# Trimble T100

## ПЛАНШЕТНЫЙ КОНТРОЛЛЕР



Ваш надежный помощник.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

+ + + + +

++++++++++

- Быстрый и мощный процессор для эффективной съемки и обработки данных
- ▶ Доступ к офисным приложениям в поле благодаря Windows® 10
- ► Большой сенсорный дисплей с высоким разрешением диагональю 10,1 дюйма, легко читаемый при солнечном свете и в дождливую погоду
- Компактный эргономичный дизайн, удобный для выполнения сложных длительных полевых работ
- Модули расширения Trimble® Empower для создания любых вариантов конфигурации оборудования

Подробная информация: geospatial.trimble.com/trimble-t100-tablet



## Trimble T100 планшетный контроллер

+++++++++++++++++++++

++++++++++++++++

модели	T100 (WI-FI)	T100 (4G LTE)
WLAN (Wi-Fi)	Да	Да
Данные 4G	Нет	Да
Объем хранилища данных (SSD)	512 Гб	512 Гб
Встроенный GNSS	В комплекте	В комплекте

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Система

- Intel® Core™ i5 8-го поколения
- Intel HD Graphics 620
- Оперативная память 16 Гб
- Хранение данных 512 Гб<sup>3</sup>
- Мультисенсорный экран со светодиодной подсветкой, диагональ 10.1" 800 нит 1920 x 1200 (16:10)
- Дигитайзер Wacom для работы с пером EMR
- Задняя камера с разрешением 8 Мп и светодиодной вспышкой
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth® v 5.1
- 4G LTE WWAN EM7565
- Встроенный аккумулятор 92 Вт/ч, несъемный
- Встроенные динамик и микрофон
- Класс защиты от пыли и влаги IP65

#### Операционная система

• Microsoft® Windows® 10 Профессиональная

- Сотовый модем: 4G LTE по всему миру, сертифицирован для работы в сетях Verizon и АТ&Т, только передача данных
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth v 5.1
- USB 3.1 Тип C x 2
- Поддержка альтернативного режима USB C DisplayPort

#### СТАНДАРТНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Стилус EMR с запасными наконечниками и инструментом для замены
- Сетевой блок питания с кабелем
- Защитная пленка для экрана
- Переходник USBA USB C

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Стилус EMR, запасные наконечники и инструмент для замены
- Ременнок
- Автомобильный алаптер питания
- Полставка лля работы в офисе
- Крепление на веху (короткая и длинная версии)
- 1 Общий объем доступной памяти может быть меньше в зависимости от конкретной конфигурации
- 2 Время работы от аккумулятора и время зарядки зависят от множества факторов, в том числе
- Время работы от аккумулятора и время зарядки зависят от множества факторов, в том числе: яркости экрана, использования приложений и функций, режима управления питанием, состояния аккумулятора и других параметров. Тестирование в соответствии с МIL-STD-810H Метод 501.6, Процедура II и Метод 502.6, Процедура II. Емкость аккумулятора снижается при очень низких или очень высоких температурах. Чтобы избежать сокращения срока службы и ухудшения характеристик аккумулятора, не рекомендуется выполнять зарядку аккумулятора при температурах ниже 0 °C или выше +45 °C.
- 4 SBAS (спутниковая дифференциальная подсистема), если доступна.

Внимание: Не прикасайтесь с контроллеру голыми руками при работе в условиях с очень высокой или очень низкой температурой. Не заряжайте аккумулятор при очень высокой температуре

Характеристики могут быть изменены производителем без дополнительного уведомления

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Физические характеристи Размеры	279 мм х 200 мм х 18.5 мм
Bec	
Процессор	
Память	16 Гб SDRAM
	Хранение данных: 512 Гб SSD
Интерфейс пользователя	Кнопка питания, панель курсора,
	программируемые функциональные клавиши
Индикат	горы Питание / Заряд аккумулятора, экранная клавиатура
Аккумулятор	92 Вт/ч встроенный, несъемный
	ятора10 часов при 20 °C с включенным GPS
	1:15 до 50%, 3 часа до 100%²
Экологические	
Температура	
Эксплуатации	от –20 °C до +55 °C³
	MIL STD 810H Метод 501.7, 502.7 Процедура II
Хранения	от –40 °C до +70 °C
	MIL STD 810H Метод 501.7, 502.7 Процедура I
Іепловой удар	20 °С и 60 °С в нерабочем состоянии
5	MIL STD 810H Метод 503.7 Процедура I-C 0% – 95% без конденсации
Влажность	
	. STD 810H Метод 507.6 гіроцедура II - Многократный цикт IEC 60629 Редакция 2 - IP65
Пыле-ивлагозащита	иность
виоростоикость / ударопроч	яность міс это атоп метод эт4.о процедура г - Разнонаправленная вибрация
	- газнонаї іраві іенная виорация MIL STD 810H Метод 514.8 Процедура II
	<ul> <li>Транспортировка незакрепленного груза</li> </ul>
Папение	Тестирование при комнатной температуре, -20 °C, +60 °C
	MIL STD 810H Метод 516.8 Процедура IV - Transit Drop
Воздействие химикатов	Облив жидкостями
	MIL STD 810H Метод 504.3 Процедура II
Высота в нерабочем состоян	ии
	MIL STD 810H Метод 500.6 Процедура I
Высота при эксплуатации	5 °С и 9 144 м (30 000 футов)
	MIL STD 810H Метод 500.6 Процедура II
ВВОД-ВЫВОД	
Дисплей	Со светодиодной подсветкой, устойчив к царапинам,
	функция авторазворота
Размер	10.1" Емкостной мультисенсорный экран с EMR
Разрешение	1920 x 1200 пикселей
	Встроенные микрофон и динамик
1/0	USB 3.1 тип с x 2
O	Гнездо для модуля Trimble EMPOWER x 2
Сетевой блок питания	
	5 В, 9 В, 15 В, 20 В пост. тока, 65 Вт USB C PD 65Вт
Uluahananan irai	USB C PD 65Вт 
цифровая камера (задняя)	
датчики	электронный компас, Акселерометр, гироскоп, датчик освещения, датчик приближения
	латчик осветнения, латчик ПОИОПИЖЕНИЯ



Обратитесь к региональному поставщику продукции

Trimble для получения подробной информации

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Trimble Inc. 10368 Westmoor Dr Westminster CO 80021 CILIA

ЕВРОПА

Trimble Germany GmbH Am Prime Parc 11 65479 Raunheim ГЕРМАНИЯ

АЗИЯ И ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

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

© 2021, Trimble Inc. Все права защищены. Trimble, логотип Globe & Triangle являются товарными знаками Trimble Inc., зарегистрированными в США и в других странах. Місгоsoft и Windows являются товарными знаками компании Microsoft Corporation, зарегистрированными в США и других странах. Слово и логотип Bluetooth являются собственностью Bluetooth SIG, Inc., и любое использование этих марок осуществляется Trimble Inc. в соответствии с лицензией. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. PN 022516-527A-гл-RU (04/21)

