

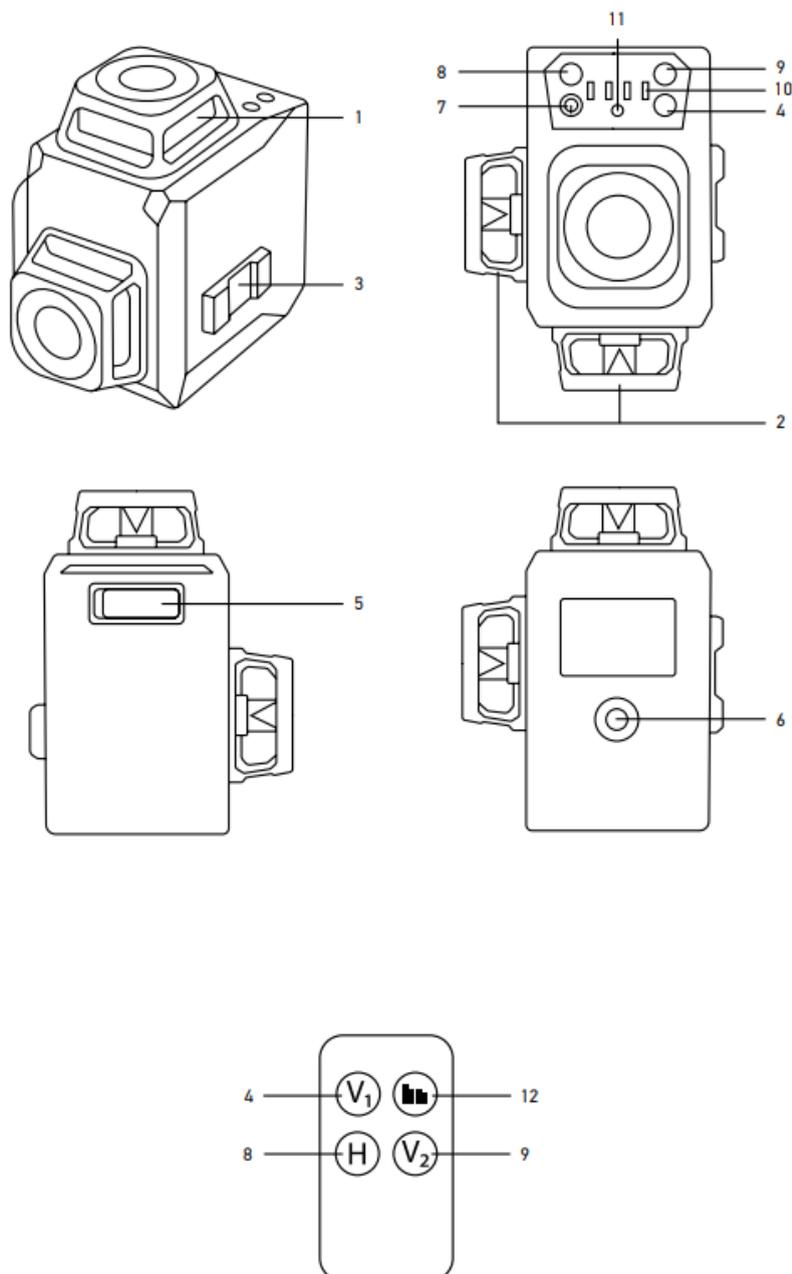


магазин
ИННОВАЦИЙ

Лазерный уровень Ermenrich LV60 Pro

руководство пользователя





- 1 Горизонтальный лазерный луч 360°
- 2 Вертикальный лазерный луч 360°
- 3 Переключатель блокировки/разблокировки
- 4 Кнопка управления вертикальным лазерным лучом 1
- 5 USB-разъем Type-C
- 6 Резьбовое крепление к штативу
- 7 Кнопка ВКЛ./ВЫКЛ.
- 8 Кнопка управления горизонтальным лазерным лучом 1
- 9 Кнопка управления вертикальным лазерным лучом 2
- 10 Индикатор низкого заряда батареи
- 11 Индикация питания
- 12 Кнопка регулировки яркости



Внимание! Помните, что напряжение сети в России и большинстве европейских стран составляет 220–240 В. Если вы хотите использовать устройство в стране с другим стандартом сетевого напряжения, необходимо включать его в розетку только через соответствующий конвертер (преобразователь напряжения).

Зарядка устройства

Подключите кабель USB Type-C к устройству. Затем с помощью адаптера постоянного тока (не входит в комплект) через USB-разъем подключите его к сети переменного тока. **Внимание!** Устройство работает от сети переменного тока, так как напряжения USB-порта компьютера недостаточно для нормальной работы устройства.

Использование

Переведите переключатель (3) в разблокированное положение. Нажмите кнопку (7) и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы включить или выключить устройство. Нажмите (7), чтобы изменить уровень яркости.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При перемещении лазерного уровня или его хранении держите переключатель (3) заблокированным.

Кнопки управления лазерными лучами

На лазерном уровне	На пульте управления	Описание
Синяя кнопка	V1	Управление вертикальным лазерным лучом в передней части устройства
Зеленая кнопка	H	Управление горизонтальным лазерным лучом
Желтая кнопка	V2	Управление вертикальным лазерным лучом на боковой стороне устройства

Режим автовыравнивания

Разблокируйте устройство. Все лазерные лучи засветятся. Индикатор питания (11) станет зеленым. Если индикатор питания красный, а лазерные лучи часто мигают, поставьте устройство на более ровную поверхность. Всеми тремя лазерными лучами можно управлять с помощью кнопок (4)/(8)/(9). Заблокируйте устройство и выключите его.

Режим блокировки

Заблокируйте устройство. Нажмите кнопку (7) и удерживайте ее в течение 3 секунд. Все лазерные лучи будут мигать. Индикатор питания (11) станет красным. В заблокированном режиме устройство можно наклонять под нужным углом. Таким образом, можно проецировать наклонные линии, при этом автоматическое выравнивание будет отключено.

Настройка яркости

Когда устройство находится в режиме автовыравнивания или блокировки, нажмите кнопку (7). Предусмотрено четыре уровня яркости. Нажмите (12) на пульте управления, чтобы изменить уровень яркости для экономного расходования энергии.

Режим пульсации

Разблокируйте устройство. Нажмите кнопку (7) и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы войти в режим пульсации. Индикатор питания (11) начнет мигать. Примечание: в режиме пульсации регулировка яркости невозможна.



Технические характеристики

Лазерный уровень

Цвет лазера	зеленый
Длина волны лазера	505–550 нм
Рабочее расстояние	30 м
Класс лазера	класс II
Угол развертывания	3D, 12 линий, 360° по горизонтали, 360° по вертикали
Уровни яркости и время работы	4 уровня яркости: 1 = 6 ч 2 = 9 ч 3 = 15 ч 4 = 30 ч
Диапазон компенсирования	4°±1°
Точность измерения уровня	±1,5 мм на 5 м
Резьбовое крепление к штативу	1/4"
Степень защиты	IP54
Источник питания	встроенный литий-ионный аккумулятор, 4000 мА·ч, USB Type-C
Диапазон рабочих температур	-10... +50 °C
Размеры	98,5x96x73 мм

Пульт управления

Источник питания	2 батарейки CR2016
Рабочее расстояние	до 80–100 м в открытом пространстве
Частота радиосигнала	433,92 МГц
Размеры	30x33x10 мм

Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в модельный ряд и технические характеристики или прекращать производство изделия без предварительного уведомления.

Уход и хранение

Перед использованием прибора необходимо внимательно прочесть инструкции по технике безопасности и руководство

Это лазерный продукт класса II. Никогда не смотрите на лучи без защиты для глаз или с помощью любого оптического устройства и не направляйте лазерный луч на других людей. Не удаляйте предупредительные наклейки. Не направляйте прибор на Солнце. Не разбирайте прибор. Сервисные и ремонтные работы могут проводиться только в специализированном сервисном центре. Оберегайте прибор от резких ударов и чрезмерных механических воздействий. Не используйте прибор во взрывоопасной среде или вблизи легковоспламеняющихся материалов. Храните прибор в сухом прохладном месте. Используйте только аксессуары и запасные детали, соответствующие техническим характеристикам прибора. Никогда не используйте поврежденное устройство или устройство с поврежденными электрическими деталями! Если деталь прибора или элемент питания были проглочены, срочно обратитесь за медицинской помощью.

Использование элементов питания

Всегда используйте элементы питания подходящего размера и соответствующего типа. При необходимости замены элементов питания меняйте сразу весь комплект, не смешивайте старые и новые элементы питания и не используйте элементы питания разных типов одновременно. Перед установкой элементов питания очистите контакты элементов и контакты в корпусе прибора. Устанавливайте элементы питания в соответствии с указанной полярностью (+ и –). Если прибор не используется длительное время, следует вынуть из него элементы питания. Оперативно вынимайте из прибора использованные элементы питания. Никогда не закорачивайте полюса элементов питания — это может привести к их перегреву, протечке или взрыву. Не пытайтесь нагревать элементы питания, чтобы восстановить их работоспособность. Не разбирайте элементы питания. Выключайте прибор после использования. Храните элементы питания в недоступном для детей месте, чтобы избежать риска их проглатывания, удушья или отравления. Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с предписаниями закона.

Международная пожизненная гарантия Levenhuk

Компания Levenhuk гарантирует отсутствие дефектов в материалах конструкции и дефектов изготовления изделия. Продавец гарантирует соответствие качества приобретенного вами изделия компании Levenhuk требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий и правил транспортировки, хранения и эксплуатации изделия. Срок гарантии: на аксессуары — **6 (шесть) месяцев** со дня покупки, на остальные изделия — **пожизненная гарантия** (действует в течение всего срока эксплуатации прибора).

Подробнее об условиях гарантийного обслуживания см. на сайте www.levenhuk.ru/support

По вопросам гарантийного обслуживания вы можете обратиться в ближайшее представительство компании Levenhuk.