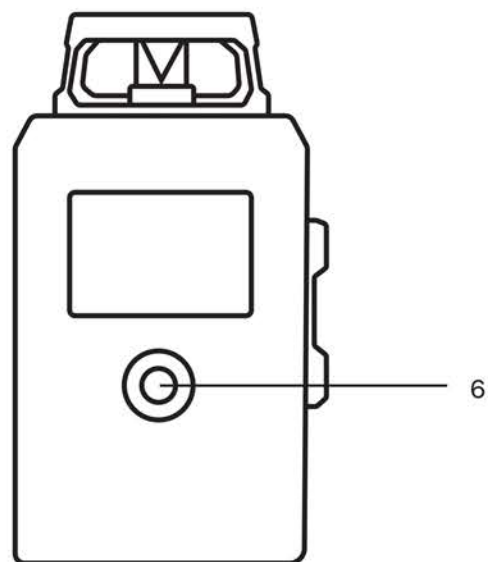
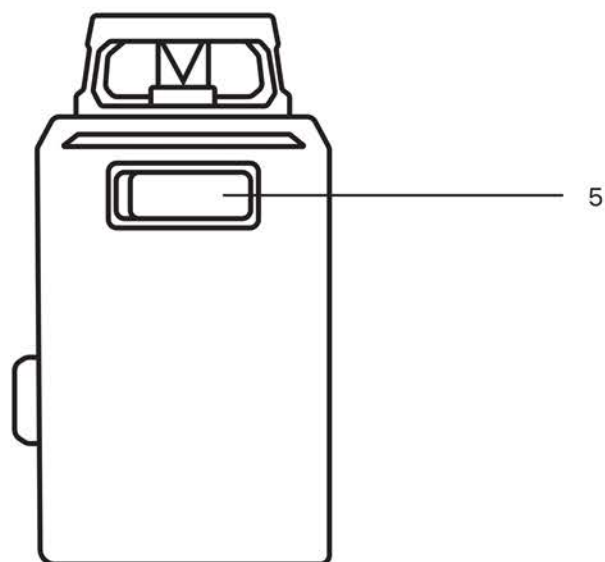
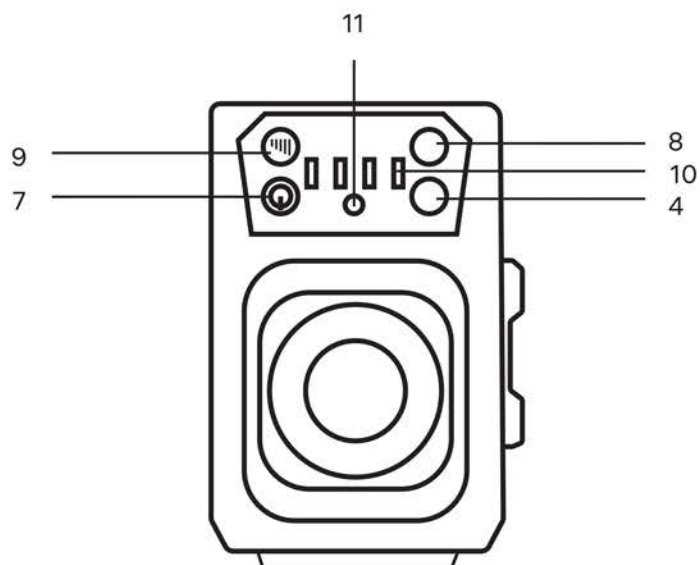
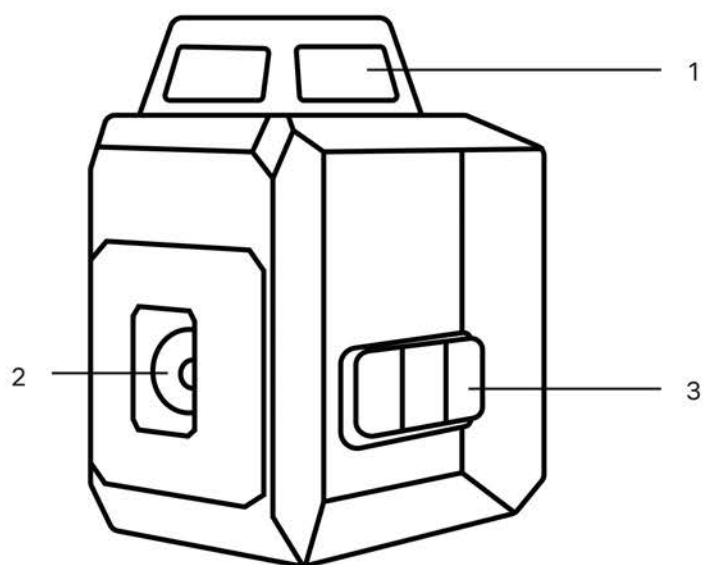


Ermenrich LN30 Laser Level

Инструкция по эксплуатации





1 Горизонтальный лазерный луч 360°

2 Вертикальный лазерный луч 120°

3 Переключатель блокировки/разблокировки

4 Кнопка управления вертикальным лазерным лучом

5 USB-разъем Type-C

6 Резьбовое крепление к штативу

7 Кнопка «Вкл./Выкл.»

8 Кнопка управления горизонтальным лазерным лучом

9 Кнопка регулировки яркости

10 Индикатор низкого заряда батареи

11 Индикация питания

Лазерный уровень Ermenrich LN30

Перед использованием прибора необходимо внимательно прочесть инструкции по технике безопасности и инструкцию по эксплуатации. Храните прибор в недоступном для детей месте. Используйте прибор только согласно указаниям в инструкции по эксплуатации.

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.

! Устройство работает от сети переменного тока, так как напряжения USB-порта компьютера недостаточно для нормальной работы устройства.

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

Кнопки управления лазерными лучами

На лазерном уровне	Описание
Синяя кнопка	Управление вертикальным лазерным лучом в передней части устройства
Зеленая кнопка	Управление горизонтальным лазерным лучом

Режим автовыравнивания

Разблокируйте прибор. Все лазерные лучи засветятся. Индикатор питания (11) станет зеленым. Если индикатор питания красный, а лазерные лучи часто мигают, поставьте прибор на более ровную поверхность. Лазерными лучами можно управлять с помощью кнопок (4)/(8). Заблокируйте прибор 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 прибор можно наклонять под нужным углом. Таким образом можно проецировать наклонные линии, при этом автоматическое выравнивание будет отключено. Нажмите кнопку (7) и удерживайте в течение 3 секунд, чтобы выключить прибор.

Настройка яркости

Когда устройство находится в режиме автовыравнивания или блокировки, нажмите кнопку (9). Предусмотрено четыре уровня яркости. Нажмите кнопку (9), 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.

! В режиме пульсации регулировка яркости невозможна.

Технические характеристики

Цвет лазера	зеленый
Длина волны лазера	505–550 нм
Рабочее расстояние	30 м
Класс лазера	класс II
Угол развертывания	5 линий: 4 по горизонтали (360°), 1 по вертикали (120°)
Уровни яркости и время работы	4 уровня яркости: 1 = 10 ч 4 = 30 ч
Диапазон компенсирования	4°±1°
Погрешность 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

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

Уход и хранение

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 включить его в розетку только через соответствующий конвертер (преобразователь напряжения).
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

Устройство оснащено перезаряжаемым литиевым аккумулятором. Это позволяет избежать частой замены батарей. Выключайте устройство, когда оно не используется. Если заряд аккумулятора низкий, зарядите устройство, чтобы измерения были точные. Не допускайте перегрева батареи. Не допускайте полной разрядки батареи.

Гарантия Ermenrich

Техника Ermenrich, за исключением аксессуаров, обеспечивается **пятилетней гарантией** со дня покупки. Компания Levenhuk гарантирует отсутствие дефектов в материалах конструкции и дефектов изготовления изделия. Продавец гарантирует соответствие качества приобретенного вами изделия Ermenrich требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий и правил транспортировки, хранения и эксплуатации изделия. Срок гарантии на аксессуары – **6 (шесть) месяцев** со дня покупки.

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