ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Trimble C5 HP 3" Access OP



Taxeометр Trimble C5 HP 3" Access OP

Тахеометр Trimble C5 HP 3" 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 высококлассной 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, к преимуществам которого можно отнести:

- подробные пошаговые инструкции;
- возможность установки специализированных программных модулей, оптимизированных для строительства дорог, тоннелей, трубопроводов; комбинированная съемка;
- интеграция результатов измерений в офисное ПО для обработки и создания отчетности и др.

Технические особенности

Trimble C5 HP 3" 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 - вкупе с 2 цветными тачскринами положительно сказывается на скорости выполнения задач.

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 3" Access OP

Точность измерения углов

Дальность измерения расстояний

без отражателя500 мна одну призму3000 мна отражающую пленку270 м

Точность измерения расстояний

 $\pm (2 \text{ мм} + 2 \text{ ppm})$ на призму $\pm (1 \text{ мм} + 1.5 \text{ ppm})$

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 батареидо 10.5 ч

время зарядки 6 ч

Управление

клавиатура есть

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

цветной, сенсорный КП (640 х 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°CПрограммное обеспечениеTrimble 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