



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ (495) 724-5332  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 724532



## Описание Лазерный дальномер RGK DZ100

Лазерный дальномер RGK DZ100 обладает компактными размерами и отличается от других моделей своей серии наибольшим рабочим диапазоном — до 100 м. Обеспечивая точность измерений не хуже  $\pm 2$  мм, изделие может использоваться в профессиональной деятельности на разных этапах строительных работ, для обмеров участков и различных объектов, а также для решения других задач.

### КОНСТРУКЦИЯ

Прибор выполнен в прочном пластиковом прямоугольном корпусе со скошенными гранями и рифлением для удобства удержания в руке. На лицевой панели размещен крупногабаритный многострочный дисплей с 7 кнопками управления оригинальной формы под ним, а также пузырьковые цилиндрические уровни — продольный и поперечный. Они позволяют ориентировать лазерный дальномер, визуально контролируя правильность его положения в момент замера при определении высот и горизонтальных дальностей. Клавиши включения-запуска измерений и выключения-сброса для наглядности окрашены в красный цвет.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Расширенные вычислительные возможности** — лазерная рулетка поддерживает сложение и вычитание показаний, а также вычисление площадей и объемов, и 4 варианта расчета недоступных размеров по теореме Пифагора.
- Улучшенная наглядность** — дисплей с подсветкой, которая автоматически включается на 15 с при нажатии любой из кнопок, отображает одновременно до четырех цифровых показателей с разрядностью до 100 000 и дополнительную информацию, позволяя контролировать не только конечные результаты, но и исходные данные для расчетов, а также минимум и максимум при непрерывных замерах.
- Сохранение данных** — внутренняя память позволяет выборочно записывать до 99 результатов измерений и вычислений, обеспечивая возможность их последующего просмотра; при регистрации показаний, полученных при расчетах, в ту же ячейку также сохраняется исходная информация первичных замеров.

### ОСОБЕННОСТИ

Результаты измерений лазерный дальномер RGK DZ100 может отображать в разной размерности, в 6 вариантах выбираемых через настройки единиц измерений, включая метрическую и англо-американскую систему исчисления. Поддерживается возможность изменения начальной точки отсчета для замеров от углов и поверхностей. Акустический сигнализатор оповещает о нажатии кнопок управления, исключая непреднамеренные действия с инструментом.

Для обеспечения гарантированной точности показаний предусмотрен режим самокалибровки. Через настройки можно ввести коррекционные данные в режиме CAL, предварительно выполнив измерения дистанции, выверенной эталонным прибором.

## Характеристики Лазерный дальномер RGK DZ100

	RGK DZ100
Дальность	до 100 м
Точность	$\pm 2$ мм
Цвет лазерного луча	красный
<b>Функции</b>	
Функция Пифагора	есть
Непрерывное измерение	есть
Площадь/объем	есть
Измерение расстояния	есть
Функция маляра	нет
Минимальное/максимальное значение	есть
Сложение/вычитание	есть
Позиционная скоба	нет
Автоматическое отключение лазера	20 сек
Автоматическое отключение прибора	150 сек
Угломер (наклон)	нет

Память	99 записей
Количество измерений на комплект батарей	до 8 000 измерений
Единицы измерения	метр/фут/дюйм
<b>Общие характеристики</b>	
Элементы питания	2 x AAA (1,5 В)
Класс лазера	2
Длина волны	630-670 нм
Мощность	< 1 мВт
Дисплей	4-строчный
Время автономной работы	-
Максимальное время измерений	-
Степень защиты от пыли и влаги	-
Диапазон рабочей температуры	от 0° до +40°С
Температура хранения	от -20° до +60°С
Размеры	112 x 50 x 25 мм
Вес	-