

## ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР NYLON HL010-6X25 MM - 1000 M

### Элемент питания

Дальномер работает от батареи CR2 3В и имеет функцию автовыключения после 15 секунд бездействия. При температуре +20 °С новая батарея обеспечивает свыше 5 000 циклов замера дистанции. Пониженные температуры и регулярное использование сканирующего режима могут существенно сократить срок службы батареи. Дальномер предупреждает о слабом заряде батареи миганием дисплея.

### Комплект поставки

- Чехол
- Ремень для переноски
- Салфетка для чистки оптики
- Руководство пользователя

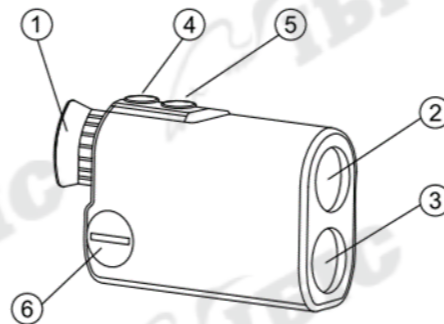
### Характеристики

Диапазон дистанций измерения: 5-1000 м  
Единицы измерения: метры или ярды  
Точность измерения:  $\pm 1$  м  
Диапазон измеряемых углов: + 90°  
Погрешность при измерении углов: + 1°  
Точность измерения углов: 0,5°  
Поле зрения: 122 м на дистанции 1000 м (7°)  
Монокуляр: 6\*25 мм

Лазерный дальномер Nylon позволяет точно измерять дистанцию всего одним нажатием кнопки. Эргономичная конструкция позволяет легко удерживать дальномер в руке, одновременно обеспечивая доступ к обеим кнопкам управления. Идеально подходит для охоты, спортивной стрельбы, игры в гольф, строительства и многих других применений. Лазерный дальномер позволяет измерять дистанцию, высоту, кратчайшие расстояния и углы.

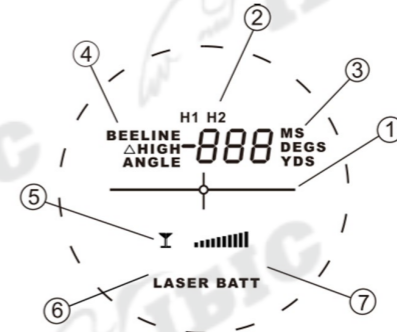
Удаление выходного зрачка: 12 мм  
Диапазон рабочих температур: -10°C - 40°C  
Диапазон температур хранения: -20°C - 40°C  
Элемент питания: батарея CR2 3В

### Схема устройства



1. Окуляр
2. Линза излучающего канала
3. Линза принимающего канала
4. Кнопка переключения режимов
5. Кнопка включения и переключения режимов
6. Крышка батарейного отсека

### LCD дисплей



1. Прицельная сетка с вертикальной и горизонтальной шкалой
2. Индикатор расстояния
3. Индикатор текущей единицы измерения: "MS" – метры, "DEGS" - градусы или "YDS" - ярды
4. Индикатор режима работы
5. Для нормального измерения требуется как минимум 6 делений шкалы качества сигнала
6. Признак "Laser" отображается при включенном лазере
7. Признак "BATT" отображается при слабом заряде батареи

### Фокусировка

1. Посмотрите через окуляр дальномера на неподвижный предмет расположенный вдали.
2. Вращением кольца регулировки диоптра настройте четкость изображения.

### Эксплуатация

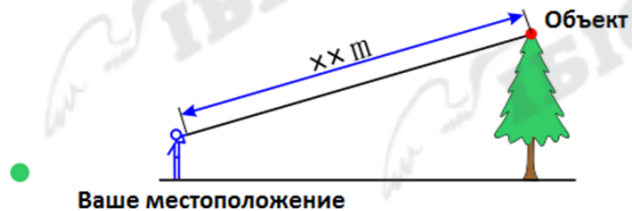
1. Настройте четкость изображения.
2. При включении дальномер работает в последнем выбранном режиме.
3. Для переключения режимов нажмите и удерживайте кнопку MODE до включения требуемого режима.
4. Для включения лазера нажмите кнопку ON.
5. Мощность сигнала отображается под центральной меткой прицельной сетки. Для качественного замера требуется минимум шесть делений шкалы при максимуме в 10 делений.
6. Лазерный дальномер автоматически выключается после 15 секунд бездействия с целью экономного расхода заряда батареи.

### Выбор режима работы

Зажмите кнопку переключения режимов на 2 секунды. Единицы измерения переключатся из метров в ярды и наоборот.

Нажатием кнопки “MODE” Вы выбираете один из режимов работы:

1. **Обычный режим** Измерение дистанции до объекта. Дополнительная информация на дисплее не отображается.



2. **Сканирующий режим** Держите кнопку “MODE” зажатой используя дальномер в движении: отображаемая на дисплее дистанция будет постоянно варьироваться по мере движения центральной метки.

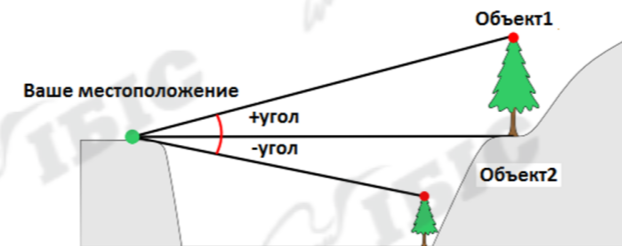
3. **Режим измерения кратчайшего расстояния** На дисплее отображается индикатор “BEELINE”. Режим позволяет измерять горизонтальное расстояние до объекта. При зажатой кнопке “ON” дальномер будет постоянно сканировать, Вы сможете определить кратчайшее расстояние по результатам замеров.



4. **Режим измерения высоты “HIGH”** На дисплее отображается индикатор “HIGH”. Режим позволяет определить превышение объекта относительно дальномера. При зажатой кнопке “ON” дальномер будет постоянно сканировать, Вы сможете определить высоту по результатам замеров.



5. **Режим измерения углов “ANGLE”** На дисплее отображается индикатор “Angle”. При принижении объекта слева от параметра угла будет отображаться индекс «-». Режим измерения углов позволяет постоянное сканирование угла в движении. Для этого необходимо включить дальномер, установить режим измерения углов и нажать кнопку ON направив дальномер на предмет расположенный слишком близко для измерения, например на пол. Когда Вы перенаправите дальномер вдаль, он будет продолжать измерять угол до выбранного объекта.



6. **Режим измерения разности высот между двумя точками “ΔHIGH”** На дисплее отображается индикатор “ΔHIGH”. Режим позволяет измерять вертикальное расстояние между двумя точками.

Сначала отображается точка H1, с нее необходимо начинать измерения. Нажмите кнопку ON и наведите прицельную метку на первую точку. На дисплее кратковременно отобразится высота первой точки относительно дальномера.



Когда на дисплее появится индикатор H2, направьте прицельную метку дальномера на вторую точку и повторно нажмите кнопку ON. На дисплее кратковременно отобразится высота второй точки относительно дальномера. Затем отобразится разница высот точек H1 и H2.

### Внимание

1. Ремонт лазерного дальномера должен осуществляться исключительно квалифицированным специалистом. Не пытайтесь самостоятельно разбирать или ремонтировать дальномер, так как это приведет к прекращению гарантии.
2. Не зажимайте кнопки ON и MODE одновременно.
3. Устанавливайте батарею клеммой “-” вперед. Не нарушайте полярность.
4. Используйте для чистки линз только идущую в комплекте салфетку или специальные средства по уходу за оптикой. Не используйте сильнодействующие химические вещества для чистки линз.
5. Регулярно контролируйте техническое состояние батареи.
6. Извлекайте батарею из дальномера перед длительным хранением.
7. Лазерный дальномер должен храниться в прохладном сухом месте вне доступа детей.
8. Лазерный дальномер должен храниться в чехле.
9. Рабочие температуры: -10°C - 40 °C.
10. Температура хранения: -20°C - 40 °C.

### Примечание

Точность измерения сильно зависит от структуры объекта, погодных условий и видимости. Чем ближе угол падения луча на объект к прямому, тем больше дальность измерения.