріплення акумулятора

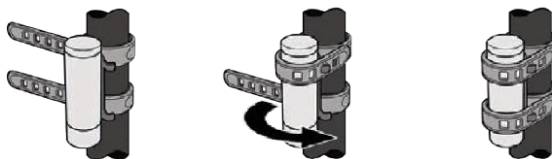
1. Натягніть дві гумові стрічки на пластиковий кронштейн.



2. Щоб прикріпити кріплення батареї до стовпа полігону, оберніть гумові ремені навколо стовпа та закріпіть за допомогою кріпильних затискачів.

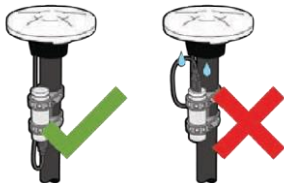


3. Прикріпіть акумуляторну батарею до кронштейна за допомогою затискачів з іншого боку.



Для максимальної стійкості до дощу встановлюйте акумулятор USB роз'ємом до землі.

Використовуйте USB-кабель із комплекту постачання, щоб підключити приймач до акумуляторної батареї USB.



УВІМКНЕННЯ ПРИЙМАЧА

Активуйте USB-акумулятор і натисніть кнопку в нижній частині приймача DA2, щоб увімкнути його.

Статус світлодіода

- Блимає синім = приймач виявлен та готовий до з'єднання/підключення.
- Світиться синім = приймач підключено до вашої польової програми (на Android) або пристрою (на iOS),
- Червоний = несправність. Вимкніть приймач, а потім увімкніть його знову. Якщо індикатор несправності не зникає, зверніться до свого дистриб'ютора Trimble.
- Жовтий = виконується оновлення програмного забезпечення приймача

ВИМКНЕННЯ ПРИЙМАЧА

Коротко натисніть кнопку живлення або від'єднайте кабель живлення.

Якщо приймач не підключений до пристрою, він автоматично перейде в режим сну приблизно через 20 хвилин.

ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ПРИЙМАЧА DA2

Приймач DA2 використовує Bluetooth для зв'язку з телефоном або планшетом і програмним забезпеченням.

Підключення на Android

Підключайтеся безпосередньо до приймача DA2 за допомогою будь-якого підтримуваного додатку Trimble field. Програми сторонніх розробників підключаються до приймача DA2 за допомогою програми Trimble Mobile Manager, доступної в Google Play Store.

Підключення на iPhone та iPad

Підключитися до приймач DA2 під Налаштування/ Bluetooth. Знайдіть свій серійний номер DA2 у списку пристроїв і торкніться його, щоб підключитися. Налаштуйте DA2 за допомогою програми Trimble field, або програми Trimble Mobile Manager, доступну в Apple App Store.



НАЛАШТУВАННЯ ПРИЙМАЧА DA2

Дотримуйтеся вказівок у вашій польовій програмі, щоб налаштувати корекцію GNSS у режимі реального часу та вихідні параметри приймача DA2.

СКИДАННЯ ПРИЙМАЧА DA2

Скидання приймача DA2 призведе до того, що приймач забуде будь-які раніше підключені пристрої Bluetooth. Натисніть і утримуйте кнопку на приймачі, поки світло не вимкнеться. Приймач перезавантажиться та вимкнеться. Натисніть кнопку ще раз, щоб перезавантажити його.

ПІДПИСАТИСЯ НА СЕРВІС CATALYST GNSS

Приймач DA2 призначений для використання з сервісом Trimble Catalyst GNSS. Придбайте підписку на послугу в партнера з дистрибуції Trimble Catalyst. Щоб знайти найближчого дистриб'ютора, перейдіть на сторінку catalyst.trimble.com.

ВИКОРИСТАННЯ ПРИЙМАЧА З ПІДПИСКОЮ CATALYST GNSS

Щоб використовувати службу Catalyst GNSS на своєму телефоні або планшеті, завантажте програму Trimble Mobile Manager. Ця програма керує вашим доступом до служби Catalyst, надає вам доступ до налаштувань конфігурації для DA2 приймач, а також дозволяє іншим програмам на вашому пристрої отримувати доступ і використовувати службу приймача Catalyst GNSS.

1. Завантажте програму Trimble Mobile Manager з Apple App Store або Google Play і встановіть його на свій пристрій.
2. Увійдіть за допомогою Trimble ID для завантаження вашої ліцензії на підписку Catalyst.
3. Дотримуйтеся інструкцій у Trimble Mobile Manager, щоб налаштувати параметри Catalyst GNSS.
4. Діліться положеннями Catalyst GNSS безпосередньо з Trimble Mobile Manager, або якщо ви використовуєте польову програму з підтримкою Catalyst, підключіться до приймача DA2 безпосередньо з вашої польової програми.

Щоб отримати додаткові інструкції, зверніться до документації користувача для вашої польової програми.



ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ДОГЛЯД

Обслуговувати можна лише USB-кабель живлення та елементи кріплення / знімні частини віхи. Не намагайтеся розібрати приймач. Щоб очистити приймач, протріть його вологою тканиною.

БІЛЬШЕ ІНФОРМАЦІЇ

Щоб отримати додаткову інформацію про використання приймача та служби Trimble Catalyst або отримати документацію іншими мовами, інформацію про підтримку та усунення несправностей, перейдіть на catalyst.trimble.com.



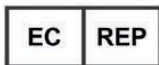
Використання значка Made for Apple означає, що аксесуар розроблено спеціально для підключення до продуктів Apple ідентифіковано на бейджі та було сертифіковано розробником на відповідність стандартам продуктивності Apple. Apple не несе відповідальності за роботу цього пристрою або його відповідність стандартам безпеки та регулятивним стандартам.

Apple, iPad і iPhone є товарними знаками Apple Inc., зареєстрованими в США та інших країнах.



Google, Google Play та інші марки є торговими марками Google LLC.

© 2021, Trimble Inc. Усі права захищено. Trimble і логотип Globe & Triangle є торгові марки Trimble Inc., зареєстровані в США та інших країнах. Усі інші торгові марки є власністю відповідних власників. Редакція В. P/N 109696-00-UA (06/21)



Trimble Germany
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
Німеччина

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Вестмінстер CO 80021
США

www.trimble.com

