Артикул: 78030017

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 350-70-37

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Ни



Описание TRIMBLE DINI (0.3)

Нивелиры Trimble DiNi — это цифровые инструменты для высокоточного определения превышений, входящие в набор продукции Trimble Integrated Surveying.

Trimble DiNi может использоваться для решения таких задач, как точное нивелирование горизонтальных и наклонных поверхностей, задание требуемых уклонов и продольных профилей, слежение за деформациями и создание высотного обоснования опорных геодезических сетей.

Он имеет прочную конструкцию с защитой от пыли и влаги по стандарту IP55, что дает возможность использовать его в суровых полевых условиях. Подсветка экрана и круглого уровня позволяет выполнять работу в сумерках.

Нивелиры DiNi рассчитаны на работу в течение нескольких дней без подзарядки батареи. После завершения работы можно перенести данные из инструмента в компьютер с помощью карты памяти USB, что исключит необходимость транспортировки самого нивелира в офис.

Для выполнения измерения цифровому нивелиру Trimble DiNi требуется всего лишь 30-сантиметровый сегмент штрих-кодовой рейки – наименьшая величина в отрасли.

Используемая в Trimble DiNi знаменитая оптика от «Carl Zeiss» гарантирует получение результатов высочайшей точности и качества.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TEXTIFICIONE XAFAKTEFINGTINNI	
СКО на 1км двойного хода по инварной рейке со штрих- кодовой разметкой, мм	0.3
СКО на 1км двойного хода по стандартной рейке со штрих- кодовой разметкой, мм	1.0
Визуальные измерения превышения, мм	1.5
Точность измерения расстояния по инварной рейке, мм	20
Точность измерения расстояния по стандартной рейке, мм	30
Визуальные измерения расстояния, м	0.3
Дальность работы, м	1.5-100
Дальность визуальных измерений, м	от 1.3
Дискретность измерения превышения, мм	0.01
Дискретность измерения расстояния, мм	1
Время измерения, сек	3
Тип градуировки горизонтального круга	400 град или 360 градусов
Интервал градуировки, °	1 град или 1 градус
Программы измерений	Отдельные измерения с и без установки станции, вынос отметки, нивелирование по ходу с промежуточным визированием и выносом отметки, уравнивание хода
Методики нивелирования	3П, 3ППЗ, 3ПЗП, 3ЗПП, ПЗЗП, чЗППЗ, чЗППЗ, чЗЗПП, чПЗЗП
Рабочая температура	От -20°C до +50°C
Пыле- и влагозащита	IP55
Диаметр входного зрачка, мм	40
Поле зрения (на 100м), м	2.2
Поле электронного измерения, м	0.3
Увеличение, крат	32
Диапазон работы компенсатора	±15
Точность установки, "	±0.2"
Круглый уровень	8/2мм, с подсветкой
Дисплей	Да
Тип дисплея	Да
Разрешение дисплея	240x160

Подсветка дисплея	Да
Клавиатура	19-клавишная алфавитно-цифровая с 4-позиционной клавишей навигации
Внутренняя память	До 30 000 строк данных
Внешняя память	Поддержка USB модулей флэш-памяти
Передача данных	USB интерфейс для передачи данных в компьютер (двухсторонняя связь)
Датчики	Запись времени и температуры
Тип батареи	Li-lon
Ёмкость батареи, мАч	2400
Вольтаж, В	7.4
Время работы, ч	72, без подсветки
Масса, кг	3.5

Характеристики TRIMBLE DINI (0.3)

Технические характеристики TRIMBLE DINI (0.3)	
Увеличение х	32
Дисплей	240x160
Объем памяти	До 30 000 строк данных
Клавиатура	19-клавишная алфавитно-цифровая с 4-позиционной клавишей навигации
Диапазон рабочих температур °С	-20 до +50
Вес кг	3.5

Комплектация TRIMBLE DINI (0.3)

1.	Цифровой нивелир Trimble DiNi
2.	Батарея - Li-Ion, 2.4Ah, 7.4V
3.	Кабель - 2.5 м, Hirose 6 pin - PC USB
4.	Руководство Пользователя на CD
5.	CD с программным обеспечением (Trimble Data Transfer, Trimble DiNi Update, USB driver, UI Language installation)
7.	Юстировочный инструмент
8.	Чехол от дождя
9.	Транспортировочный кейс

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование

телефон в москве +7 (495) 258-80-83