

**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

Тахеометр Trimble C3 1" OP



Тахеометр Trimble C3 1" LP

Тахеометр Trimble C3 1" OP – новейший прибор технического класса, анонсированный компанией Trimble выставке INTERGEO 2017.

Тахеометры Trimble C3 1" OP оснащены высококачественной оптикой Nikon и имеют систему автофокусировки для удобного и быстрого наведения на цель. Функция AutoFocus особенно важна, когда есть необходимость набора большого количества пикетов. Использование системы автофокусировки, в этом случае, значительно ускорит выполнение полевых работ.

Еще одной ощутимой особенностью новых тахеометров Trimble является модернизация дальномеров. В режиме измерения по призме теперь доступно измерение расстояний до 5 000 метров, а в безотражательном режиме до 800 метров. Расширение диапазона безотражательных измерений позволит сократить количество перестановок инструмента.

Новые тахеометры оснащены целеуказателем для быстрого наведения на цель при работе в

условиях слабой освещенности.

Маркировка ОР в названии тахеометра Trimble серии C3 означает, что на прибор установлен оптический отвес.

Основные характеристики технического тахеометра Trimble C3 1" ОР:

- угловая точность 1";
- дальность измерений без отражателя до 800 метров;
- дальность измерений на одну призму до 5 000 метров;
- 2 дисплея 128x64 пикс;
- 2 батареи повышенной мощности с возможностью «горячей» замены;
- встроенная память на 50 000 точек;
- интерфейсы RS-232C, USB, Bluetooth;
- автофокус;
- целеуказатель;
- электронный и круглый уровень.

Каждая модель тахеометров Trimble серии C3 оснащена двумя полноценными дисплеями, что добавляет удобство в работе при двух кругах.

Полевое программное обеспечение Nikon, установленное на тахеометре Trimble C3 1" ОР позволяет выполнять весь спектр повседневных полевых работ.

Питание тахеометра Trimble C3 1" ОР осуществляется от двух литий-ионных батарей, которые обеспечивают работу до 18 часов при измерении углов и расстояний каждые 30 секунд и использовании функции AutoFocus. Благодаря технологии «горячей замены» аккумулятора, вам не нужно отключать прибор и сохранять данные измерений при замене батареи.

Корпус тахеометра Trimble C3 1" ОР выполнен из прочного пластика согласно международному стандарту защиты IP66. Тахеометр надежно защищен от попадания пыли и влаги даже во время сильного дождя или брызг воды под напором.

Купить тахеометр Trimble C3 1" и получить консультацию специалистов по аксессуарам вы можете в нашем магазине либо непосредственно на сайте, написав нам через форму обратной связи или в чат онлайн-консультанту, или же перезвонив по телефону.

	Trimble C3 1"
Точность измерения углов	1"
Дальность измерения расстояний	
без отражателя	800 м
на одну призму	5000 м
на отражающую пленку	300 м
Точность измерения расстояний	
без отражателя	±(3 мм + 2 ppm)

на призму	$\pm(2 \text{ мм} + 2 \text{ ppm})$
Интервал измерения расстояний	
точный режим	1 с
быстрый режим	0.3 с
Центрирование	
тип центрира	оптический
Целеуказатель	Есть
Компенсатор	
тип	Двухосевой
диапазон работы	3'
Зрительная труба	
увеличение	30x (18x / 36x с доп. окулярами)
min расстояние фокусировки	1,5 м
Питание	
время работы без подзарядки батареи	10 ч
время зарядки	6 ч
Управление	
клавиатура	25 клавиш
дисплей	2, графический ЖК (128 x 64 пикселей)
Интерфейсы	
внешний накопитель	USB
Bluetooth	Есть
коммуникационные порты	RS-232C, USB
Прочие характеристики	
Память	50 000 точек
Влагопылезащита	IP66
Масса	4.3 кг
Рабочая температура	-20 °C... +50 °C
Программное обеспечение	Нет данных
Формат данных	Nikon, SDR2x, SDR33
Страна изготовления	США
Гарантийный срок	2 года

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