



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ +7 (495) 258-80-83 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 1800 611-0-11 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ +7 (495) 258-80-83

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

Артикул: 135018

Лазерный уровень RGK UL-21W MAX с калибровкой

Описание Лазерный уровень RGK UL-21W MAX с калибровкой

RGK UL-21 – это профессиональный лазерный нивелир, проецирующий три взаимно перпендикулярных плоскости: две вертикальных и одну горизонтальную с углом разворотки составляет 150° . Увеличенное число плоскостей сокращает число перестановок, а поворотный корпус с горизонтальным лимбом и двумя наводящими винтами позволяет с высокой точностью навести вертикальную плоскость или переместить горизонтальную на определённый угол.

Мощный лазер II класса обеспечивает дальность работы до 20 метров в помещении и до 50 метров с применением специального приемника, который позволяет работать при любом освещении. Лазерный нивелир UL-21 проецирует чёткую плотную линию на любой неотражающей поверхности.

Система самовыравнивания на основе маятникового магнитного компенсатора эффективно устраниет отклонение до 5° от горизонта, что значительно облегчает установку прибора: лазерный уровень UL-21 готов к работе сразу же после включения. Устойчивость нивелира на любой поверхности обеспечивается специальной конструкцией трегера. Пузырьковый уровень и точные трегерные винты помогают привести прибор в горизонтальное положение вручную, а лазерный отвес поможет установить нивелир на точке измерения.

Устройство производится в трёх модификациях:

- **UL-21** – питание которой осуществляется от четырёх батареек АА. При этом полного заряда батареи хватает на 8 часов работы.
- **UL-21A** - оснащается емким аккумулятором, обеспечивающим до 23 часов работы с применением полного функционала устройства.
- **UL-21W** - помимо аккумулятора оснащена дополнительно усиленным лазером для работы в ярко освещённом помещении при отделочных работах.

Характеристики Лазерный уровень RGK UL-21W MAX с калибровкой

	UL-21W
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол разворотки	110°
Количество вертикальных плоскостей	2
Вертикальный угол разворотки	110°
Точность	± 1 мм на 5 м
Диапазон работы	до 20 м
Диапазон работы с приёмником	до 60 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	$\pm 3^\circ$
Лазерный отвес (Точка отвеса)	есть
Построение наклонных линий	нет
Крепление на штатив	есть
Элементы питания	Li-ion аккумулятор 3500mAh
Время автономной работы	до 15 ч
Класс лазера	2M
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	визуальная (свет)
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до $+50^\circ\text{C}$
Температура хранения	от -20° до $+60^\circ\text{C}$
Размеры	110 x 200 x 110 мм
Вес	1.5 кг