



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: (495) 743-1133
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 350 4633
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: Плутинского, дом 51

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

Артикул: 778183



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

ОПИСАНИЕ

Лазерный дальномер RGK DL70G - зеленый луч служит для измерения расстояний, длин, высот, площадей и объемов. Рабочий диапазон составляет 70 м при погрешности ± 2 мм.

ОТЛИЧНАЯ ВИДИМОСТЬ ТОЧКИ

Главное преимущество модели - яркий зеленый луч, легко различимый при ярком солнечном свете, например, при работе на улице, или в просторных помещениях - ангарах, складах и т.д.

Лазерная точка зеленого цвета с длиной волны 500-535 нм лучше воспринимается человеческим глазом, что позволяет проводить измерения без применения отражательной пластины на больших расстояниях, чем с обычными приборами.

РЕЖИМЫ, ВОЗМОЖНОСТИ И ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Непрерывные измерения удобны при разметке помещения и в тех случаях, когда необходимо быстро зафиксировать минимальное или максимальное расстояние до объекта.
- Благодаря встроенному в лазерный дальномер датчику наклона пользователь всегда получит точное значение с учетом угловой поправки без необходимости выравнивания устройства по уровню.
- Вычисления площади поверхности с функцией сложения/вычитания значений по нескольким стенам пригодится для подсчета нужного количества стройматериалов, обоев, краски и т.д.
- Замер объема помещения необходим при выборе кондиционера или другого похожего оборудования.
- Косвенные измерения (в т.ч. по теореме Пифагора) используются для вычисления недоступного расстояния, например, высоты участка стены или столба.
- Выбор из 3 точек отсчета для удобной работы в углах и помещениях сложной конфигурации: начальной точкой может служить любой край или середина корпуса устройства.

ПОЛЕЗНЫЕ ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ

Лазерная рулетка RGK DL70G оборудована резьбовой втулкой для закрепления на штативе, что вместе с таймером помогает получить максимально точные показания. Функция таймера позволяет отложить выполнение измерения на срок, который необходим для точной наводки на цель. При этом определение расстояния происходит автоматически, благодаря чему пользователь не рискует сбить установку нажатием кнопок.

Прибор оборудован памятью на 30 значений, что упрощает документирование. Кроме того, за счет встроенной памяти можно отказаться от бумажных записей, которые легко потерять.

Эта модель отличается хорошей энергоэффективностью и может провести до 8000 замеров на одном комплекте батарей. Надежный дальномер с прочным прорезиненным корпусом станет отличным выбором как для домашнего ремонта и благоустройства земельного участка, так и для профессионального строительства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Дальность	до 70 м
Точность	± 2 мм*
Количество измерений на комплект батарей	до 8 000 измерений

Параметр	Значение
Функции	функции Пифагора непрерывное измерение площадь/объём измерение расстояния функция маяра (вычисление общей площади нескольких поверхностей) измерение углов минимальное/максимальное значение сложение/вычитание длины, площади, объёма таймер
Прочее	цвет лазерного луча - зелёный автоматическое отключение лазера - 20 сек автоматическое отключение прибора - 150 сек
Угломер (наклон)	±90°
Память	30 измерений
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Единицы измерения	метр/фут/дюйм
Максимальное время измерений	нет данных
Время автономной работы	нет данных
Дисплей	4-строчный
Элементы питания	3 x AAA (1,5 В)
Класс лазера	2
Длина волны	500-535 нм
Мощность	< 1 мВт
Диапазон рабочей температуры	от 0° до +40°C
Температура хранения	от -20° до +60°C
Размеры	118 x 52 x 27 мм
Вес	0.16 кг

* Стандартное отклонение точности составляет ± 2 мм, если коэффициент отражения 100% (белая поверхность), освещенность окружающей среды <2000 люкс, температура 25°C. На точность влияют расстояние, отражающая способность объекта, освещенность и т.д. Влияние данных факторов внешней среды может составить около ± (2 мм + 0,2 мм/м).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный дальномер RGK DL70G
- 3 x AAA (1,5 В)
- Отражающая пластина
- Ремешок на руку
- Чехол
- Руководство по использованию

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83