



Описание TRIMBLE C5 TA OPTPL (5)

Серия механических тахеометров **Trimble C5** – это современные, надёжные, легкие и простые в использовании инструменты. Основные функциональные особенности:

- Автофокус с возможностью отключения (статья)
- Новый дальномер с высокой скоростью измерений и дальностью до 800м без отражателя
- Двусторонний цветной сенсорный дисплей с высоким разрешением
- Технология Locate2Protect для обеспечения защиты и определения местоположения инструмента (опционально)
- Годовая Подписка;
 - Программный модуль;
 - Сервисная процедура;
 - Международная сим-карта.
- Модели с оптическим или лазерным центриром на выбор
- Зажимные винты флажкового типа
- Малые размеры и вес всего 4.4 кг
- Одновременная установка двух батарей, «горячая замена»
- USB (кабель и флэшка), Bluetooth (дальность до
- Лазерный или оптический центир на выбор
- Целеуказатель и створуказатель для выноса в натуру

На борту устанавливается мощное полевое ПО TrimbleAccess с широким функционалом

- Графический интерфейс пользователя - просмотр результатов съёмки, расчётных задач или данных для разбивки в виде графического плана на цветном дисплее
- Загрузка активных подложек в виде DXF, растров или файлов ЦМР
- Экспорт в огромное кол-во форматов, возможность создания своих форматов экспорта
- Любые расчётные задачи, в том числе уравнивание тахеометрического хода или подсчет объемов прямо «в поле».
- Новейшая операционная система Windows CE 7.0, быстрый двухъядерный процессор, оперативная память 512мБ, постоянная память 4096мБ. В сочетании с Trimble Access это позволяет комфортно работать с векторными подложками (DXF/DWG), моделями поверхностей, расчетами объемов и другими требовательными к вычислительным ресурсам операциями.

Характеристики TRIMBLE C5 TA OPTPL (5)

Технические характеристики TRIMBLE C5 TA OPTPL (5)	
СКО измерения угла	5
СКО измерения расстояний по призме	2 мм + 2 мм/км
СКО измерения расстояния в безотражательном режиме	3 мм + 2 мм/км
Дальность безотражательного режима, м	800
Дальность измерения на 1 призму, м	1500
Минимальное расстояние фокусировки, м	1.5
Тип компенсатора (кол-во осей)	2
Центрир	оптический
Диапазон работы компенсатора	3'
Увеличение зрительной трубы	30x
Количество дисплеев	2
Разрешение дисплея при КЛ	640x480
Дисплей при КЛ	ЖК
Подсветка дисплея при КЛ	есть

Разрешение дисплея при КП	640x480
Дисплей при КП	ЖК
Подсветка дисплея при КП	есть
Рабочая t°С	-20 до +50
Вес. кг	4.4
Фиксирующие наводящие винты	есть
Пылевлагозащищённость	IP66
Минимальное измеряемое расстояние, м	1.5
Гарантия, лет	1

Комплектация TRIMBLE C5 TA OPTPL (5)

1.	Тахеометр Trimble C5
2.	Батарея внутренняя (Li-Ion, 6.7Ah, 3.6V)
3.	Треггер
4.	Транспортировочный кейс
5.	Плечевые ремни для транспортировочного кейса
6.	Универсальное зарядное устройство
7.	Чехол от дождя
8.	Юстировочные инструменты

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83