

# Veber®



Торговая марка: Veber  
Модель/артикул: DigitalHunt R32X3-24 FHD



## Прицел цифровой Veber DigitalHunt R32X3-24 FHD НОЧНОЙ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор цифрового прицела торговой марки **Veber**. В руководстве пользователя приводится краткое описание методов использования прицела ночного видения и сопутствующих этому мер предосторожности. Для того чтобы обеспечить безопасность пользователя, эффективность применения и технического обслуживания прицела, перед использованием необходимо внимательно ознакомиться с приведенными здесь инструкциями и строго их придерживаться.



Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию, комплектацию и технические параметры изделия изменения, не ухудшающие его потребительских свойств, без внесения изменений в настоящее руководство



Это руководство пользователя является только кратким справочником по применению прицела и правильному обращению с ним. Подробное описание работы прицела в различных режимах приводится на сайте **veber.ru**.

В случае возникновения разночтений в материалах здесь и на сайте, используйте информацию с сайта, как приоритетную, т.к. она регулярно обновляется



## **Меры предосторожности !**

### **! Предупреждение**

- Перед тем, как установить, снять прицел или выполнить какое-либо его обслуживание, убедитесь, что оружие разряжено и стоит на предохранителе.
- Этот прицел ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТОЛЬКО ВЗРОСЛЫМИ. Используя установленный на оружие прицел, соблюдайте все правила безопасного обращения с оружием и боеприпасами. Неправильное или небрежное использование может причинить серьезный вред здоровью или привести к летальному исходу.
- Ни при каких обстоятельствах включенный или выключенный прицел не должен быть направлен прямо на источник сильного излучения (солнце, лазер, электросварку и т.д.).
- Цифровой прицел ночного видения является высокоточным и чувствительным к статическому электричеству устройством, поэтому использование, хранение, процесс транспортировки должны выполняться с надлежащими предосторожностями, грубое обращение (такое как падения, удары и т.п.) может привести к деформации деталей конструкции и выходу устройства из строя.

- Запрещается самостоятельно разбирать прицел, в случае неисправности обратитесь в сервисный центр.
- Если устройство не используется в течение длительного времени, перезаряжайте аккумулятор раз в 3 месяца. Для длительного хранения заряжайте аккумулятор на 60% – 70%.
- Обязательно вовремя заряжайте аккумулятор после использования прицела, длительное хранение прицела с разряженным аккумулятором приведет к выходу его из строя.
- Старайтесь избегать воздействия дождя, тумана, пыли, не храните в местах, где возможно наличие паров агрессивных жидкостей или газов.
- Избегайте поверхностной конденсации, вызванной изменением влажности, и удаляйте ее сразу после обнаружения.
- Не извлекайте SD-карту, когда устройство работает. Перед тем, как извлечь карту, обязательно отключите запись.

Применение в условиях, выходящих за рамки, упомянутые в данном руководстве, может стать причиной повреждения прицела.

Прежде чем в первый раз использовать прицел, распакуйте его и проверьте, все ли принадлежности присутствуют в комплекте.

## ● **Общее описание изделия**

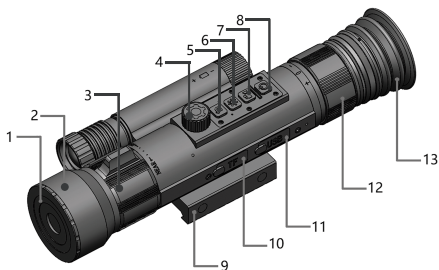
**DigitalHunt R32X3-24 FHD ночной** - это цифровой прицел дневного и ночного видения, который можно устанавливать на различные виды огнестрельного оружия с энергией выстрела до 7000Дж для ночной охоты или наблюдения. Прицел позволяет распознавать цель в условиях полной темноты, и отличается длительным временем работы от встроенных аккумуляторов в широком температурном диапазоне.

- Запись видео FHD качества
- Увеличение 3х...24х
- Цифровые режимы прицельной сетки FFP и SFP
- Быстрая калибровка нуля
- Слот для TF карты до 256Гб
- Дисплей с разрешением 1280x720
- Баллистический калькулятор (BC)
- Видео, активированное отдачей (RAV)
- Запись звука
- Четырехъядерный процессор
- Режимы день/ночь

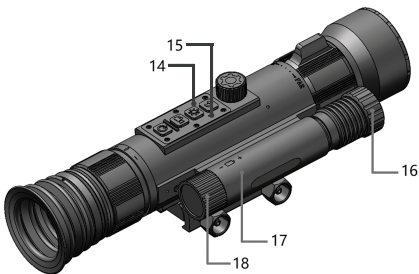
### **Комплектация**

Прицел с ИК фонарем, крепление на планку Weaver, резиновый наглазник, аккумулятор (тип 18650), USB кабель, ключ шестигранный, TF картридер, инструкция по эксплуатации и гарантийный талон.

## ● Устройство прицела



- 1** Диафрагма - при очень ярком дневном освещении, использование этой диафрагмы может уменьшить воздействие постороннего света и сделать изображение более четким. Когда свет очень слабый или ночью, снимите диафрагму, чтобы увеличить светоотдачу.
- 2** Объектив.
- 3** Кольцо фокусировки объектива - вращайте, чтобы настроить резкость изображения цели.
- 4** Кнопка-селектор меню.
- 5** Кнопка возврата.
- 6** Кнопка подсветки.
- 7** Кнопка видео/фото.
- 8** Кнопка питания.
- 9** Крепление на Weaver.
- 10** Отсек для карт TF (до 256Гб).
- 11** Порт USB Type-C - стандартный USB-порт типа C поддерживает зарядку аккумулятора устройства. Порт USB также поддерживает передачу данных и может быть подключен непосредственно к компьютеру для просмотра файлов.
- 12** Кольцо фокусировки окуляра - вращайте, чтобы настроить резкость изображения символов экрана.
- 13** Резиновый наглазник



- 14** Микрофон.
- 15** Индикатор питания - если используете для зарядки порт USB, индикатор будет светиться.
- 16** Фонарь ИК подсветки - длина волны 850nm или 940nm.
- при замене батареи поверните заднюю крышку, чтобы заменить батарею.
  - убедитесь, что положительные и отрицательные клеммы аккумулятора расположены правильно.
  - головку фонаря можно вытягивать и поворачивать для регулировки размера пятна.
  - внимание: не смотрите прямо на светящуюся часть фонаря.
- 17** Аккумуляторный отсек - используйте стандартный аккумулятор 18650
- 18** Крышка аккумуляторного отсека - отрицательный полюс батареи. Закрутите плотно для защиты от влаги.

## **Включение питания**

Полностью зарядите аккумулятор. Если используете для зарядки порт USB, индикатор будет светиться.

Включение/выключение прицела – 3-сек. нажатием кнопки питания.

## **Настройка изображения**

Глядя в окуляр, кольцом фокусировки окуляра добейтесь четкого изображения символов на экране.

Наведите прицел на цель и кольцом фокусировки объектива добейтесь резкого изображения цели.

При наблюдении цели на другом удалении потребуются коррекция фокусировки.

## ● **Функции кнопок**

**Кнопка  
-селектор меню**

В режиме видео/фото вращайте, чтобы увеличить / уменьшить масштаб изображения. Длительное нажатие для переключения качества отображения изображения.

Короткое нажатие для входа в интерфейс меню, перемещение по меню/выбор параметра вращением, выбор пункта меню коротким нажатием.

**Кнопка питания**

Нажмите и удерживайте 3 секунды, чтобы включить или выключить устройство.

Когда устройство включено, короткое нажатие для переключения дневного/ночного режима.

**Кнопка Видео/Фото**

Коротко нажмите, чтобы начать видеозапись. Нажмите еще раз, чтобы остановить. Длительное нажатие для переключения функции видео/фото.

**Кнопка ИК подсветки**

Нажмите и удерживайте, чтобы включить фонарь. Нажмите еще раз, чтобы включить яркий режим. Нажмите и удерживайте, чтобы выключить фонарь.

**Кнопка возврата**

1. В интерфейсе меню возвращает на предыдущий уровень меню.
2. В основном интерфейсе 1-й щелчок активирует функцию дальномера, 2-й щелчок активирует функцию ВС, 3-й щелчок возвращает к основному интерфейсу.

## ● **Как использовать приложение APP для смартфона**

Приложение поддерживает **Android** и **iOS** устройства и может подключить прицел к мобильному телефону или планшету. Вы можете загрузить и установить это приложение по ссылке на сайте **veber.ru**.

## ● **Шаги подключения приложения**

1. Включите прицел и убедитесь, что в прицеле включен Wi-Fi.
2. Включите Wi-Fi на мобильном телефоне, выберите параметр Wi-Fi с именем «ABCSCOPE\_XXXXXX» и подключите этот параметр Wi-Fi. Начальный пароль Wi-Fi – 88888888.
3. Коротко нажмите значок приложения на мобильном телефоне, чтобы войти.
4. Коротко нажмите <Подключиться>, чтобы войти в приложение, и вы сможете смотреть видео через свой мобильный телефон.



**Если вам не удалось войти в приложение, попробуйте следующие методы:**

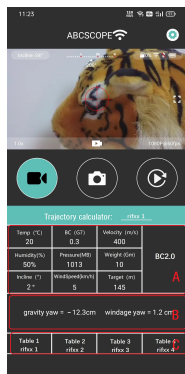
1. Закройте приложение и снова откройте его для подключения.
2. Выключите прицел, включите его снова, подключите Wi-Fi прицела к мобильному телефону, а затем снова откройте приложение.

**ПРИМЕЧАНИЯ** Если устройство находится в состоянии записи, то после входа в приложение видео невозможно просмотреть на мобильном телефоне. Если функция записи активируется после подключения приложения к устройству, вы можете просматривать видео в приложении так же, как на устройстве.

## ● Калькулятор траектории

Калькулятор траектории 2.0 (BC 2.0) может адаптироваться к различным устройствам. Прежде чем использовать эту функцию, вам необходимо заполнить некоторые параметры в мобильном приложении. Конкретные инструкции заключаются в следующем.

1. Откройте приложение на мобильном телефоне, и в нижней половине экрана вы увидите область «Калькулятор траектории», как показано на рисунке.



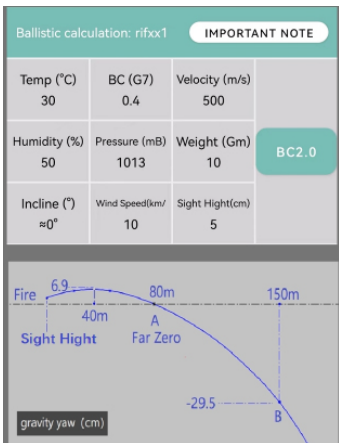
2. Калькулятор траектории разделен на три области: А, В и С. Все параметры в области А не могут быть изменены. Область В – это фактический результат калькулятора траектории. В области С есть четыре таблицы, вы можете заполнить одну или все. После заполнения выберите одну из таблиц для использования. Вам нужно открыть прицел и найти опцию

«Калькулятор траектории» (ВА) в меню настроек прицела. Выберите таблицу, которая будет использоваться в этом варианте.

3. Откройте таблицу 1 в области С для заполнения. Правила заполнения см. (ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ). После заполнения вы можете выбрать ее.

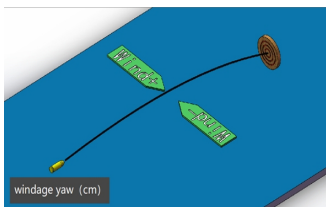
### ***Важное примечание: как заполнить форму***

BC2.0 поддерживает автоматический расчет траектории, но разные виды оружия и пули имеют разные коэффициенты траектории. Поэтому, чтобы более точно рассчитать результаты траектории, нам необходимо собрать некоторые реальные параметры траектории для калибровки коэффициента траектории. Пожалуйста, заполните соответствующие параметры в таблице ниже. Три параметра (влажность/давление/наклон) являются значениями по умолчанию и не могут быть изменены. Угол наклона составляет  $0^\circ$ , что означает параметры, полученные при горизонтальном выстреле из оружия.



На рисунке выше точка A находится далеко от нуля, а точка B – еще одна контрольная точка. Расстояние между точкой B и точкой A должно быть не менее 50 метров и более. Пожалуйста, укажите значение баллистического смещения точки B в таблице ниже. Если будет заполнено больше данных, результат расчета траектории будет точнее. Как минимум заполните данные точек A и B.

Дальность (м)	Гравитационное отклонение (см)	Отклонение на ветер (см)	Время полета
0	0 (3.451)	0	
20	(3.451)		
40	0 (3.451)		
60	(3.451)		
80	(3.333)		
100	(3.333)		
150	-3.4 (3.333)		
200	(3.333)	-20.4	0.411
250	(3.333)		

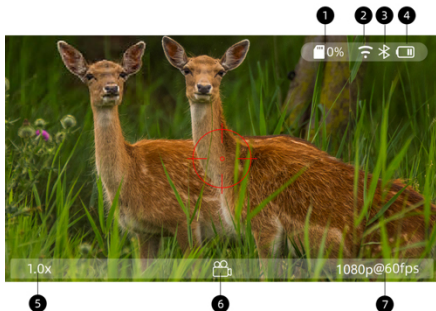


Ветер оказывает большое влияние на траекторию полета пули. Направление ветра определяем по правилам на рисунке выше. «Ветер -» на рисунке означает, что ветер в этом направлении отрицательный. «Ветер +» означает, что ветер в этом направлении положительный. Значение «Скорость ветра» указывает на скорость ветра, перпендикулярную прямому направлению пули.

**Примечание.** Более подробное описание в "Инструкция к Баллистическому калькулятору 2.0" на сайте.

## ● Основной интерфейс

После нажатия кнопки питания для запуска устройства первый интерфейс на экране дисплея является основным интерфейсом. Основной интерфейс состоит из видеоизображений, строк состояния вверху и внизу экрана и перекрестия в середине экрана. Значки в строке состояния описываются следующим образом:



- ① Отображение емкости TF-карты
- ② Статус Wi-Fi
- ③ Статус Bluetooth
- ④ Индикация уровня заряда батареи
- ⑤ Значение электронного увеличения
- ⑥ Индикация режимов фото/записи/RAV
- ⑦ Индикация разрешения

## ● Переключение между режимами фото и записи

- Нажмите и удерживайте кнопку «Фото/видео», чтобы переключить режим фото/записи видео.
- После переключения в режим записи коротко нажмите кнопку «Фото/видео», чтобы записать видео.
- После переключения в режим «Фото» кратковременно нажмите кнопку «Фото/видео», чтобы сделать снимок.
- В режиме записи в меню настроек необходимо открыть функцию RAV (ВИДЕО АКТИВИРОВАННОЕ ОТДАЧЕЙ). Конкретный способ открытия описан далее.

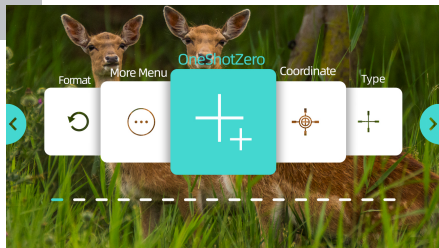
## ● Меню настроек

Нажмите ручку меню, чтобы войти в меню настроек. Меню настроек имеет в общей сложности 17 опций, которые можно переключать с помощью ручки.

### <1> БЫСТРАЯ КАЛИБРОВКА НУЛЯ ●

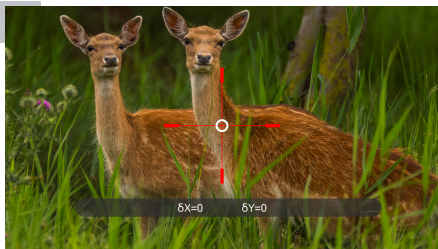
**Шаг1:** Используйте перекрестие прицела, чтобы прицелиться и выстрелить в цель.

**Шаг2:** Войдите в меню настроек и выберите параметр калибровки прицельной марки, как показано на рисунке внизу, затем коротко нажмите ручку меню, чтобы войти.

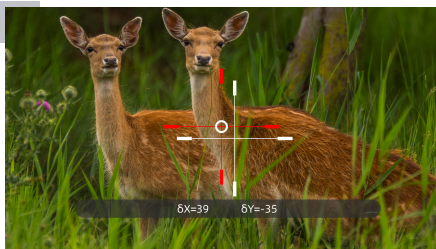




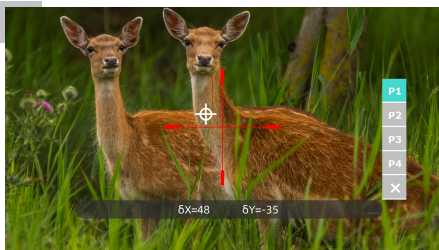
**Шаг3:** как показано на рисунке внизу, маленький белый кружок представляет центр экрана. Красное перекрестие представляет собой перекрестие, используемое в данный момент. При первом входе в эту опцию красное перекрестие располагается в центре экрана и совпадает с маленьким белым кружком. ( $\delta x=0$   $\delta Y=0$ ) представляет значение координаты текущего перекрестия.



**Шаг 4:** поверните ручку меню, чтобы увидеть на экране белую перекрестную линию, как показано на рисунке внизу. Сначала линии красного креста должны совпасть с точкой прицеливания, затем переместите центр белого креста к фактической точке попадания. Поверните ручку меню, чтобы переместить линию белого перекрестия, и коротко нажмите ручку меню, чтобы переключиться между перемещением по оси X и оси Y.

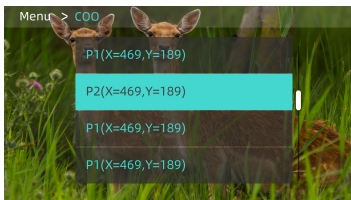
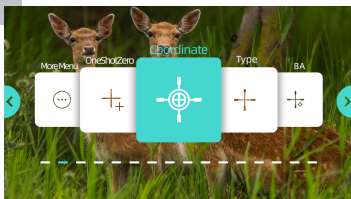


**Шаг 5:** коротко нажмите кнопку возврата, чтобы отобразить вертикальную таблицу сохранения координат прицельных марок. Поверните ручку меню, чтобы выбрать место, где вы хотите сохранить данные, как показано на рисунке. Вы также можете выбрать «х», что означает отказ от текущей новой координаты, продолжая использовать старую координату. Затем нажмите кнопку возврата, чтобы сохранить и использовать последнюю координату и вернуться в предыдущее меню.



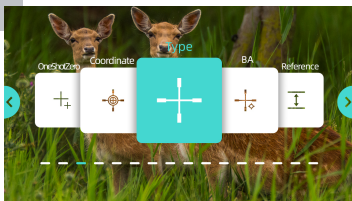
## <2> Выбор координат прицельной марки ●

Устройство может сохранять до четырех координат, и вы можете использовать любую из координат прицельной марки. На рисунке внизу показана опция выбора координат перекрестия, а ниже на следующем рисунке – интерфейс после ввода этой опции. Поверните ручку, чтобы выбрать координату, которая будет использоваться, а затем нажмите ручку для подтверждения. Коротко нажмите кнопку возврата, чтобы вернуться в предыдущее меню.

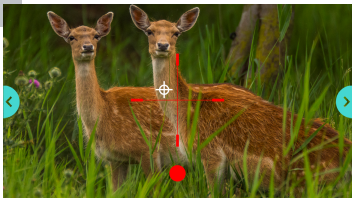


### <3>Настройки вида и цвета прицельной сетки ●

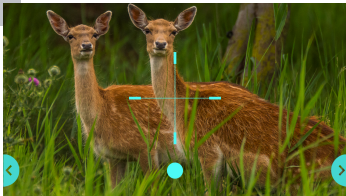
Прицел поддерживает любую комбинацию шести цветов и восьми форм перекрестия. Войдите в меню настроек и выберите опцию калибровки перекрестия, как показано на рисунке.



Коротко нажмите ручку меню для входа, как показано на рисунке. Поверните ручку, чтобы выбрать перекрестие различной формы.

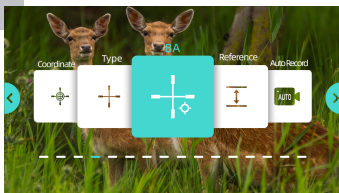


Коротко нажмите ручку меню, чтобы переключиться на выбор цвета, как показано на рисунке. Поверните ручку, чтобы выбрать разные цвета. Коротко нажмите кнопку возврата, чтобы вернуться в предыдущее меню.



#### <4> Настройки калькулятора траектории (BC 2.0) ●

Калькулятор траектории.

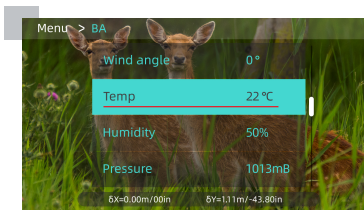


Коротко нажмите ручку меню, чтобы войти в интерфейс настройки параметров калькулятора траектории, как показано на рисунке.



Поверните ручку, чтобы переключаться между различными опциями. Можно изменить только три параметра: «Выбрать таблицу», «Скорость ветра» и «Температура». В разделе (Выбрать таблицу) есть четыре варианта таблицы. Эти таблицы необходимо

заполнить в приложении. Подробные правила заполнения см. в Инструкции <Калькулятор траектории 2.0>.

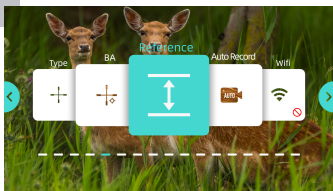


**Способы изменения параметров:** например, чтобы изменить параметры температуры, сначала поверните ручку, выберите параметр температуры temp, а затем кратковременно нажмите ручку, в это время под параметром температуры появится длинная красная линия. Вы можете вращать ручку, чтобы увеличить или уменьшить температуру. Коротко нажмите ручку еще раз, чтобы выйти из состояния редактирования параметров, и параметр температуры будет успешно изменен. Коротко нажмите кнопку возврата, чтобы вернуться в предыдущее меню.



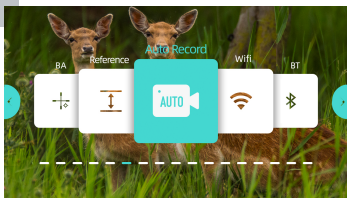
## <5> Настройки оптического дальномера ●

Справочный» вариант.



Если вам нужно изменить высоту образца, выберите опцию «животное» и кратковременно нажмите ручку. Под параметрами на экране появится красная линия. Затем поверните ручку, чтобы увеличить или уменьшить значение, и снова коротко нажмите ручку, чтобы выйти из режима изменения параметров. Модификация прошла успешно.

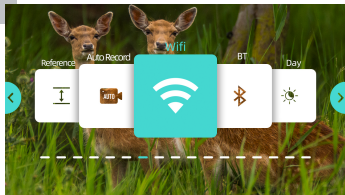
## <6> ВИДЕО АКТИВИРОВАННОЕ ОТДАЧЕЙ (RAV) ●



**Опция «Автозапись»:** коротко нажмите ручку, чтобы включить или выключить эту функцию. Когда эта функция включена, вы можете установить время записи. Конкретные операции заключаются в следующем: поверните ручку, чтобы выбрать один из вариантов, затем коротко нажмите ручку, чтобы войти в режим изменения параметров, под параметрами появится красная линия, затем поверните ручку, чтобы увеличить или уменьшить значение, а затем коротко нажмите ручку еще раз, чтобы выйти из режима изменения параметров. Модификация прошла успешно. «Перед выстрелом» относится к продолжительности видео до нажатия на спусковой крючок, а «После выстрела» относится к продолжительности видео после нажатия на спусковой крючок. Примечание. Максимальная продолжительность записи до нажатия спускового крючка составляет 10 с.

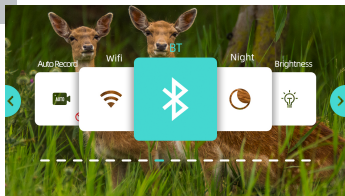
## <7> Wi-Fi ●

Коротко нажмите ручку, чтобы включить или выключить Wi-Fi.

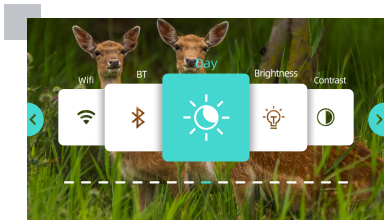


## <8> Bluetooth ●

Коротко нажмите ручку, чтобы включить или выключить Bluetooth. Данная функция временно недоступна



## <9> Переключение режима день/ночь ●

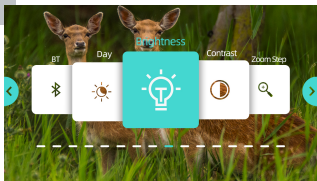


Коротко нажмите ручку меню, чтобы переключиться между дневным и ночным режимами. Примечание. Фонарь можно включить только в ночном режиме. В режиме «День» изображение цветное.

*При выходе из меню настроек и длительном нажатии на ручку меню вы можете переключить три различных состояния изображения: ДЕНЬ, ДЕНЬ+ и ЦВЕТ NV. DAY+ и COLOR NV – расширенные режимы для дневного и вечернего времени соответственно.*

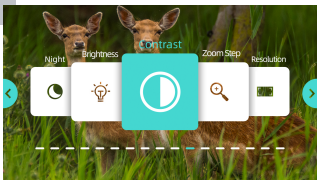
## <10> Настройка яркости дисплея ●

Опции яркости

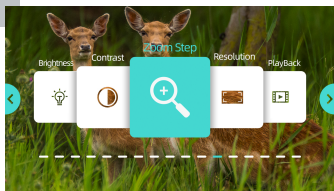


## <11> Настройка контрастности изображения ●

варианты контрастности



## <12> Настройка значения шага масштабирования ●

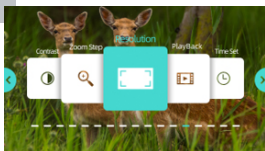


Вариант шага масштабирования:

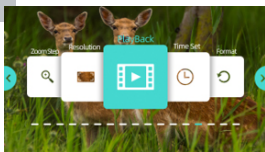
- Если установлено значение 0,1х, значение изменения электронного увеличения составляет 1,0х -> 1,1х -> 1,2х.
- Если установлено значение 0,5х, значение изменения электронного увеличения составляет 1,0х -> 1,5х -> 2,0х.
- Если установлено значение 4,0х, значение изменения электронного увеличения составляет 1,0х ->5,0х ->8,0х.

### <13> Настройка разрешения ●

Варианты разрешения.



### <14> Воспроизведение видео/фото ●

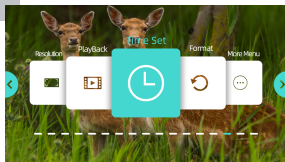


Варианты воспроизведения видео/фото:

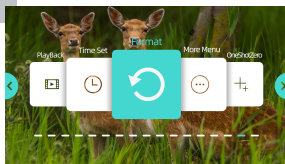
- По умолчанию используется предварительный просмотр видео. Поверните ручку, чтобы переключиться на предварительный просмотр фотографий или параметры форматирования TF-карты. Нажмите ручку меню, чтобы войти в список видео или фотографий.
- При входе в список видео поверните ручку, чтобы выбрать видео для просмотра. Коротко нажмите ручку, чтобы воспроизвести или приостановить видео. Нажмите и удерживайте ручку, чтобы удалить воспроизводимое в данный момент видео.

## <15> Настройка времени ●

Поверните ручку, чтобы изменить параметры, и коротко нажмите ручку, чтобы переключиться на другой параметр.



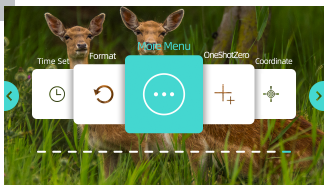
## <16> Формат tf-карты ●



**Варианты формата TF-карты:** короткое нажатие на ручку. **На дисплее появится подсказка:** Отформатировать карту? По умолчанию – «х». Если требуется форматирование, выберите «√», а затем кратковременно нажмите ручку. Устройство снова подскажет, что форматирование удалит все данные.



## <17> Другие опции ●



Видеоштамп ВКЛ/ВЫКЛ

Серия фотографий Off 3P/S - Количество последовательных фотографий в секунду

Центр измерения/Мульти/Точечный

Режим экспозамера: центральный замер, многоточечный замер и одноточечный замер.

Сбросить пароль Wi-Fi: Восстановить пароль Wi-Fi в исходное состояние: 88888888.

Язык Выбор языка

FFP ДА/НЕТ – режим масштабируемой сетки

Чувствительность A-REC Низкая/Средняя/Высокая - Настройка чувствительности RECOIL ACTIVATED VIDEO

Версия прошивки HI-SC01\_XX\_VX.XX

Версия ПО

Сброс настроек к заводским настройкам ДА/НЕТ - Вернитесь к заводским настройкам и все параметры будут потеряны.

## **Хранение, техническое обслуживание и утилизация**

Хранить изделие следует в упаковке производителя в сухом отапливаемом помещении.

Транспортировка в упаковке производителя возможна любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, а также от попадания и воздействия влаги.

Отработанные или вышедшие из строя электрические и электронные изделия могут содержать опасные вещества, поэтому их следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.

Все аккумуляторы и батареи следует утилизировать отдельно от бытового мусора, в специальных местах сбора, назначенных правительственными или местными органами власти. Для получения более подробных сведений об утилизации батарей и аккумуляторов, а также вышедших из строя электрических и электронных изделий обратитесь в муниципальную администрацию.

# Основные характеристики

**Датчик изображения** 1920\*1080 пикс.

**Окулярная матрица** 1280\*720р пикс.

**Запись видео** 1080P @60, 1080P@30

**Разрешение фото** 1920\*1080

**Увеличение оптическое** 3X

**Цифровое увеличение** 1X 2X 4X 8X

**Максимальное увеличение прицела** 24X

**WiFi** IOS и Android APP (стриминг, галерея, управление)

**FFP/SFP** да

**RVA** да

**Сетки** 8 типов 6 цветов

**Микрофон** да

**Поддержка карт памяти** микро SD до 256Гб, высокоскоростная

**Порт USB** Type-C, апгрейд, связь с ПК

**ИК подсветка** 850/940нм

**Питание** 18650 аккумулятор, до 8 часов

**Защита от влаги** да

**Рабочая температура** от -10 до 55 градусов

**Относительная влажность** не более 90%

**Установка на оружие** ружья 12-32 калибра со стандартным креплением Weaver

**Ударная стойкость** на оружии с максимальной энергией выстрела до 7000 Дж

**Зарядное устройство** =5В / 2А

**Обновление версии** поддерживается, (через USB Type-C)

**Материал корпуса** алюминиевый сплав

**Длина прицела (без наглазника)** 215 мм

**Вес** 630г

## **Отказ от ответственности**

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед использованием и эксплуатацией Устройства в соответствии со всеми приведенными здесь предостережениями и рекомендациями. Как только вы начнете использовать Устройство, мы можем считать, что вы прочитали, поняли, одобрили и приняли инструкции, описания, рекомендации, все условия использования и содержания Устройства. Пользователи обещают использовать Устройство на законных основаниях и нести ответственность за возможные последствия. Компания не несет солидарной ответственности за любые последствия, наступившие вследствие использования этого продукта.

# Veber®

[www.veber.ru](http://www.veber.ru)

**Изготовитель:** Венжоу Чангченг Фото-Фасилити Ко., Лтд.,  
№5 Юченг Род, Югуанг Гарден, Венжоу Хи-теч Зоне,  
325000, Венжоу, Китай, тел. +86-0577-88609865

**Импортер на территории Евразийского экономического союза:**  
ООО «Наблюдательные приборы», 194021, г.Санкт-Петербург,  
вн.тер.г. Муниципальный округ Пискаревка, ул. Новороссийская,  
д. 53, литера Б, помещ. 74, тел. +7 (812) 498-48-88



Предприятие-изготовитель сертифицировано  
в международной системе менеджмента качества ISO 9001