



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
8 800 350-70-37  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 4610011871665



То  
Ди  
те  
Те  
хр  
Кл  
за  
Мо  
Пи  
Ра  
Ве

## ОПИСАНИЕ

Лазерный уровень RGK LP-64 – современный построитель плоскостей, предназначенный для разметочных работ внутри помещения. Видимая дальность действия лазера составляет 20 метров с точностью  $\pm 0,2$  мм/м

Функциональные характеристики лазерного нивелира RGK LP-64 позволяют использовать его для проведения большинства разметочных и монтажных и отделочных работ:

- Установка оконных и дверных проемов.
- Монтаж навесных потолков.
- Укладка плитки.
- Выравнивание полов.
- Установка гипсокартонных перекрытий и так далее.

Лазерная система нивелира RGK LP-64 представлена пятью мощными диодными излучателями: четыре для построения вертикальных плоскостей с углом развёртки  $120^\circ$  и один для горизонтальной  $110^\circ$ . Работать с лазерными лучами можно в нескольких конфигурациях:

- Только горизонтальная плоскость – активируется по умолчанию при включении прибора.
- Горизонтальная и вертикальная образующие перекрестие.
- Горизонтальная и две вертикальных.
- Горизонтальная и четыре вертикальных.
- Только вертикальные (одна, две, или четыре).

При активации вертикальной плоскости автоматически включается лазерный отвес. С его помощью вы сможете установить лазерный нивелир RGK LP-64 над нужной точкой. Для улучшения видимости луча на каждой плоскости дополнительно проецируются точки-маркеры. Для корректирования положения лазерной линии предусмотрены наводящие микрометрические винты по обеим сторонам корпуса.

Управление прибором осуществляется при помощи нескольких функциональных клавиш, которые отвечают за переключение между плоскостями. За блокировку компенсатора отвечает поворотный регулятор на боковой панели лазерного уровня RGK LP-64.

Маятниковый компенсатор лазерного нивелира RGK LP-64 обеспечивает самовыравнивание луча в пределах  $\pm 4^\circ$ . В случае отклонения на больший угол устройство издаст звуковой сигнал, сопровождаемый миганием лазера. Точно установить сам прибор в горизонт позволяет круглый пузырьковый уровень с подсветкой, расположенный на верхней панели устройства.

Питание устройства осуществляется посредством Li-Ion аккумулятора, который входит в стандартную комплектацию. Для его зарядки в корпусе прибора предусмотрен специальный разъем. В качестве альтернативы вы можете использовать стандартные батарейки типа AA.

Корпус нивелира RGK LP-64 изготовлен из прочного АБС пластика и прорезинен для обеспечения наилучшей защиты устройства от механических повреждений. Класс защиты IP 54 обеспечивает возможность использовать лазерный уровень даже в запыленных помещениях.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	$110^\circ$
Количество вертикальных плоскостей	4
Вертикальный угол развёртки	$120^\circ$
Точность	$\pm 1$ мм на 5 м
Диапазон работы	до 20 м
Диапазон работы с приёмником	нет
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый

Параметр	Значение
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±4°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	есть
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	5/8"
Элементы питания	3 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 8 ч
Класс лазера	2М
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	есть
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +45°С
Температура хранения	от -20° до +60°С
Размеры	Ø150 x 190 мм
Вес	1.1 кг

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный уровень RGK LP-64 - 1 шт.
- Зарядное устройство - 1 шт.
- Ремень - 1 шт.
- Лазерные очки - 1 шт.
- Кейс - 1 шт.
- Инструкция - 1 шт.

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**