

**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 2" Access OP



Тахеометр Trimble C5 HP 2" Access OP

Тахеометр Trimble C5 HP 2" Access OP служит для 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 узкоспециализированных программных модулей, оптимизированных для строительства дорог, тоннелей, трубопроводов и др.

Технические особенности

Trimble C5 HP 2" Access OP снабжен оптическим центриром для точной установки на точке. Максимальная дальность работы без отражателя - 500 м, на призму - 3000 м. Быстродействие прибора - 1.2 с между замерами - вкуче с 2 цветными тачскринами положительно сказывается на скорости выполнения задач. Зрительная труба с подсветкой нитей и створоуказателем Tracklight упрощает.

Надежность и безопасность

Корпус защищен по классу IP66, благодаря чему можно проводить изыскания даже под сильным дождем. При необходимости, например, при частых съемках 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 2" Access OP

Точность измерения углов 2"

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