



# Trimble TCU5

MODEL 2

КОНТРОЛЕР ДЛЯ ТАХЕОМЕТРІВ TRIMBLE СЕРІЇ S

Повний контроль  
будь-якої зйомки

## ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Поеднує новітнє польове програмне забезпечення Trimble® Access™ з електронними тахеометрами Trimble серії S
- ▶ Підключення Wi-Fi, включаючи підтримку Trimble Sync Manager
- ▶ Операційна система Android™
- ▶ Мультисенсорний екран з діагоналлю 5 дюймів
- ▶ Компактна конструкція для зручності передачі даних в офісі за допомогою док-станції
- ▶ Універсальний польовий контролер - може використовуватися як вбудована панель управління тахеометром або як контролер даних для роботизованих інструментів
- ▶ Підключення Bluetooth для приймачів GNSS ідентичні пристрої

**Докладніше:**  
[geospatial.trimble.com/TCU5](http://geospatial.trimble.com/TCU5)



# Trimble TCU5 MODEL 2 - КОНТРОЛЕР

## СТАНДАРТНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМИ

- Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n, два діапазони 2.4 ГГц/5 ГГц
- Дисплей 5" зі світлодіодним підсвічуванням, емнісним, з багатоточковим керуванням
- Процесор i.MX серії 6 32-біт, Двоядерний ARM Cortex-A9
- 2 Гб ОЗУ
- Флеш-пам'ять 16 Гб
- Вбудований динамік
- Bluetooth® v 4.1

## ОПЕРАЦІЙНА СИСТЕМА

- Android 7.1.1 (Nougat)
- Підтримувані мови: Африкаанс, азербайджанська, болгарська, чеська, датська, голландська, англійська, фінська, французька, німецька, грецька, хінді, угорська, італійська, японська, корейська, литовська, норвезька (букмол), польська, португальська, румунська, російська, сербська (кирилиця), спрощена китайська, іспанська, шведська, турецька
- Пакет програмного забезпечення включає: Trimble Installation Manager

## СТАНДАРТНІ ПРИЛАДДЯ

- USB кабель
- Док-станція з блоком живлення

## ДОДАТКОВІ ПРИЛАДДЯ

- Кронштейн для кріплення на вішці
- Тримач для роботизованих інструментів

## СУМІСНЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

- Trimble Access
- Trimble Precision SDK для Android

## СУМІСНІ ІНСТРУМЕНТИ

- Електронні тахеометри S5, S7, S9, S9 HP Robotic

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                             |                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Розміри .....               | 176 мм x 112 мм x 30 мм                                    |
| Вага .....                  | 437 г                                                      |
| Процесор .....              | i.MX серії 6 32-біт, MPU<br>Двоядерний ARM Cortex-A9       |
| Тактова частота .....       | 800 МГц                                                    |
| Оперативна пам'ять .....    | 2 Гб                                                       |
| Зберігання даних .....      | 16 Гб                                                      |
| Клавіатура контролера ..... | Кнопка живлення, Курсор,<br>Введення, 3 стандартні клавіші |
| Android Звук .....          | Вбудований динамік                                         |

## СЕНСОРНИЙ ЕКРАН

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Розміри ..... | 5" емнісний, багатоточковий |
| Дозвіл .....  | 1280 x 720 пікселів         |

## УМОВИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Температура                    |                                      |
| Температура експлуатації ..... | від -20 °C до +50 °C                 |
| Температура зберігання .....   | від -30 °C до +70 °C                 |
| Вологість .....                | 95% без конденсації (EN60068-2-30)   |
| Захист від вологи тапилу ..... | P65                                  |
| Ударостійкість .....           | Падіння з висоти 1 м (EN 60068-2-31) |



Зверніться до регіонального постачальника продукції  
Trimble для отримання детальної інформації

### ПІВНІЧНА АМЕРИКА

Trimble Inc.  
10368 Westmoor Dr  
Westminster CO 80021  
США

### ЄВРОПА

Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
НІМЕЧЧИНА

### АЗІАТСЬКО- ТИХООКЕАНСЬКИЙ РЕГІОН

Trimble Navigation  
Singapore PTE Limited  
3 HarbourFront Place  
#13-02 HarbourFront Tower  
Two Singapore 099254  
СІНГАПУР