

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Trimble C5 HP 1" Access OP



Тахеометр Trimble C5 HP 1" Access OP

Тахеометр Trimble C5 HP 1" Access OP служит для высокоточных измерений, связанных с геодезическими и строительными изысканиями - разбивкой и разметкой участков, выносом точек в натуру, проектными работами. Это - надежный и универсальный прибор с высококласной оптикой, который отлично подходит для съемки в безотражательном режиме с минимальными допусками.

Модификация HP/Access OP

Исполнение HP оборудовано дальномером фазового типа, который отличается повышенной точностью и легко фиксирует "сложные" точки в безотражательном режиме, например, на углах или кромках зданий.

Электронный тахеометр комплектуется фирменным ПО Access. Этот программный комплекс предоставляет специалисту подробные пошаговые инструкции и открывает широкие

возможности для комбинированной съемки со спутниковыми приемниками и интеграции результатов измерений в офисное ПО. Функционал Access можно улучшить путем установки на Trimble C5 HP 1" Access OP узкоспециализированных программных модулей, оптимизированных для строительства дорог, тоннелей, трубопроводов и др.

Технические особенности

- Максимальная дальность работы: на призму - 3000 м, без отражателя - 500 м.
- Оптический центрир для быстрой и удобной установки.
- Быстродействие - 1.2 с между замерами.
- 2 цветных тачскрина для комфортной работы с ПО, картами, CAD-файлами.
- Многоуровневая подсветка нитей и створоуказатель Tracklight.
- Заряда аккумулятора хватает на 18 ч.

Надежность и безопасность

Корпус защищен по классу IP66, благодаря чему можно проводить изыскания даже под сильным дождем. При необходимости, например, в условиях города, можно защитить устройство PIN-кодом и оформить опциональную подписку на сервис L2P, который позволяет отслеживать прибор посредством веб-интерфейса, настраивать оповещения при выходе за пределы заданной зоны, падениях или небрежном обращении.

	Trimble C5 HP 1" Access OP
Точность измерения углов	1"
Дальность измерения расстояний	
без отражателя	500 м
на одну призму	3000 м
на отражающую пленку	270 м
Точность измерения расстояний	
без отражателя	±(2 мм + 2 ppm)
на призму	±(1 мм + 1.5 ppm)
на отражающую пленку	нет данных
Интервал измерения расстояний	
точный режим	1.6 с
быстрый режим	1.2 с
режим слежения	нет данных
Центрирование	
тип центрира	оптический
точность	нет данных
створоуказатель	есть
целеуказатель	есть
Компенсатор	
тип	двухосевой жидкостно-электрический датчик
диапазон работы	±3'
Зрительная труба	
увеличение	30х
подсветка сетки нитей	есть, 4 уровня

min расстояние фокусировки 1,5 м

Питание

время работы без подзарядки батареи до 10.5 ч

время зарядки 6 ч

Управление

клавиатура есть

дисплей цветной, сенсорный КЛ (640 x 480, подсветка)

цветной, сенсорный КП (640 x 480, подсветка)

Интерфейсы

внешний накопитель нет данных

bluetooth есть

коммуникационные порты RS-232C, 2 X USB (хост и клиент)

Прочие характеристики

Память 512 MB, 4GB флеш-память

Наводящие винты закрепительные

Влагопылезащита IP66

Масса 4.3 кг

Рабочая температура -20°C до + 50°C

Программное обеспечение Trimble Access

Формат данных Nikon, SDR2x, SDR33

Страна изготовления Япония

Габариты 206 x 169 x 318 мм

Вес 4.4 кг

Гарантийный срок 1 год

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01