

Trimble TCU5 модель 2

КОНТРОЛЕР

Контролер Trimble® TCU5 Model 2 – це приєднуваний контролер, призначений для польового програмного забезпечення для зйомки.



Для підвищення безпеки Trimble рекомендує встановити на пристрої PIN-код, пароль або шаблон перед використанням у польових умовах.

Контролер TCU5 моделі 2 можна приєднати до тахеометрів Trimble S5, S7 і S9 або використовувати з робототехнічним тримачем моделі 2 або док-станцією моделі 2.



Trimble S5/S7/S9
Тахеометри



Роботизований
тримач



Док-станція

В КОРОБЦІ



опис		опис	
1	Контролер TCU5 Model 2, включаючи захист екрана	6	Карта активації гарантії
2	Док-станція модель 2	7	Стисле керівництво / Інформаційний документ
3	Стилус зі шнуром для прив'язки та додатковим наконечником	8	Кабель Hirose-USB (ПК).
4	Блок живлення	9	Кабель Hirose-USB
5	Декларація про відповідність		

ОСОБЛИВОСТІ КОНТРОЛЕРУ TCU5 MODEL 2



СПЕЦИФІКАЦІЯ КОНТРОЛЕРУ TCU5 МОДЕЛЬ 2

Номінальна потужність	
Живлення	12 В постійного струму, <5 Вт
Екологічна специфікація	
Класифікація IP / пило-водонепроникність	IP 65
Діапазон робочих температур	від -20 °C до +50 °C
Вологість	95%, без конденсації

Для отримання додаткової інформації зверніться до аркуша даних контролера моделі 2 TCU5, доступного за адресою trimble.com.

ОСОБЛИВОСТІ ДОК-СТАНЦІЇ МОДЕЛЬ 2

Роз'єми живлення та зв'язку



СПЕЦИФІКАЦІЯ ДОКК-СТАНЦІЇ МОДЕЛЬ 2

Номінальна потужність

Споживана потужність

12 В постійного струму, <5 Вт

ПРИВ'ЯЗАННЯ СТИЛУСА



ПОТУЖНІСТЬ ПОСТАЧАННЯ

УВАГА – Блок живлення для контролера TCU5 Model 2 (док-станція Model 2) призначений лише для використання всередині приміщень і не повинен піддаватися впливу вологи або рідин.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ КОНТРОЛЕРОМ TCU5 MODEL 2

Щоб керувати контролером TCU5 Model 2, його необхідно під'єднати до тахеометра Trimble S5, S7 або S9, док-станції Model 2 або Robotic Holder Model 2 для джерела живлення.

ПРИМІТКА – Контролер TCU5 Model 2 не можна використовувати на старішій версії Robotic/GPS Тримач, it вимагати стисд Роботічний Холдер Режимл 2.

УВАГА – Якщо обладнання використовується у спосіб, не визначений Trimble, захист, який забезпечує обладнання, може бути порушений.

Приєднання до док-станції

1. Закріпіть фіксатори на місці док-станції.
2. Натисніть на док-станцію, доки вона не зафіксується.



Зняття з док-станції, модель 2

1. Натисніть кнопку розблокування замка, щоб розблокувати док-станцію моделі 2.
2. Зніміть із док-станції Модель 2.

Підключення док-станції

До комп'ютера через Hirose-USB кабель або на карту пам'яті через кабель Hirose-USB накопичувач



Увімкнення/вимкнення живлення

Натисніть кнопку живлення, щоб запустити контролер TCU5 Model 2. Щоб вимкнути контролер TCU5 Model 2, натисніть і утримуйте кнопку живлення, а потім виберіть у меню Вимкнути живлення.

НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація про включені радіомодулі

Контролер TCU5 Model 2 містить бездротову технологію Bluetooth® і модуль Wi-Fi.

SX-SDMAC-2830S	Діапазон частот	Вихідна потужність
Bluetooth 2.4 GHz	2400 MHz-2483.5 MHz	< 4 dBm eirp
Wi-Fi 2.4 GHz	2400-2483.5 MHz	< 20 dBm eirp
Wi-Fi 5.0 GHz	5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz	< 14 dBm eirp

Питомий коефіцієнт поглинання (SAR)

SAR10g(W/kg) in Body-Worn Configuration: 1.44

SAR10g(W/kg) in Limb Configuration: 1.44

Повідомлення для наших європейських клієнтів

Щоб отримати інструкції щодо переробки продукту, перейдіть за адресою: trimble.com/en/our-commitment/responsible-business/product-compliance/environmental-compliance.



США

Декларація постачальника про відповідність

47 CFR § 2.1077 Інформація про відповідність

Унікальний ідентифікатор

Trimble TCU5 Модель 2

Док-станція Trimble Модель 2

Відповідальна сторона

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Вестмінстер CO 80021
США

trimble.com

Заява про відповідність FCC

Цей пристрій відповідає частині 15 правил FCC. Експлуатація підлягає наступним двом умовам: (1) Цей пристрій не створює шкідливих перешкод і (2) цей пристрій має приймати будь-які отримані перешкоди, включаючи перешкоди, які можуть спричинити небажану роботу.

ПРИМІТКА – Це обладнання було перевірено та визнано таким, що відповідає обмеженням для цифрових пристроїв класу В, згідно з частиною 15 правил FCC. Ці обмеження створено для забезпечення прийнятного захисту від шкідливих перешкод під час встановлення в житлових приміщеннях. Це обладнання генерує, використовує та може випромінювати радіочастотну енергію та, якщо його встановити та використовувати не відповідно до інструкцій, може створювати шкідливі перешкоди радіозв'язку. Однак немає жодної гарантії, що перешкоди не виникнуть під час конкретного встановлення.

Якщо це обладнання створює шкідливі перешкоди для прийому радіо- чи телевізійного сигналу, що можна визначити, вимкнувши та увімкнувши обладнання, користувачеві рекомендується спробувати усунути перешкоди за допомогою одного або кількох із наведених нижче заходів:

- Переорієнтуйте або перемістіть приймальну антену.
- Збільште відстань між обладнанням і приймачем.
- Підключіть обладнання до іншої розетки, ніж та, до якої підключено приймач.
- Консультуйтеся з місцевим фахівцем з радіо/ТВ для подальшої допомоги.

УВАГА – Зміни або модифікації, не схвалені виробником, можуть позбавити користувача права на використання обладнання.

Канада

Цей цифровий пристрій класу В відповідає канадському стандарту ICES-003.

Цей пристрій містить передавач(и)/приймач(и) без ліцензії, які відповідають вимогам RSS з питань інновацій, науки та економічного розвитку Канади, які не підлягають ліцензуванню. Експлуатація здійснюється за таких двох умов: (1) Цей пристрій не може створювати перешкод. (2) Цей пристрій має приймати будь-які перешкоди, включно з перешкодами, які можуть спричинити небажану роботу пристрою.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB.003 du Canada.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;*
- 2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.*

ІНФОРМАЦІЯ ПРО БЕЗПЕКУ

Перед використанням контролера TCU5 Model 2, док-станції Model 2 і джерела живлення переконайтеся, що ви прочитали та зрозуміли цей документ, а також усі вимоги щодо безпеки обладнання та робочого місця.

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Оригінал документа складено англійською мовою. Усі документи іншими мовами є перекладами оригінального документа англійською мовою. Для отримання додаткової інформації та інформації іншими мовами перейдіть на trimble.com.

© 2022 Trimble Inc. Усі права зарезервовані. Trimble, логотип Globe & Triangle є товарними знаками Trimble Inc., зареєстрованими в США та інших країнах. Словесний знак і логотипи Bluetooth є зареєстрованими товарними знаками, що належать Bluetooth SIG, Inc., і будь-яке використання таких знаків Trimble Inc. здійснюється за ліцензією. Усі інші торгові марки є власністю відповідних власників. Редакція В, серпень 2022 рік.

Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster CO 80021
USA