центральный офис в москве
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО. ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 **ZAKAZ**@ESKOMP.RU

Ta> pei

Артикул: S5352110



Описание TRIMBLE S5 (3) Autolock, DR Plus

Электронный тахеометр **Trimble S5** оснащен проверенными технологиями SurePoint, MagDrive и DR Plus EDM. Плавная и бесшумная, электро-магнитная технология **MagDrive** позволяет уменьшить количество движущихся частей, что снижает требования к обслуживанию прибора. Технология**SurePoint** обеспечивает более точную ориентацию прибора и измерения, активно корректируя нежелательные движения, такие как: ветер, управление и просадки. Дальномер **Trimble DR Plus EDM** позволяет измерять с минимальными настройками инструмента и повысить вашу производительность.

Locate2Protect

Вы всегда можете быть в курсе, где находится Ваш тахеометр с технологией**Trimble Locate2Protect**. Следите за тем, где находится Ваше оборудование в любой момент времени, если оно было оставлено в районе работ или получайте оповещении о случайном падении или тряске тахеометра или батареи. Управляющая система оборудования **Trimble InSphere** позволяет просматривать как использовался прибор и всегда иметь доступ к новейшим прошивкам ПО, а так же соблюдать требования к обслуживанию прибора. Совместно, технологии Trimble Locate2Protect и Trimble InSphere, дают Вам уверенность в том, что Вы используете современное оборудование и всегда знаете, где и как оно используется.

Интеграция с ГНСС-оборудованием

Taxeoмetp Trimble S5 обеспечивает основу для технологии Trimble Integrated Surveying. С технологией Integrated Surveying, Вы можете объединить в единое решение GNSS-приемники и оптические системы.

Мощное полевое и офисное программное обеспечение

Вы можете работать с любым из множества контроллеров Trimble, которые работают под управлением многофункционального и интуитивно-понятного полевого ПО Trimble Access. Оптимизация рабочего процесса полевых бригад через работу в общем проекте позволяет производить работы быстрее и с меньшими затратами сил. Рабочее пространство ПО Trimble Access может быть настроено под Ваши требования. Вернувшись в офис, Вы можете выполнить обработку ваших тахеометрических данных нивелировки и GNSS данных программному обеспечению Trimble Business Center, которая поможет Вам проверить данные, обработать, выполнить уравнивание и другие прикладные задачи. Независимо от того какой измерительный инструмент Trimble вы использовали в поле, Trimble Business Center в любом случае поможет Вам формировать результаты и отчеты высокого качества.

Технические характеристики

СКО измерения угла	1"
СКО измерения расстояний по призме	2 MM + 2 MM/KM
СКО измерения расстояния в безотражательном режиме	2 MM + 2 MM/KM
Дальность безотражательного режима, м	1300
Дальность измерения на марку, м	1000
Дальность измерения на 1 призму, м	2500
Дальность в режиме Robotic	-
Минимальное расстояние фокусировки, м	1.5
Тип компенсатора (кол-во осей)	2
Центрир	оптический
Диапазон работы компенсатора	± 5.4
Увеличение зрительной трубы	30x
Управление с контроллера	TSC3, Tablet
Операционная система контроллера	Microsoft Mobile
Количество дисплеев	2
Разрешение дисплея при КЛ	-
Дисплей при КЛ	съемная панель TCU-3
Подсветка дисплея при КЛ	-
Подогрев дисплея при КЛ	-
Разрешение дисплея при КП	?
Дисплей при КП	Ч/Б
Подсветка дисплея при КП	-

B	
Подогрев дисплея при КП	-
Память прибора	-
Внутренняя память в измерениях	?
Внутренняя память в точках	-
Внешняя память	запись данных на контроллер
Рабочая температура	От –20° С до +50° С
Вес, кг	5.4
Полевое ПО	Trimble Access
Операционная система	-
Фиксирующие наводящие винты	-
Бесконечные наводящие винты	есть
Пылевлагозащищённость	IP65
Влажность	100%, с конденсацией
Время работы при непрерывном измерении углов и расстояний, ч	6.5
Время работы при измерении углов и расстояний каждые 30 секунд, ч	?
Время работы при измерении только углов, ч	?
Емкость аккумулятора, мАч	5000
Минимальное измеряемое расстояние, м	0.2
Время измерения по призме в точном режиме, с	?
Время измерения по призме в стандартном режиме, с	1.2
Время измерения в точном безотражательном режиме, с	?
Время измерения в стандартном безотражательном режиме, с	1.0
Гарантия, лет	2
Гарантия при ТО, год	-
Скорость вращения, °/с	115
Тип сервопривода	MagDrive
Створоуказатель	есть
Возможность интеграции с GNSS	есть
Точность наведения (AutoLock/AutoPointing)	⁴ 2мм
Максимальная дальность сопровождения цели (призма 360°), м	500MultiTrack - 800, AT 360 - 500
Максимальная дальность захвата цели (призма 62мм), м	700
Максимальная дальность захвата цели (призма 360°), м	MultiTrack - 800, AT 360 - 500
Цифровая камера	-
Функция псевдосканирования	-
Скорость псевдосканирования	-
	1

Характеристики TRIMBLE S5 (3) Autolock, DR Plus

Технические характеристики TRIMBLE S5 (3) Autolock, DR Plus	
Увеличение, крат	30x
Рабочая t °C	-20 до +50
Внутренняя память	-
Тип центрира	оптический
Вес кг.	5.4
Гарантийный срок	2 года

Комплектация TRIMBLE S5 (3) Autolock, DR Plus

1.	Taxeometr Trimble S5
2.	Бленда
3.	Защитная крышка места крепления TCU
4.	Отражающие пленки
5.	СD диск с инструкцией по эксплуатации
6.	Пластина для юстирования лазера
7.	Набор юстировочного инструмента и ключи от кейса
8.	Непромокаемый чехол
9.	Транспортировочный кейс

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование

телефон в москве +7 (495) 258-80-83