

# VECTOR OPTICS

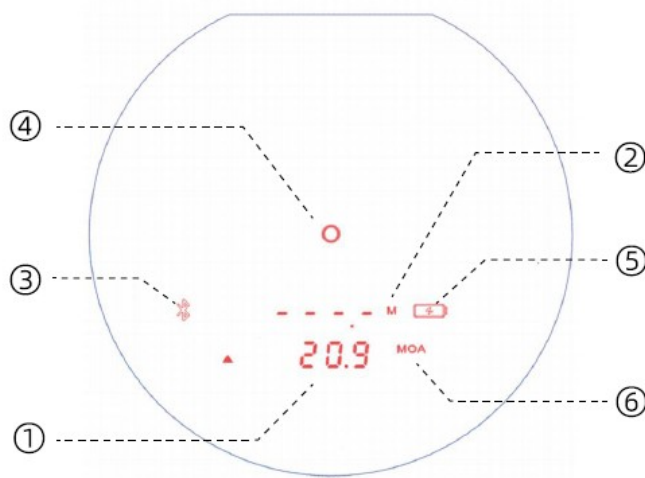
ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР

## FORESTER 7x25 GenII BDC



SCRF-S24

Руководство по эксплуатации



- ① Результат измерения: угол, горизонтальное расстояние, баллистическая поправка
- ② Единица измерения: М — метры, Y — ярды
- ③ Bluetooth
- ④ Маркер наведения дальномера (дальномерная метка)
- ⑤ Индикатор заряда батареи
- ⑥ Баллистическая поправка, единица измерения: MOA, MIL



## ВКЛЮЧЕНИЕ

- Чтобы включить дальномер, кратко нажмите на кнопку питания.
- Если не нажимать на кнопки, то после 10 секунд бездействия устройство автоматически выключается.
- При первом использовании дисплей по умолчанию будет выглядеть так, как показано на рисунке ниже. В дальнейшем на дисплее будут отображаться режимы и настройки, установленные перед выключением.

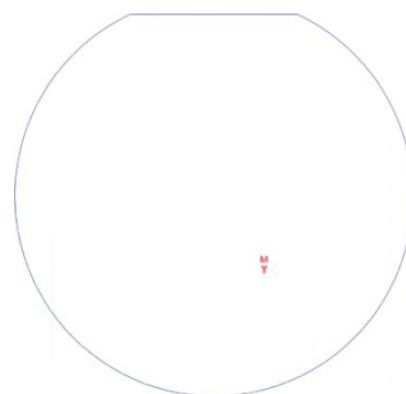


## МЕНЮ

- Длительно, свыше 2 секунд, нажимайте на кнопку «Режим» (M), чтобы войти в Меню.
- После настройки, длительно, свыше 2 секунд, нажимайте на кнопку «Режим» (M), чтобы выйти из Меню и вернуться в режим измерений.

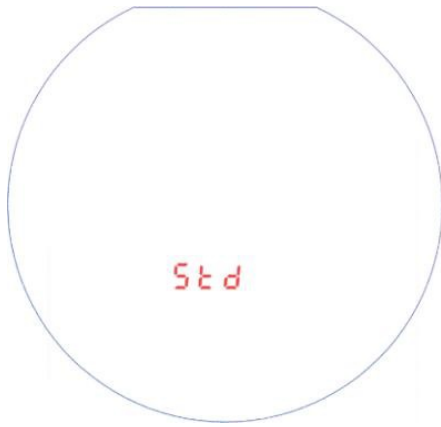
## ВЫБОР ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

- Войдите в Меню. Кратко нажимая кнопку питания, выберите единицу измерения: Y (ярды) или M (метры). Переключение происходит циклически.
- Кратко нажмите кнопку «Режим» (M), чтобы подтвердить выбор и перейти к следующему пункту меню.

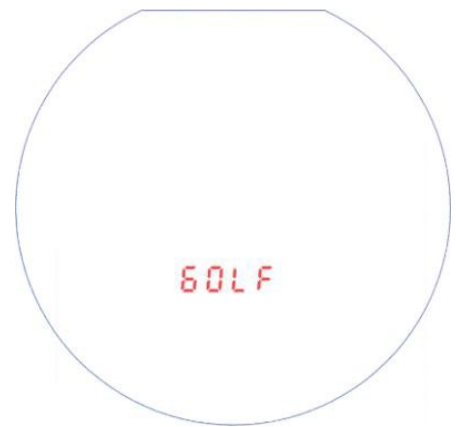


## ВЫБОР РЕЖИМА ИЗМЕРЕНИЯ

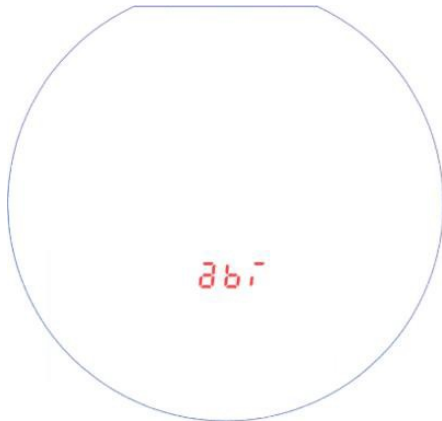
- Войдите в Меню. Кратко нажимая кнопку питания, выберите режим работы: Std, Golf, ABI или ABE. Переключение происходит циклически. **По умолчанию стоит режим Standard.**
- Когда в настройках выбран режим ABI или ABE, на экране во время выполнения замеров горит слово GUN.
- Кратко нажмите кнопку «Режим» (M), чтобы подтвердить выбор и перейти к следующему пункту меню.



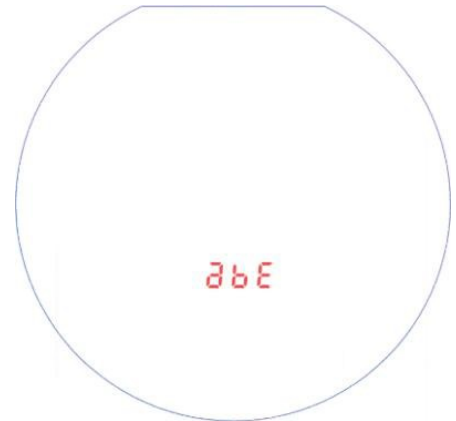
1. Standart



2. Golf



3. ABI (Applied Ballistic Inside)



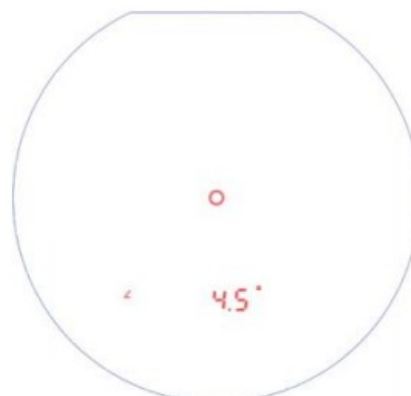
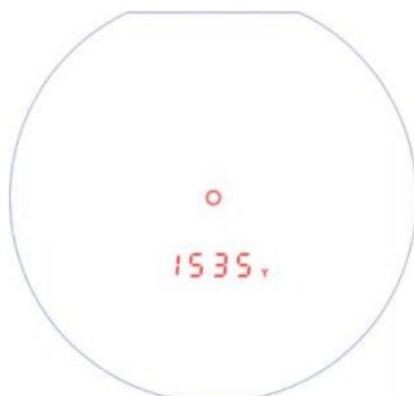
4. ABE (Applied Ballistic External)

## 1. Режим Std (стандартный)

Длительно нажимая кнопку питания, выберите нужный тип измерения: T — прямое расстояние и угол, H — прямое и горизонтальное расстояние, OFF — только прямое расстояние. **По умолчанию выбран тип OFF.**

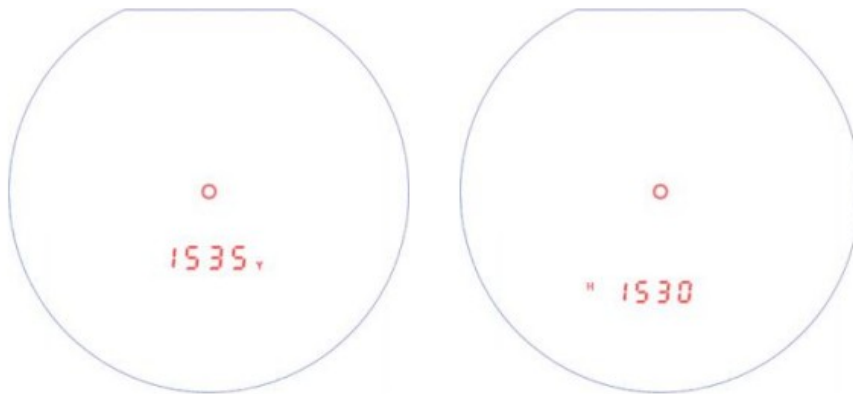
### 1.1 Измерение угла (T)

- Кратко нажмите кнопку питания, чтобы выполнить однократное измерение.
- В этом режиме измеряется как прямое расстояние до цели в метрах / ярдах, так и значение угла в градусах.
- Результат замера прямого расстояния отображается под дальномерной меткой в течение 1,5 секунд.
- Затем в строке ниже появляются значение угла и соответствующая иконка  $\sphericalangle$ . Они отображаются там до тех пор, пока не будет выполнено другое измерение или дисплей не погаснет после 10 секунд бездействия.



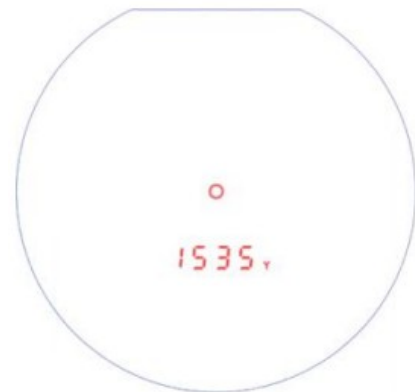
## 1.2 Измерение горизонтального расстояния (H)

- Кратко нажмите кнопку питания, чтобы выполнить однократное измерение.
- В этом режиме измеряется как прямое расстояние до цели в метрах / ярдах, так и горизонтальное расстояние (также в метрах/ ярдах).
- Результат замера прямого расстояния отображается свыше 2 секунд.
- Затем в строке ниже появляются горизонтальное расстояние до цели и соответствующая иконка H. Они отображаются там до тех пор, пока не будет выполнено другое измерение или дисплей не погаснет после 10 секунд бездействия.



## 1.3 OFF

- Кратко нажмите кнопку питания, чтобы выполнить однократное измерение.
- На экране будет отображаться только прямое (фактическое) расстояние до цели в метрах или ярдах. Иных значений или иконок на экране не будет.



## 2. Режим Golf

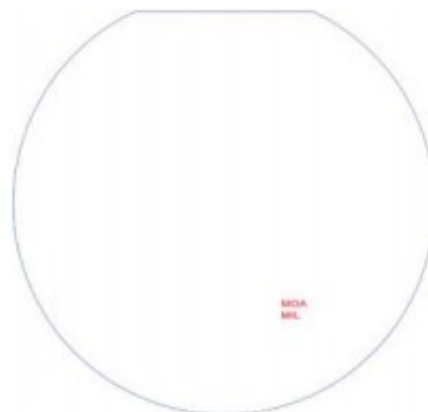
Используется для определения фактического расстояния ближайшей цели, например, флажштока на поле для гольфа.

- Выберите режим в настройках. Кратко нажмите на кнопку питания.
- На дисплее сначала отобразится кратчайшее расстояние, а через 1,5 секунды отобразится расстояние по склону. Автоматическое выключение сработает через 10 секунд.



## БАЛЛИСТИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ

- Краткое нажмите кнопку питания, чтобы выбрать нужную единицу — MOA или MIL.
- Кратко нажмите кнопку M «Режим», чтобы подтвердить выбор.



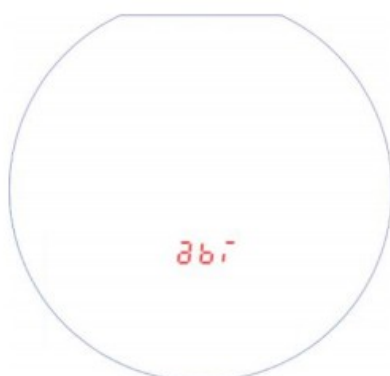
### 1. Режим ABI (Applied Ballistic Inside)

Установите на смартфон / планшет мобильное приложение AB Synapse — SORD (необходимо загрузить из магазина APP). Включите дальномер. Откройте приложение, выберите сопряжение устройств и выберите дальномер. Подключение займет ~10 секунд.

При первом подключении дальномер запросит PIN-код. Введите код, указанный в приложении вашего мобильного телефона.

Если после подключения телефон активен (не находится в режиме ожидания) и пользователь находится в приложении, однако дальномер не работает в течение 10 секунд, дальномер автоматически выключается. Во время процесса подключения, если дальномер или мобильный телефон не работают в течение 10 минут, дальномер также автоматически выключается.

Режим ABI поддерживает только баллистические измерения менее 800 ярдов (731,5 м).

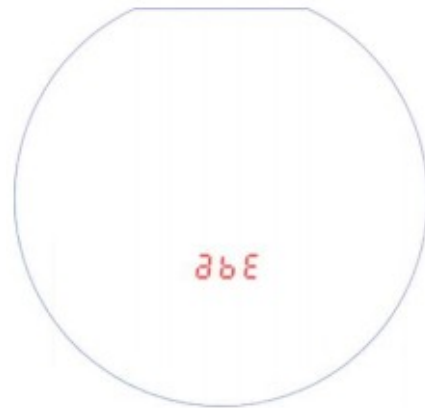


## 2. Режим АВЕ (Applied Ballistic External)

Для работы потребуется прибор KESTREL с возможностью расчета баллистики.

- Включите дальномер в режиме АВЕ, активируйте Bluetooth. Включите устройство Kestrel с прикладной баллистикой.
- В режиме настройки на Kestrel выберите функцию Bluetooth, в списке доступных устройств выберите ваш дальномер. Выполните подключение.

Расчетная баллистическая дистанция зависит от параметров прибора Kestrel.



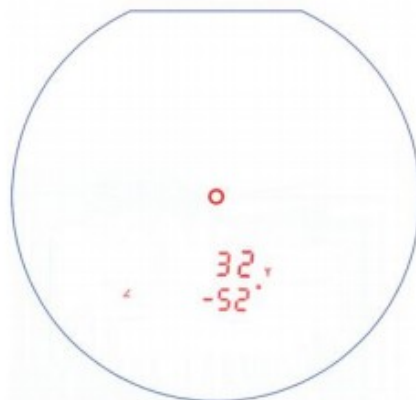
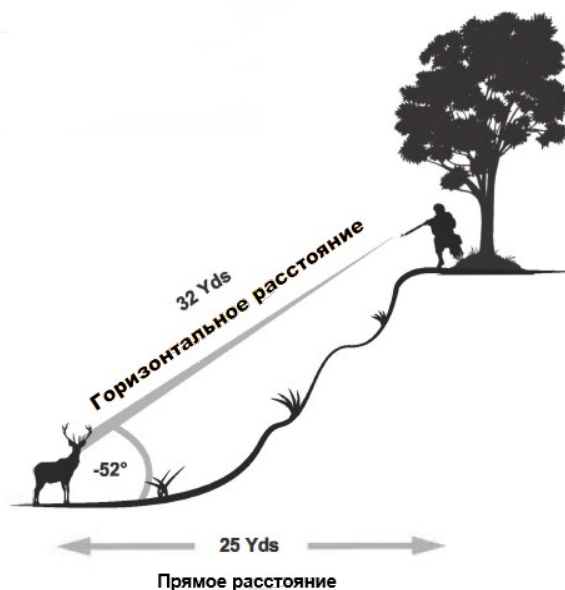
## 3. Баллистические данные и расстояние

- Включите Bluetooth, на экране отображается соответствующая иконка.
- Нажмите кнопку питания, чтобы измерить расстояние до цели.
- Сначала на экране появляется результат замера. Через 1,5 секунды отображается величина поправки в MOA или MIL.
- После 10 бездействия дальномер автоматически выключается.



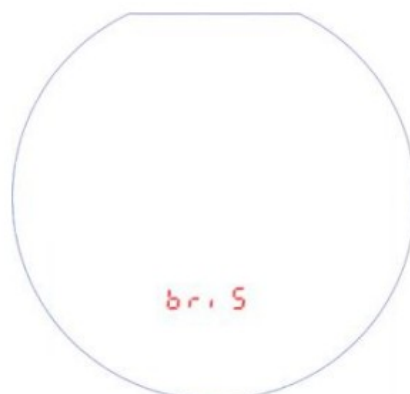
## ПРИМЕР

Прямое расстояние до цели = 32 ярда  
Угол положения цели =  $-52^\circ$   
Компенсированное расстояние = 23 ярда



## ЯРКОСТЬ ДИСПЛЕЯ

- Краткими нажатиями на кнопку питания меняйте яркость дисплея: «1», «2», «3», «4», «5». По умолчанию установлен уровень «5» (максимальный уровень яркости).
- Чтобы подтвердить выбор и выйти из режима настройки, нажмите кнопку **M** «Режим».

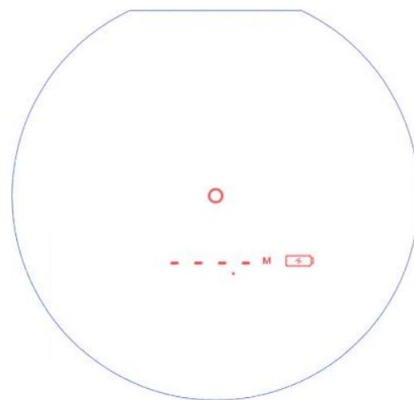


## ИЗМЕРЕНИЯ

- Наведите дальномер на цель при помощи дальномерной метки в центре экрана.
- Для однократного замера кратко нажмите на кнопку питания.
- Длительное, более 2 секунд, нажатие на кнопку питания активирует режим сканирования.

## НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ЗАРЯДА БАТАРЕИ

- Когда напряжение батареи падает ниже 2,4 В, на экране начинает мигать иконка «низкого заряда».
- Когда напряжение батареи падает ниже 2,3 В, выполнять замеры становится невозможным. Иконка «низкого заряда» мигает ещё 3 секунды, после чего дальномер выключается.



## ГАРАНТИЯ

Компания Vector Optics гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение 5 (пяти) лет с даты приобретения. Гарантия действует только в отношении первоначальных покупателей и не подлежит передаче другому лицу.

Данная гарантия распространяется на случайные повреждения, а также на любые дефекты материала и изготовления. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильной установкой и/или использованием аккумуляторных батарей, неправильной эксплуатацией или несоблюдением правил и условий настоящей инструкции.

В течение гарантийного срока эксплуатации при обнаружении дефектов, на которые распространяется гарантия, производитель обещает отремонтировать или заменить ваш продукт и отправить его вам обратно бесплатно.

Попытки самостоятельно разобрать, отремонтировать или модифицировать устройство без разрешения производителя аннулируют гарантию! Гарантия не предоставляется на товары с истекшим гарантийным сроком. В случае проблем свяжитесь с производителем или торговым представителем компании, у которого вы приобретали продукцию Vector Optics.



### Продавец:

Импортер в РФ

ООО Штурман

Website: [www.sturman.ru](http://www.sturman.ru)

тел. +7-495-989-10-56

Адрес: 107076, город Москва, ул. Короленко, д. 1, корп. 8

Для получения более подробной информации о продукции Vector Optics посетите веб-сайт компании:

[www.vectoroptics.com](http://www.vectoroptics.com)

