

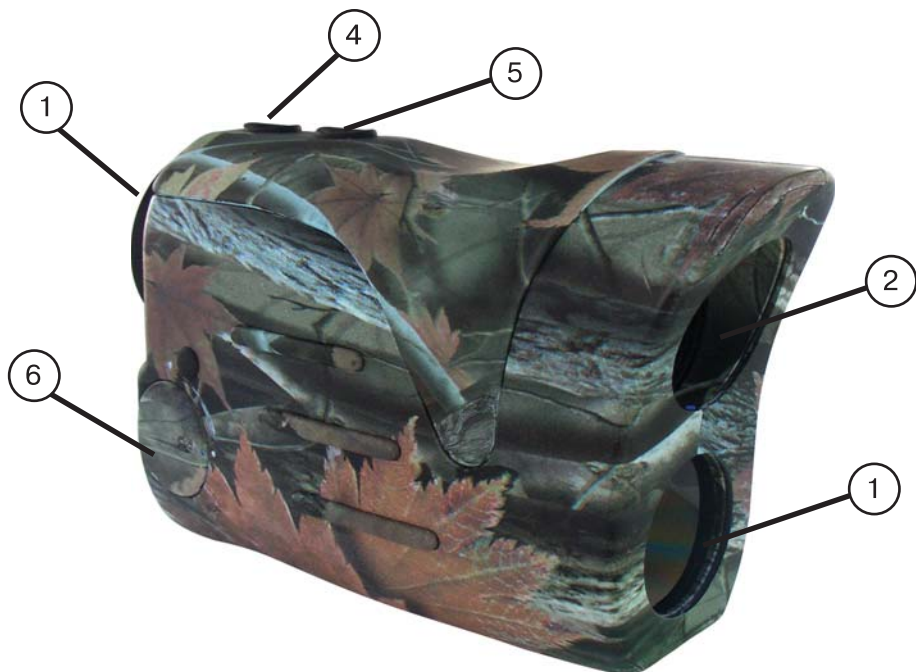


**JJ-OPTICS**  
**Laser RangeFinder 600 Camo**  
**Лазерный дальномер**  
**Краткое руководство**



***WWW.JJ-OPTICS.RU***

## Изображение прибора

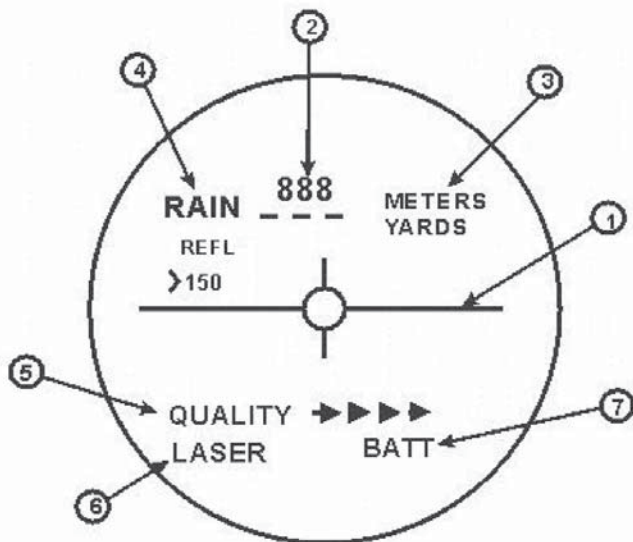


1. Окуляр
2. Объектив (Излучатель лазерного луча)
3. Приемник лазерного луча
4. Кнопка выбора режима
5. Кнопка питания
6. Батарейный отсек

## Технические характеристики:

1. Оптическое увеличение: 6x
2. Объектив: 25 мм
3. Призма: Четырехгранная
4. Система фокусировки: Окуляр
5. Покрытие: Многослойное
6. Выходной зрачок: 4 мм
7. Рабочее расстояние от окуляра до глаза: 12 мм
8. Поле зрения: 122 м на расстоянии 1000 м
9. Измеряемое расстояние: от 15 до 600 метров
10. Стандартный режим в дождевых условиях: >150м
11. Точность: при нормальных условиях +/- 1м
12. Экран: прозрачный LCD дисплей с отображаемой информацией
13. Источник питания: 3В
14. Размеры: 40 x 99 x 69 мм
15. Вес: 180 грамм
16. Спектр лазера: 905 нм
17. Яркость лазера: 33 Вт макс.

## Отображение информации на экране



1. Объект, расстояние до которого необходимо измерить, должен быть сфокусирован в центральном круге.
2. Расстояние отображается при помощи трехзначного числа. Индикатор " - - - " указывает на то, что расстояние не измерено.
3. Измерение в метрах (METERS) или ярдах (YARDS).
4. Горящий индикатор "RAIN" для измерений в дождевых условиях. Индикатор ">150" указывает на наличие помех в пределах 150 метров (то есть силового кабеля, деревьев и так далее). Индикатор "REFL" указывает на то, что объект с высокой отражающей способностью.
5. Индикатор "QUALITY >>>>" указывает силу отраженного лазерного луча. Обычно отображается 6 ">". Если отображено " \_ \_ \_ ", то это указывает на то, что сигнал слишком слабый для того, чтобы измерить расстояние.
6. Мигающий индикатор "LASER" указывает на передачу лазерного луча в настоящий момент.
7. **Индикатор "BATT" указывает на низкий заряд батареи.**

### Работа с прибором

1. Подстройте окуляр так, чтобы получить ясную картинку и сфокусировать объект, до которого измеряется расстояние, в центре круга.
2. Нажмите кнопку питания (5) один раз для включения прибора.
3. Нажмите на кнопку выбора режима один раз для смены режимов работы, описанных выше в пункте 4 и изображенных на рисунке.
4. Нажмите кнопку выбора режима (4) в течение 3 секунд для выбора между метрами и ярдами.
5. Нажмите кнопку питания в течение 3 секунд для проведения измерения.
6. Прибор автоматически выключится спустя 15 секунд.

## **ВНИМАНИЕ**

Цвет, характер, размер и форма поверхности предмета, до которого измеряется расстояние, влияют на показания прибора. Чем ярче цвет, тем большее расстояние можно измерить. Поверхность красного цвета, например, обладает высокой отражающей способностью и позволяет измерять большее расстояние, нежели поверхность черного цвета. Блестящая поверхность обеспечивает измерение более далекого расстояния, нежели тусклая. До маленького объекта более тяжело определить расстояние, нежели до большого.

Также имеет значение угол, под которым видна поверхность объекта. Измерение под углом  $90^\circ$  (когда поверхность объекта перпендикулярна лазерному лучу, выпущенному из прибора) обеспечивает более точное измерение расстояния, нежели когда поверхность видна под углом, близким к  $0^\circ$  или  $180^\circ$ .

Кроме того, освещенность также влияет на измерительную способность прибора. Чем меньше освещенность, тем больше будет расстояние, которое прибор способен измерить. И наоборот, очень солнечные дни уменьшают расстояние, которое прибор способен измерить.

**ОПТОВЫЕ ПРОДАЖИ:**  
**JJ-GROUP**  
**Тел.: (495), 780-32-75**  
**[www.jj-group.ru](http://www.jj-group.ru)**