



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: (495) 500-00-00
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8-800-100-00-00
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПЕТРОВСКИЙ БУЛЬВАР, Д. 51
номер видеодальномера RGK DV100

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

Артикул: 721104



То
Мо
Ди
Те
ра
Те
хр
Ди
из
Ис
пи
Кл
за
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ

Лазерный дальномер с видеодальномером RGK DV100 представляет собой компактный прибор с зеленым излучателем, предназначенный для измерения расстояний до 100 м, выполнения разметки, вычисления линейных размеров, площадей, объемов и других параметров. Инструмент может использоваться в ходе строительства, при проведении ремонтных и отделочных работ, решении задач ландшафтного дизайна и т.п. По сравнению с моделью D100, которая оснащена красным лазером и обладает таким же рабочим диапазоном, при аналогичных точностных характеристиках, данное изделие характеризуется улучшенной защищенностью, соответствующая классу пыле- и влагостойкости IP68, а также расширенной функциональностью, позволяющая эффективнее и быстрее выполнять различные измерительные операции.

ОСОБЕННОСТИ

- **Встроенный инклинометр** служит для выполнения угловых измерений и горизонтирования с помощью лазерного дальномера, а также расширяет возможность определения недоступных размеров и расстояний косвенным методом, включая высоты, площади наклонных поверхностей и т.д.
- **Цифровой видеодальномер**, видео-поток с которого выводится на цветной IPS-дисплей прибора, может использоваться для точного наведения на выбранную цель при работе с больших дистанций, а также позволяет удаленно определять размеры и площадь объектов в режиме измерений с наложением на изображение.
- **Внутренний аккумулятор** с подзарядкой через USB Type-C минимизирует затраты в ходе эксплуатации изделия, исключая необходимость в регулярной замене источника питания. Функциональные возможности

Строительный дальномер RGK DV100 реализует наиболее широкий перечень измерительных и вычислительных функций среди всех устройств подобного назначения от данного производителя. Отверстие с четвертьдюймовой резьбой с обратной стороны корпуса позволяет выполнять одиночные и непрерывные замеры со штатива. Для упрощения считывания результатов можно активировать режим автоповорота экрана. Когда необходимо обеспечить гарантированную точность измерений, предусмотрена возможность выполнения самостоятельной калибровки устройства.

ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ

Благодаря наличию встроенной памяти на 100 ячеек лазерная рулетка позволяет отказаться от "ручного" ведения журнала измерений. При просмотре на дисплее дальномера отображается не только номер записи и сохраненный цифровой показатель с выбранной размерностью, но графическая подсказка, указывающая на тип измерений. Данные могут быть переданы на ПК в среде приложения WINDOWS LDM Studio, с последующим экспортом в EXCEL.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Дальность	до 100 м
Точность	±2 мм
Цвет лазерного луча	зеленый
Функции	
Функция Пифагора	есть
Непрерывное измерение	есть
Площадь/объем	есть
Измерение расстояния	есть
Функция маляра	есть
Минимальное/максимальное значение	есть
Сложение/вычитание	есть

Параметр	Значение
Позиционная скоба	нет
Автоматическое отключение лазера	20 сек
Автоматическое отключение прибора	150 сек
Угломер (наклон)	есть
Память	100 измерений
Количество измерений на комплект батарей	до 8 000 измерений
Единицы измерения	метр/фут/дюйм
Общие характеристики	
Элементы питания	2 x AAA (1,5 В)
Класс лазера	2
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Дисплей	4-строчный
Время автономной работы	нет данных
Максимальное время измерений	до 4 сек
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от 0° до +40°C
Температура хранения	от -20° до +60°C
Размеры	118 x 54 x 26.5 мм
Вес	0.16 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный дальномер с видоискателем RGK DV100
- Чехол
- Элементы питания
- Отражающая пластина
- Инструкция