

## Подготовка к эксплуатации

1. Вскрытие упаковки.....3
2. Установка батареек.....4
3. Микро SD, USB и порты HDMI.....4
4. Как обновить ПО.....6
5. Включение/Выключение.....7
6. Использование кнопочной панели.....7
7. Настройка изображения.....8
8. Настройка ИК подсветки (левой линзы) .....9
9. Калибровка компаса.....10

## Интерфейс

10. Рабочий стол.....11
11. Основные функции.....13
12. Панель кнопок быстрого доступа.....14
13. Использование Системного Меню.....15

## Функции

14. Ночное видение.....18
15. Режим фотографии и видео.....20
16. Дальномер.....23

## Системное Меню

17. Ночное видение.....25
18. Фото/Видео.....25
19. Дисплей.....26
20. Настройки.....27
21. Обслуживание.....28
22. Мобильное приложение.....28
23. Свидетельство о приемке.....29
24. Гарантийные талоны.....30

## Подготовка к эксплуатации

### 1. Вскрытие упаковки

Следующий порядок действий необходим перед использованием устройтва:

1. Откройте упаковку, выньте бинокль Vinox HD и проверьте содержимое
2. Убедитесь, что все на месте
3. Проверьте устройство на наличие повреждений на оптической поверхности, корпусе, глазной линзе, рабочих кнопках и т.д.
4. Убедитесь, что все оптические поверхности чистые и готовы к использованию.

### Примечание:

При поломке или недостатке какого-либо из аксессуаров обратитесь в службу поддержки компании ATN.





## 2. Установка батареи

Блок Video HD работает за счет трех батарей типа CR123.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Мы очень рекомендуем использовать литиевые батареи AA. Они обеспечат значительно больший срок службы батареи.

Батареи устанавливаются следующим образом:

1. Снимите крышку отсека батареи в направлении стрелки
2. Вставьте батареи, как указано в отсеке
3. Закройте отсек батареи



### ПРИМЕЧАНИЕ:

Убедитесь, что устройство выключено перед заменой источника питания (батареи или USB в режиме питания).

## 3. Микро SD, USB и порты HDMI

Устройство оснащено микро SD картой, микро USB и микро HDMI портами. Вы сможете найти их под крышкой возле отсека батареи (мы обозначили крышку соответствующими изображениями). Для открытия крышки Вам необходимо отвинтить ее против часовой стрелки.



### ПРИМЕЧАНИЕ:

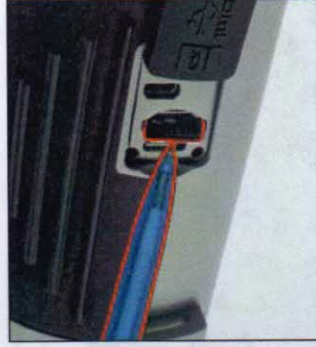
Убедитесь, что устройство выключено перед вводом карты в гнездо.

1. Необходимо отформатировать новую карту перед использованием
2. Вставьте микро SD карту, как показано на рисунке.
3. Для закрепления карты в гнезде надавите на нее тонким предметом (маленькой монеткой, зубочисткой, скрепкой и т.д.)
4. Закройте крышку



### ПРИМЕЧАНИЕ:

Есть только одно правильное направление для введения микро SD карты. Не пытайтесь силой вставить карту в гнездо, это может повредить как сам блок, так и карту. Для удаления микро SD карты из гнезда, нажмите на нее тем же тонким предметом. Когда она «подскочит» на несколько миллиметров, вытащите ее пальцами или пинцетом.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если Вы хотите записать видео, Вам понадобится микро SD карта класса 10 (10 мб/с) или быстрее с мощностью от 4-64 Гб.



#### 4. Как обновить ПО

Перед началом использования Вашего устройства, пожалуйста, обновите программное обеспечение до последней версии. Для получения уведомления о новых обновлениях, пожалуйста, зарегистрируйтесь своей устройством на нашем сайте (Вы будете получать уведомления по электронной почте при наличии новых обновлений).

Для установки обновлений Вам понадобятся микро SD карта и полностью заряженные батареи.

##### ПРИМЕЧАНИЕ:

В случае сбоя подачи питания во время обновления, устройство может выйти из строя, повреждая тем самым свои системные файлы. В этом случае, Вам необходимо будет выслать его обратно на завод ATN для проведения работ.

Важно не использовать дополнительные источники питания по время обновления!

Запустите процесс обновления следующим образом:

1. Загрузите \*\*\*.bin файл или копию на Вашу микро SD карту-корневую директорию
2. Вставьте карту в бинюкль
3. Включите бинюкль
4. В диалоговом окне «Обновление ПО» выберите «Да» для начала обновления
5. При достижении обновления отметки «100%», устройство автоматически перезагрузится
6. После запуска устройство переходит в режим самостоятельной конфигурации
7. После завершения оно автоматически перезагрузится и будет готово к использованию
8. Платформа восприятия движущихся объектов будет настроена при первом включении

##### ПРИМЕЧАНИЕ:

Если устройство не перезагрузится в течение 30 секунд, выньте и вставьте батареи заново и включите устройство.



##### ПРИМЕЧАНИЕ:

После обновления устройства Вам необходимо будет отформатировать карту или удалить обновленный файл вручную. Если Вы этого не сделаете, система будет запрашивать у Вас обновления при каждом включении устройства.

#### 5. Включение/Выключение

Для включения устройства нажмите и удерживайте кнопку «ПИТАНИЕ» пока не появится заставка ATN. Чтобы выключить устройство нажмите и удерживайте кнопку «ПИТАНИЕ» пока диалоговое окно «Выключить устройство» не появится на экране. Выберите «Да» для отключения.



#### 6. Использование кнопочной панели

Кнопочная панель запрограммирована для использования двумя различными способами:

- Короткие и быстрые нажатия используются для большинства функций, в том числе чтобы обойти меню;
- Нажатие и удерживание- спроектированы для использования в следующих случаях- ВКЛЮЧИТЬ/ВЫКЛЮЧИТЬ, УВЕЛИЧИТЬ, КОНТЕКСТНОЕ МЕНЮ.

##### ПРИМЕЧАНИЕ:

При использовании кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО в меню, Вы сможете быстро выбрать клавишу «ВЫХОД» из любой позиции





## 7. Настройка изображения

### ДИОПТРИЙНАЯ НАСТРОЙКА

Путем вращения кольца регулировки диоптрии Вы сможете настроить оптимальную четкость. Смотрите в окуляры на прицельную сетку, расположенную на экране при настройке изображения. Не снимайте резиновую крышку с линзы объектива

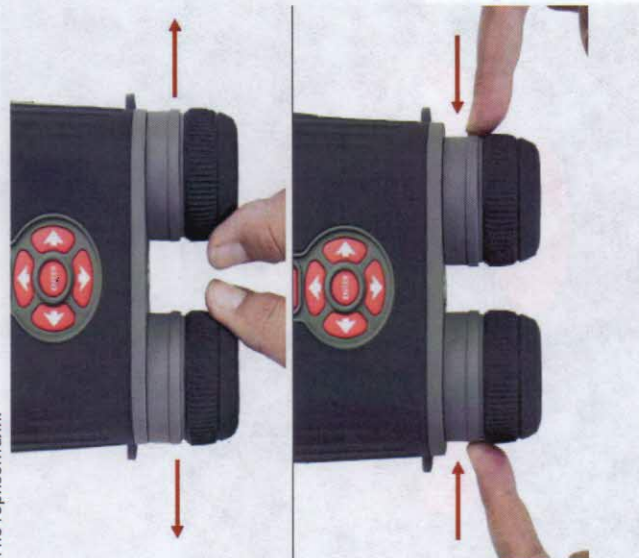


### ПРИМЕЧАНИЕ:

Вам не нужно перенастраивать Настройку Диоптрии, если только иной пользователь с другим зрением, не будет использовать бинокль.

### УСТНОВКА РАССТОЯНИЯ МЕДУ ЗРАЧКМИИ

В зависимости от расстояния между Вашими глазами Вы можете настроить окуляры индивидуально, перемещая каждый по горизонтали.



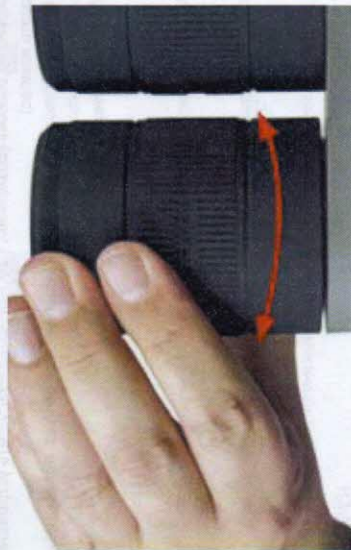
## НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ НА РАССТОЯНИИ.

Для получения более точной и ясной картинки на разном расстоянии покрутите линзы объектива, как показано на картинке.



## 8. Настройка ИК подсветки (левой линзы)

В режиме ночного видения ИК подсветка имеет решающее значение для предоставления расширенного диапазона и «Способности видеть в кромешной темноте» путем просеивания луча инфракрасного цвета, заметного только приборам ночного видения. Инфракрасная подсветка автоматически включится при активации Ночного режима (она может быть выключена при соответствующих настройках).



1. Луч ИК подсветки может быть настроен путем поворота левой линзы объектива. Это позволяет затянуть луч на более долгий диапазон или расширить луч на максимальное поле зрения.
2. Есть ряд настроек по ИК подсветки в меню настроек.

