РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ









# СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ••••••3
ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ••••••3
СХЕМА УСТРОЙСТВА••••••4
НАЧАЛО РАБОТЫ ••••••5
ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА5
ВКЛЮЧЕНИЕ/ОТКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY ••••••5
УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЕЙ МЕНЮ ••••••••••••••••••••••••••••••••••••
НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ВИДЕОЗАПИСИ •••••••••••••••••••••••••••••••••••
РЕЖИМЫ РАБОТЫ ••••••7
РЕЖИМ ВИДЕОЗАПИСИ
РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ ••••••8
РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ФАЙЛ••••••8
РЕЖИМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК •••••••••••••••••••••••••••••••••
РЕЖИМ СЪЕМНОГО ДИСКА
РЕЖИМ ВЕБ-КАМЕРЫ9
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К WI-FI И ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ 9 И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРИЛОЖЕНИЯ
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ •••••••••••••••••••••••••••••••••••
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Благодарим Вас за то, что Вы выбрали бренд ARTWAY.

# ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем начать эксплуатацию устройства, пожалуйста, внимательно ознакомытесь с настоящим руководством пользователя. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость.

В рамках программы постоянной модернизации и усовершенствования наших устройств, данное руководство пользователя может содержать неточности в заявленных характеристиках или не в полной мере описывать функции и возможности устройства.

В случае выявления несоответствий, пожалуйста, скачайте последнюю версию руководства пользователя с официального сайта WWW.ARTWAY-ELECTRONICS.COM или обратитесь в службу технической поддержки по телефону 8-800-775-75-69.

## 

Настоящий прибор осуществляет вспомогательные функции при управлении транспортным средством, не снимает и не ограничивает ответственность водителя за принимаемые им решения при эксплуатации транспортного средства.

Устанавливайте видеорегистратор ARTWAY так, чтобы он не упал и не нанес повреждений при резкой остановке. Любой ущерб или повреждение изделия, пассажиров или иной собственности, причиненные из-за неправильной установки устройства ARTWAY, не входят в гарантию, и изготовитель не несет за них ответственности. Никогда не подключайте и не выдергивайте разъем электропитания мокрыми руками, чтобы не допустить удара алектрическим током.

# СХЕМА УСТРОЙСТВА •••



- 1) OK
- 2) Power
- 3) М-меню/режим
- 4) Вверх
- 5) Вниз
- 6) Mini USB для подключения ЗУ
- 7) Дисплей
- 8) Слот для карты памяти
- 9) Микрофон
- 10) Объектив
- 11) Скотч ЗМ

Функции кнопок:

М - Короткое нажатие "Режим", удержание "Меню". В режиме видеозаписи - блокировка видеофайла

Вверх - "Вверх". Длительное удержание - включение или отключение WiFi

Power - Короткое нажатие - включает или отключает экран. Длительное удержание - включает или выключает устройство

Вниз - При неактивной записи включает или выключает микрофон. В режиме записи - делает фото

ОК - Запуск или остановка запсии, подтверждение выбора

#### НАЧАЛО РАБОТЫ

! Перед первым включением или после длительного хранения видеорегистратора рекомендуем полностью зарядить аккумулятор. Для этого необходимо подсоединить устройство к питанию. После автоматического включения выключить и оставить заряжаться в выключенном состоянии на 3-4 часа. Несоблюдение этой рекомендации, может привести к несохранению пользовательских настроек, в частности, значений даты и времени. В случае длительного хранения видеорегистратора, рекомендуется полностью заряжать аккумулятор не рекке чем один раз в месяц. Несоблюдение этой рекомендации, может привести к выходу из строя батареи и невозможности загрузки программного обеспечения.

Для корректного сохранения видеороликов перед первым использованием карты памяти необходимо её отформатировать. ВНИМАНИЕ! Рекомендуем использовать высокоскоростную SD-карту до 32 Гб не ниже 10 класса.

Порядок действий: Включите видеорегистратор АRTWAY → вставьте карту памяти → если ведется видеозапись, остановите ее кнопкой 0К → нажените и удерживайте кнопку М → с помощью кнопок ВВЕРХ и ВНИЗ выберите пункт меню "Форматирование" и подтвердите выбор кнопкой ОК → с помощью кнопок 08ЕРХ и ВНИЗ подтвердите действие выбов пункт мено "Подтверждение" → появитсяпредупреждение о форматировании карты памяти, после ее исчезновения карта памяти готова использованию → для выхода из меню и возврата к режиму видеозаписи нажните кнопку М. Перед началом видеозаписи необходимо снять транспортировочную пленку с линзы объектива, а также, по меланию, с зкравь видеорегистратора.

#### ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Процесс полной зарядки составляет примерно 3 часа. После подачи питания и автоматического включения устройства, необходимо его выключить и оставить заряжаться в полностью выключенном состоянии. Зарядить встроенную аккумуляторную батарею можно:

 при подключении ЗУ в гнездо автомобильного прикуривателя. После автоматического включения необходимо выключить регистратор и оставить заряжаться в полностью выключенном состоянии.

 через USB разъем от ПК. После автоматического включения необходимо выключить регистратор и оставить заряжаться в полностью выключенном состоянии.

#### ВКЛЮЧЕНИЕ/ОТКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY • • • • •

Подключите к видеорегистратору ARTWAY через mini-USB разъем автомобильное зарядное устройство, идущее в комплекте поставки. Видеорегистратор ARTWAY включается автоматически при подаче питания, при завершении подачи питания происходит автоматическо е отключение устройства ARTWAY. Также видеорегистратор ARTWAY можно принудительно включить/отключить длительным нажатием кнопки «POWER».

Внимание: при низком заряде аккумулятора, видеорегистратор отключится автоматически после предупреждения о низком заряде аккумулятора.

## 

Перед началом использования видеорегистратора ARTWAY рекомендуем воспользоваться функцией «Меню» и установить предпочтительные для Вас параметры.

Для настройки параметров видеорегистратора необходимо остановить текущую видеозапись кнопкой ОК и нажать и удерживать кнопку М. Далее кнопками ВВЕРХ и ВНИЗ выбрать меню настроек.

Для навигации в режиме «Меню» используются кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ. Для выбора подпункта меню/ подтверждения выбора, необходимо нажать кнопку ОК.

Для выхода из меню необходимо нажать кнопку М.

#### НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ВИДЕОЗАПИСИ

Для настройки параметров видеозаписи необходимо остановить текущую видеозапись кнопкой ОК и войти в Меню нажав и удерживая кнопку М и кнопками ВВЕРХ и ВНИЗ выбрать меню настроек. Можно настроить следующие параметры видеозаписи:

Разрешение видео — FHD (1920\*1080 пикселей) или HD (1280\*720 пикселей)

Данная настройка позволяет выбрать качество видео. Чем больше значение параметра, тем лучше качество видео (но оно будет занимать больше места на карте памяти);

• Управление WIFI - вкл. / выкл.

Данная настройка позволяет включить или выключить WiFi на устройстве. После включения на экран устройства будет выведен OR-код на приложение, имя сети и пароль.

• Циклическая запись - 1 мин./ 2 мин./ 3 мин./ 5 мин.

Данная настройка отвечает за перезапись видеороликов, при заполнении карты памяти. Самые старые видеоролики будут стираться, и на их место будут записаны самые новые. Кроме того, Вы можете выбрать продолжительность видеоролика.

• Запись звука - вкл. / выкл.

Регулируя данную настройку Вы включаете или выключаете микрофон для записи звука на видеоролике.

• Штамп даты - вкл. / выкл.

Регулируя данную настройку Вы включаете или выключаете отображение даты и времени на видеоролике • G-сенсор — выкл. / низкий / средний / высокий

Данной настройкой Вы можете регулировать уровень чувствительности датчика удара. Датчик удара работает следующим образом: при реаком изменении положения авто (столкновения, удары и т.п.), устройство защищает текущий видеофайл от цикличе ской перезаписи. Это может быть полезно в случае ДПП. Обратите внимание, что роликия, защищенные от циклической перезаписи, постепенно заполняют SD-карту. Впоследствии потребуется ручное форматирование карты памяти.

• Режим парковки - выкл. / вкл.

Данной настройкой Вы можете включить или отключить датчик мониторинга парковки. Режим парковки работает спедующим образом: при резком изменении положения авто (столкновения, удары и т.п.), выключенное устройство автоматически включается, записывает видео, защищенное от циклической перезаписи. Это может быть полезно в случае ДТП, когда Вы отсутствуете в автомобиле.

Отключение экрана — 30 сек./ 1 мин./ 2 мин./ выкл.

Данный параметр позволяет выбрать период времени, после которого экран устройства будет автоматически выключен (видеозапись будет продолжаться). Чтобы снова включить экран, нажмите любую кнопку.

Автоматическое выключение — 3 мин. / 5 мин. / 10 мин. / выкл.

Данный параметр позволяет выбрать период времени, после которого устройство автоматически выключится (при бездействии, если не идет видеосъемка).

• Звук кнопок – вкл. / выкл.

Регулируя данную настройку Вы включаете или выключаете звук клавиш при нажатии.

- Язык Русский, Английский, Китайский и др.
- Дата / Время Этим пунктом меню Вы можете установить текущую дату и время
- Форматирование Отмена / Подтверждение

Данный пункт менко позволяет отформатировать SD-карту. При подтверждении форматирования карты памяти, стираются все данные, включая защищенные от ц иклической перезаписи видеофайлы

Установки по умолчанию — Отмена / Подтверждение

При подтверждении данной настройки, происходит сброс пользовательских настроек до предустановленных заводских.

 Версия - В данном пункте меню Вы можете посмотреть версию программного обеспечения устройства.

## РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Для переключения между режимами необходимо остановить текущую видеозапись кнопкой ОК и коротким нажатием кнопки М выбрать нужный режим (применим только для режима видеозапись и воспроизведение файлов).

Режим фото доступен в режиме видеозаписи.

#### 

Видеорегистратор ARTWAY автоматически начинает запись видео после включения устройства при подаче питания.

#### Остановка видеозаписи.

Для приостановки видеозаписи необходимо нажать кнопку ОК, повторное нажатие кнопки ОК возобновит видеозапись.

Защита файла от циклической перезаписи.

В режиме записи видео нажмите кнопку M, на экране появится значок защиты файла.

Обратите внимание, что ролики, защищенные от циклической перезаписи, постепенно заполняют SD-карту. Впоследствии потребуется ручное форматирование карты памяти

РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ

Для того, чтобы сделать фотоснимок необходимо в режиме видеозаписи нажать кнопку ВНИЗ.

# 

Для того, чтобы перейти в режим воспроизведения файлов, необходимо остановить текущую видеозапись кнопкой ОК и однократно нажать кнопку М. Чтобы выйти из данного режима необходимо нажать кнопку М еще раз.

Для перемещения между файлами используйте кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ, для воспроизведения видеоролика используйте кнопку ОК.

В режиме воспроизведения можно удалить или защитить от перезаписи файл. Для этого удерживайте кнопку М, чтобы перейти к выбору действия с файлом.

## 

Предусмотрено 3 режима подключения к ПК:

- 1. Съемный диск
- 2. РС камера
- 3. Режим записи

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА ПО WI-FI И РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРИЛОЖЕНИЯ • • •

 Установите приложение VIIDURE на свой смартфон используя QR код или скачав его в магазине приложений Вашего смартфона.



 После включения устройства убедитесь, что индикатор WIFI отображается на экране устройства, если нет, то необходимо его включить в настройках устройства или удерживая кнопку BBEPX
Включите WIFI на смартфоне, найди в списке доступных сетевых подключений ("wifi camera ) и введите пароль: 12345678

4. Запустите приложение VIIDURE и подтвердите подключение к видеорегистратору



Приложение позволяет просматривать сохраненные файлы, сохранять их на смартфон и удалять, просматривать видео с устройства в реальном времени и управлять некоторыми настройками.

- Файлы сделанные в режиме парковки попадают в раздел «G-сенсор»
- При изменении разрешения необходимо перезагрузить видеорегистратор.

 Приложение является универсальным. Внешний вид и функционал может отличаться в зависимости от Вашего смартфона и версии ПО. Настройки некоторых функций вступают в силу только после перезагрузки видеорегистратора.

 В режиме синхронизации со смартфоном кнопки на устройстве не активны. Для управления настройками на видеорегистраторе необходимо выйти из приложения.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разрешение видео	1920*1080, 30 ĸ/c
Угол обзора	140°
Линзы	6 стеклянных линз А+ класс высокого разрешения
Матрица	2 Mn, CMOS 1/2,7"
Формат записи	AVI/MGpeg
Дисплей	3,0"
G-сенсор	Поддерживается
Wi-Fi	Поддерживается
Язык	Русский, английский и т.д.
Циклическая запись	Поддерживается (1 мин./2 мин./3 мин./5 мин.)
Автоматическое включение/ выключение вместе с транспортным средством	Видеорегистратор автоматически включается при запуске двигателя и выключается при остановке двигателя
Режим фотографии	Поддерживается
Формат фото	JPEG
Карта памяти	microSD до 32 Гб 10 класс
Микрофон	Есть

Динамик	Есть
Аккумулятор	Встроенный литий-ионный, 200мАч. Аккумулятор рассчитан только для корректного завершения работы видеорегистратора.
Комплектация	Видеорегистратор, зарядное устройство, гарантийный талон, инструкция.

Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь Вам правильно использовать устройство без угрозы чьей-либо безопасности и сохранять его в рабочем состоянии.

Внимательно прочитайте этот раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям

#### 

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С УСТРОЙСТВОМ

 Устройство следует держать вдали от зон с экстремальным изменением температуры, предохранять от воздействия прямых солнечных лучей или устройств, излучающих тепло.
Защищайте устройство от попадания влаги и не помещайте его в пыльную или задымленную среду. Не допускайте контакта с активными химическими веществами.

 Предохраняйте устройство от ударов, не кладите на него тяжелые предметы и не вставляйте в него устройства или предметы, которые не подходят к стандартным разъёмам. Падение устройства может привести к повреждению ЖК экрана и к нарушению его нормального функционирования.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АДАПТЕРОМ ПИТАНИЯ

 При зарядке устройства используйте только стандартный тип адаптера питания (включен в комплект поставки). Использование нестандартного или иного типа зарядного устройства может привести к повреждениям и потере гарантии на устройство.

 Адаптер можно подключать только к тому типу электрической сети, параметры которой указаны на маркировке. Если Вы не уверены в соответствии параметров электрической сети и адаптера питания, проконсультируйтесь со специалистами, обратитесь в службу поддержки или в один из авторизованных изготовителем сервисных центров, с актуальной информацией о сервисных центрах и телефонах службы поддержки Вы можете ознакомиться на официальном сайте ARTWAY-ELECTRONICS.COM.

• Не наступайте на кабель адаптера питания и не ставьте на него тяжелые предметы.

• Не допускайте растяжения кабеля, его запутывания и завязывания узлами.

 При отсоединении адаптера питания от прикуривателя следует вытягивать штекер, а не тянуть за сам кабель.

 Не подключайте адаптер питания к каким-либо иным устройствам, помимо устройств данной модели.

Храните адаптер питания в недоступном для детей месте.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С РАЗЪЕМАМИ

Не применяйте чрезмерную силу при подключении к разъемам внешних устройств.
Это может привести к повреждению контактов.

Не допускайте попадания в разъемы посторонних предметов, а также жидкости и пыли.
Это может привести как к повреждению разъёма, так и устройства в целом.

- Перед установкой убедитесь, что штекер подсоединяется правильной стороной.
- Избегайте натяжения кабеля, когда он подключен к устройству.



ПЕРЕЙТИ НА САЙТ Artway-electronics.com



Служба технической поддержки: 8-800-775-75-69 Бесплатные звонки по России