



**РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

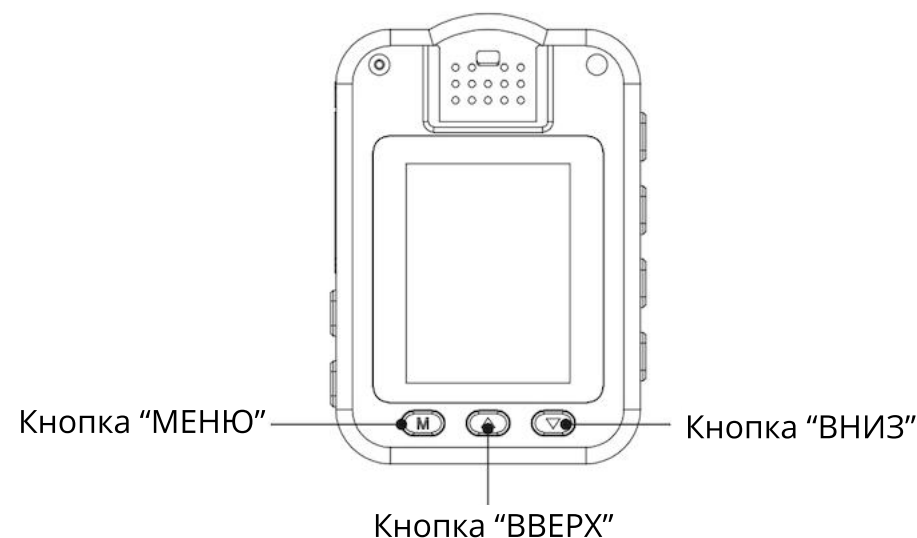
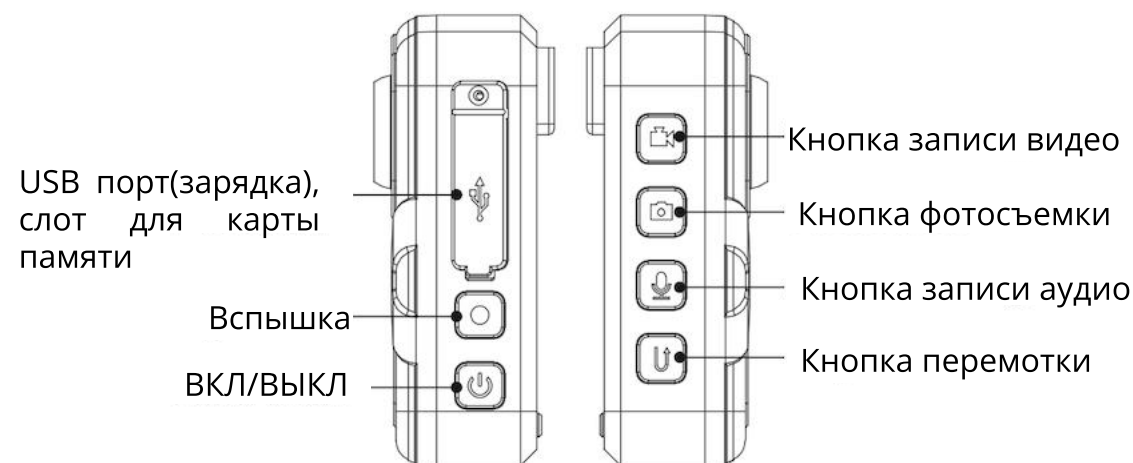
**Нагрудный видеорегистратор
TURBOSKY XT1**



Иллюстрация и описание клавиш

Советы по использованию:

1. Перед использованием устройства прочтите это руководство внимательно.
2. Пожалуйста, используйте и эксплуатируйте это устройство в пределах номинальных параметров, иначе это может повредить устройство.
3. Не рекомендуется хранить или использовать устройство в условиях высокой влажности, при низких или высоких температурах в течение длительного времени, так как это может повредить устройство или сократить срок его службы.
4. Подходящая температура для зарядки находится в диапазоне от 0 до 45 °С. Зарядка аккумулятора вне этого диапазона может привести к ухудшению производительности и сокращению срока службы.
5. Пожалуйста, используйте адаптер питания, поставляемый с этим регистратором, для зарядки устройства. После полной зарядки прекратите зарядку и избегайте длительной непрерывной зарядки, чтобы предотвратить избыточную зарядку аккумулятора.
6. Запрещается разбирать аккумулятор и избегать контакта с острыми предметами.
7. Если аккумулятор не может полностью зарядиться в течение длительных периодов времени, зарядку следует прекратить.
8. Пожалуйста, используйте устройство с осторожностью и не роняйте его, так как это может привести к повреждению.
9. Если регистратор поврежден, не выполняйте никаких дальнейших действий.



Описание кнопок

Кнопка и метод эксплуатации | Функция

Включение/Выключение (Power On/Off):

- Долгое нажатие в течение 3 секунд: Включение/выключение питания
- Короткое нажатие: Заблокировать/включить экран

Кнопка света (Light Button):

- Короткое нажатие один раз: Включить белый свет
- Короткое нажатие снова: Выключить белый свет
- Долгое нажатие в течение 3 секунд: Включение мигающих красных и синих огней с сигналом тревоги
- Долгое нажатие снова: Выключение света

Воспроизведение (Playback):

- Короткое нажатие: Возврат к предыдущей сессии в интерфейсе настроек меню
- Короткое нажатие: Вход в интерфейс воспроизведения в режиме предварительного просмотра
- Долгое нажатие: Включение/выключение инфракрасных огней

Запись видео (Video Recording):

- Короткое нажатие: Включить запись
- Долгое нажатие: Выключить запись

Запись аудио (Audio Recording):

- Короткое нажатие: Включить запись
- Долгое нажатие: Выключить запись

Кнопка фото (Photo Button):

- Долгое нажатие: Пометить файл видео во время съемки
- Короткое нажатие: Сделать фото
- Непрерывное короткое нажатие: Непрерывная съемка

Меню (Menu)

- Короткое нажатие: Открыть меню/подтвердить выбор в меню

Кнопка вверх (Up Button)

- Короткое нажатие: Перемещение вверх

Кнопка вниз (Down Button)

- Короткое нажатие: Перемещение вниз

Сброс (Reset)

- Нажатие: Восстановление заводских настроек

Описание индикаторов

Индикатор | Состояние индикаторного огня | Функция

Синий свет постоянно горит:

- Интерфейс предпросмотра работы

Зеленый свет постоянно горит:

- Зарядка

Зеленый свет гаснет:

- Зарядка завершена, полностью заряжен

Красный свет мигает:

- Идет видеозапись

Красный свет мигает (один раз):

- Работа фотографирования

Желтый свет мигает (один раз):

- Идет аудиозапись

Индикатор серийной съемки:

- Красный и синий свет мигают попеременно
- Активация режима мигания красного и синего света

Основные функции

1. Включение/выключение питания

1. Нажмите кнопку включения/выключения на 2 секунды, устройство перейдет в состояние предварительной съемки при включении. Синий свет будет гореть постоянно.
2. Нажмите и удерживайте кнопку включения/выключения на 2 секунды в включенном состоянии, чтобы выключить устройство.
3. При включенном экране короткое нажатие выключит дисплей экрана.
4. При выключенном дисплее короткое нажатие включит экран.

2. Видеозапись

1. После включения система автоматически войдет в режим предварительного просмотра через видеоискатель, начнется голосовое оповещение. Короткое нажатие на кнопку записи позволит услышать голосовую подсказку "начало записи", начнется аудиозапись. Короткое нажатие на кнопку записи снова приведет к голосовой подсказке "конец записи", остановит запись, и записанное видео будет автоматически сохранено. Индикатор состояния записи — красный.

2. При съемке в условиях отсутствия света ночью необходимо нажать кнопку инфракрасного режима (долгое нажатие на кнопку воспроизведения), и инфракрасный свет включится для перехода в режим ночной съемки. Изображение ночной съемки будет черно-белым.

3. Аудиозапись

1. После включения система автоматически войдет в режим предварительного просмотра через видоискатель. Короткое нажатие на кнопку аудиозаписи позволит услышать голосовую подсказку "начало записи", начнется запись. Короткое нажатие на кнопку записи снова приведет к голосовой подсказке "конец записи", остановит запись. Короткое нажатие кнопки аудиозаписи также приводит к завершению записи, и записанный звук будет сохранен. Индикатор состояния записи — желтый.

4. Захват фотографий и пометка файлов

1. В режиме предварительного просмотра через видоискатель короткое нажатие на кнопку фотосъемки сделает фото.
2. Нажатие кнопки фотосъемки во время записи позволяет захватить и сохранить важные кадры.
3. Длительное нажатие на кнопку фотосъемки во время записи выделяет ключевой момент (на экране появляется символ желтой пятиконечной звезды). Записанное видео будет содержать логотип желтой звезды на экране, что облегчит поиск и различие на рабочей станции данных.

5. Открытие меню

- Короткое нажатие кнопки меню позволяет войти в меню опций и выполнить системные настройки (используйте кнопки вверх и вниз для перемещения по меню и входа в выбранный пункт).

Подсказки и уведомления о состоянии камеры имеет функции звуковых и тревожных уведомлений.

1. Операционные уведомления

- Операционные уведомления включают в себя подсказки о включении/выключении, звуки кнопок, подсказки о начале/остановке записи и подсказки о начале/остановке фотографирования.

- Должны быть четкие световые подсказки для фотографирования, записи видео и состояния записи.

2. Аварийная сигнализация

- Камера имеет функции сигнализации о низком заряде батареи, переполнении памяти и потере видео. После сигнализации о низком заряде батареи оставшаяся емкость батареи может обеспечить нормальную запись не менее 5 минут, но не более 30 минут.

Системные настройки

- Короткое нажатие кнопки меню позволяет войти в опции настройки меню.
- Используйте кнопки вверх и вниз для выбора нужных опций, затем нажмите кнопку подтверждения для входа в опцию. После выбора нажмите кнопку подтверждения для сохранения и выхода.

1. Разрешение:

- В основном относится к настройке четкости видео. Чем выше разрешение, тем выше четкость. Разрешение можно установить на 1296P 30, 1080P 30, 720P 30, 480P 30.

2. Размер фото:

- Вы можете настроить требуемое разрешение в соответствии с вашими потребностями, которое можно установить на 1М, 3М, 5М, 8М, 12М, 26М, 34М, 48М.

3. Циклическая запись:

- Циклическое наложение. Когда карта памяти заполнена, она автоматически перезаписывает самый ранний записанный файл. При выключении, когда карта памяти заполнена, запись автоматически остановится.

4. Сегментация видео:

- Для улучшения безопасности архивации видео используется сегментированная запись, которая составляет три минуты, пять минут и десять минут соответственно. После достижения установленного времени запись автоматически сохраняется и продолжается в следующем сегменте, а интервал между двумя видео не превышает 0.1 секунды. (Сегмент по умолчанию длится 5 минут).

5. Режим "Автомобиль":

- При включении устройства оно автоматически начнет запись и может быть использовано в качестве автомобильного видеорегистратора;

6. Режим "Выключение":

- После активации отключает все звуковые и индикаторные световые сигналы;

7. Контрастность:

- Значение контраста изображения может быть настроено с диапазоном от -3 до 3;

8. Детекция движения:

- При включении устройство автоматически начнет запись при обнаружении изменений в изображении и автоматически остановится, когда изменений в изображении нет;

9. Переключение инфракрасного режима:

- Можно выбрать автоматическое или ручное переключение инфракрасного режима. Когда окружающий свет достигает установленного уровня, инфракрасный свет автоматически включается для дополнительного освещения, и одновременно экран переключается в черно-белый режим;

10. Настройка номера:

- Можно установить номер оборудования и персонала;

11. Метка даты:

- Можно включить или выключить. После выключения файлы видео и фотографии не будут содержать временной водяной знак;

12. Пароль:

- Можно установить пароль устройства, с начальным паролем 000000;

13. Запись звука:

- Можно выбрать включение/выключение звука при записи;

14. Сброс настроек по умолчанию:

- Можно восстановить настройки устройства по умолчанию;

15. Форматирование:

- Данные SD-карты в регистраторе можно отформатировать, удалив все файлы записи. При форматировании необходимо ввести пароль устройства;

16. Версия прошивки:

- Информация о текущей версии программного обеспечения.

Дополнительные настройки:

- Автоматическое выключение экрана: можно установить на 1 минуту или 5 минут. Когда на устройстве отсутствует нажатие кнопок, экран будет автоматически выключаться через установленное время для экономии энергии. При отключении устройства экран автоматически не будет выключаться;
- Автоматическое выключение: можно установить на 5 минут, 10 минут или 30 минут. Когда на устройстве отсутствуют нажатия кнопок и не выполняются операции записи или записи, произойдет автоматическое выключение в соответствии с установленным временем. Когда функция отключена, устройство не будет автоматически выключаться;
- Громкость: можно установить на три варианта: низкая, средняя и высокая;
- Выбор языка: можно выбрать китайский или английский;
- Настройка часов: можно установить системное время.

Меню документов

Нажатием кнопки "Перемотка" вы войдете в интерфейс воспроизведения данных. Здесь имеются три категории папок:

- видеозаписи
- фотографии
- аудиозаписи

Нажмите кнопки вверх и вниз, чтобы выбрать папку, которую вы хотите просмотреть, нажмите кнопку подтверждения для входа и затем используйте кнопки вверх и вниз, чтобы выбрать файл, который вы хотите просмотреть. Нажмите кнопку подтверждения для просмотра/воспроизведения.

Подключение к компьютеру

Камера подключается к компьютеру через кабель данных и имеет три режима для выбора:

1. Режим памяти

После выбора необходимо ввести пароль (по умолчанию пароль - 000000). После ввода можно просматривать видеозаписи, изображения и аудиозаписи, сохраненные на регистраторе;

2. Режим веб-камеры

После выбора он может использоваться в качестве внешней камеры для компьютера;

3. Режим записи

После выбора регистратор можно использовать в обычном режиме, и устройство находится в режиме зарядки;

Зарядка аккумулятора

Когда заряд аккумулятора низкий, необходимо зарядить встроенный литиевый аккумулятор следующим образом: Вставьте в комплект поставки входной адаптер в USB-порт, и встроенный литиевый аккумулятор устройства начнет заряжаться. Индикатор зарядки будет гореть зеленым во время зарядки. Процесс зарядки занимает около 4-5 часов, и зеленый индикатор выключается после завершения зарядки.

Предупреждение:

- Не размещайте камеру вблизи влажных и высоких температурных мест;
- Используйте только предоставляемый с устройством адаптер питания для зарядки аккумулятора.

Частые проблемы и методы их устранения:

Устройство не включается

Возможные причины:

- Недостаточное зарядное состояние батареи.
- Батарея находится в защитном состоянии.

Способы решения:

- Нажмите кнопку сброса острым предметом (например, иглой), чтобы принудительно выключить устройство и сбросить его, затем подключите адаптер для зарядки и перезапустите;
- Если устройство по-прежнему не включается, подключите кабель данных и зарядите его около 10 секунд перед включением устройства;
- Если неисправность не устраняется, обратитесь за помощью в службу поддержки или свяжитесь с местным агентом.

Сбой во время использования, кнопки не реагируют

Возможные причины:

- Неправильное использование, приводящее к сбою программы.
- Программное обеспечение программы защищено.

Способы решения:

- Нажмите кнопку сброса острым предметом чтобы принудительно выключить устройство и сбросить его, затем подключите адаптер для зарядки и перезапустите;

- Подключите адаптер для зарядки и перезапустите.

Устройство не может записывать

Возможные причины:

- Ошибка форматирования карты TF на хосте.
- Хост неправильно читает карту TF.

Способы решения:

- Подключите к ПК и выполните операцию форматирования. В строке файловой системы выберите "по умолчанию" и не выбирайте другие форматы;
- Альтернативно, выберите форматирование SD-карты на вашем локальном устройстве.

Некорректное отображение времени в видеозаписях, сделанных регистратором

Возможные причины:

- Некорректная дата и время.

Способ решения:

- Пожалуйста, установите время и дату в меню настроек регистратора.

Информацию о том, где
приобрести наши другие товары и
аксессуары вы можете найти на
официальном сайте:

