



АВТОМОБИЛЬНЫЙ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

AV-321

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



АВТОМОБИЛЬНЫЙ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

AV-321



СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	2
СХЕМА УСТРОЙСТВА ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY	3
ВКЛЮЧЕНИЕ/ОТКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY	4
НАЧАЛО РАБОТЫ	4
УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЕЙ МЕНЮ	4
НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ВИДЕОЗАПИСИ	4
НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY	5
РЕЖИМЫ РАБОТЫ	5
РЕЖИМ ЗАПИСИ	5
РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ	5
РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ФАЙЛОВ	6
РЕЖИМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК	6
РЕЖИМ СЪЕМНОГО ДИСКА	6
РЕЖИМ ВЗБ-КАМЕРЫ	6
ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА	6
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	7
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	8

Благодарим Вас за то, что Вы выбрали бренд ARTWAY.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем начать эксплуатацию устройства ARTWAY, внимательно прочтите данное руководство, чтобы воспользоваться всеми возможностями видеорегистратора ARTWAY и продлить срок его службы. Данное руководство содержит информацию о технических характеристиках устройства ARTWAY, кнопках управления устройством ARTWAY и его программном обеспечении, а также перечень мер безопасности, игнорирование или несоблюдение которых может привести к повреждению устройства ARTWAY, сбоям в его работе или к выходу из строя. В руководстве так же содержатся советы по использованию. Приведённая ниже информация позволит избежать ошибок, связанных с неправильной эксплуатацией устройства ARTWAY.

В случае выявления несоответствия функционала устройства ARTWAY данному руководству по эксплуатации, скачайте последнюю версию инструкции с официального сайта ARTWAY-ELECTRONICS.COM

Заранее приносим свои извинения за возможные несоответствия, связанные с постоянным совершенствованием функционала и программного обеспечения устройства ARTWAY.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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.

При использовании автомобильного зарядного устройства сначала заведите двигатель, а затем подсоедините зарядное устройство к данному изделию ARTWAY, чтобы не допустить его возможное повреждение из-за скачка напряжения в момент зажигания.

Никогда не подключайте и не выдергивайте разъем электропитания мокрыми руками, чтобы не допустить удара электрическим током.

СХЕМА УСТРОЙСТВА ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY



1. КНОПКА «POWER» (Вкл./Выкл.)
2. КНОПКА «OK» - для остановки/запуска видеозаписи
- 3 КНОПКА «MODE» - для переключения режимов работы
4. КНОПКА «MENU» - для выбора индивидуальных настроек / в режиме видеозаписи для блокировки файла от удаления
5. КНОПКА «UP» (Вверх) - в режиме видеозаписи управление цифровым зумом (приближение)
6. КНОПКА «DOWN» (Вниз) - в режиме видеозаписи управление цифровым зумом (удаление)
7. РАЗЪЁМ mini-HDMI - для подключения к телевизору
8. РАЗЪЁМ mini-USB - для подключения зарядного устройства или USB кабеля
9. RESET (Сброс настроек) для нажатия используйте острый тонкий предмет
10. ОБЪЕКТИВ
11. ИК-ПОДСВЕТКА
12. СЛОТ ДЛЯ microSD КАРТЫ

ВКЛЮЧЕНИЕ/ОТКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY

!!! При использовании автомобильного зарядного устройства сначала заведите двигатель, а затем подсоедините зарядное устройство к данному изделию ARTWAY, чтобы не допустить его возможное повреждение из-за скачка напряжения в момент зажигания.

Подключите к видеорегистратору ARTWAY через mini-USB разъем автомобильное зарядное устройство. Видеорегистратор ARTWAY включается автоматически при подаче питания, при завершении подачи питания происходит автоматическое отключение устройства ARTWAY.

Также видеорегистратор ARTWAY можно включить/отключить длительным нажатием кнопки «POWER».

НАЧАЛО РАБОТЫ

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

!!! ДЛЯ КОРРЕКТНОГО СОХРАНЕНИЯ ВИДЕОРОЛИКОВ ПЕРЕД ПЕРВОЙ УСТАНОВКОЙ КАРТЫ ПАМЯТИ НЕОБХОДИМО ЕЁ ОТФОРМАТИРОВАТЬ .

Порядок действий:

включите видеорегистратор ARTWAY → вставьте карту памяти → дважды нажмите на кнопку MENU → с помощью кнопок UP и DOWN перейдите на пункт «Формат» → нажмите кнопку OK → в выпадающем списке с помощью кнопок UP и DOWN выберите значение «Карта TF» → нажмите на кнопку OK → с помощью кнопок UP и DOWN выберите значение «Ok» → нажмите на кнопку OK → появится надпись «Пожалуйста, подождите», после ее исчезновения карта памяти готова к использованию → для выхода из меню нажмите кнопку MENU.

УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЕЙ МЕНЮ

Для настройки параметров видеозаписи необходимо остановить запись кнопкой OK и нажать на кнопку MENU, для настройки параметров видеорегистратора ARTWAY необходимо повторно нажать кнопку MENU.

Для навигации в режиме «Меню» используются кнопки UP и DOWN.

Для выбора подпункта меню необходимо нажать кнопку OK.

Для выхода из меню необходимо нажать кнопку MENU.

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ВИДЕОЗАПИСИ

Для настройки параметров видеозаписи необходимо остановить запись кнопкой OK и нажать на кнопку MENU.

Можно настроить следующие параметры видеозаписи:

- РАЗРЕШЕНИЕ ВИДЕО - 1920*1080, 1440*1080 или 1280*720;
- ЦИКЛИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ - 3 мин. / 5 мин. / 10 мин. / откл.,
- ЭКСПОЗИЦИЯ - -2,0 ÷ +2,0
- РАСПОЗНАВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ (приостановка/запуск видеозаписи при отсутствии/возобновлении движения в кадре) - вкл / откл;
- ЗАПИСЬ ЗВУКА - вкл. / выкл.
- ШТАМП ДАТЫ (отображение даты и времени на видеороликах) - вкл / откл;

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА ARTWAY

Для настройки параметров видеорегистратора ARTWAY необходимо остановить запись кнопкой ОК и дважды нажать на кнопку MENU.

Можно произвести следующие действия и/или настроить следующие параметры видеорегистратора ARTWAY:

- ДАТА ВРЕМЯ (настройка текущих даты и времени),
- АВТООТКЛЮЧЕНИЕ (экрана в режиме видеозаписи) - 1 мин. / 3 мин. / откл.,
- ЗВУК КЛАВИШ- вкл. / выкл.,
- ИК-ПОДСВЕТКА - вкл. / выкл.,
- ЯЗЫК - русский, английский и др.,
- ЧАСТОТА - 50 Гц / 60 Гц,
- ФОРМАТ (форматирование карты памяти),
- G-СЕНСОР (уровень чувствительности датчика удара) - низкий / средний / высокий / выкл.,
- ВЕРСИЯ ПО.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Видеорегистратор ARTWAY работает в следующих режимах: видеозапись, фотосъемка, воспроизведение файлов.

Для переключения между режимами следует остановить видеозапись и последовательно нажимать кнопку MODE до получения нужного результата.

РЕЖИМ ЗАПИСИ

Видеорегистратор ARTWAY автоматически начинает запись после включения устройства.

Остановка видеозаписи.

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

Защита файла от перезаписи.

В режиме записи кратковременно нажмите кнопку MENU, на экране появится значок защиты файла.

Управление цифровым зумом.

Нажатие кнопок UP и DOWN позволяет приблизить или отдалить объект съемки.

Управление ИК-подсветкой.

Для включения ИК-подсветки в режиме видеозаписи следует нажать кнопку MODE, повторное нажатие кнопки MODE отключает ИК-подсветку.

РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ

Нажатие кнопки ОК в режиме фотосъемки позволяет сделать фотографию, видеосъемка в этом случае не ведется.

Нажатие кнопок UP и DOWN позволяет приблизить или отдалить объект съемки.

Для установки разрешения фотоснимков в режиме фотосъемки необходимо нажать кнопку MENU и выбрать разрешение фотографий в диапазоне - 1,3 Мп, ÷ 12 Мп.

РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ФАЙЛОВ

Для перемещения между сохраненными файлами используются кнопки UP и DOWN. Для воспроизведения/показа выбранного файла следует нажать кнопку OK. Нажатие кнопки MENU в режиме воспроизведения файлов позволяет и произвести следующие действия с выбранным файлом:

- удалить выбранный или все файлы;
- защитить от перезаписи выбранный или все файлы;
- просмотреть все файлы в режиме слайд-шоу

РЕЖИМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК

Предусмотренно два режима подключения к ПК:

1. как съемный диск хранения данных;
2. в качестве веб-камеры.

РЕЖИМ СЪЕМНОГО ДИСКА

Для использования видеорегистратора ARTWAY в качестве съемного диска следует:

1. подключить устройство ARTWAY к компьютеру через USB-кабель; видеорегистратор ARTWAY автоматически включится, появится всплывающее меню.
2. в меню выбрать пункт «Флеш-память» и нажать кнопку OK.

Появится папка съемного диска, в которой можно управлять ранее сохраненными файлами.

РЕЖИМ ВЭБ-КАМЕРЫ

Для использования видеорегистратора ARTWAY в качестве веб-камеры, необходимо:

1. подключить устройство ARTWAY к компьютеру через USB-кабель; видеорегистратор ARTWAY автоматически включится, появится всплывающее меню.
2. в меню выбрать пункт «PC камера» и нажать кнопку OK.

В течение 1–2 минут после подключения произойдет автоматическая установка драйверов устройства ARTWAY на компьютер, после установки драйверов видеорегистратор ARTWAY будет выполнять функцию внешней камеры для программ, предусматривающих ее наличие.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Отображение заряда батареи.



полный заряд
батареи



не полный заряд
батареи



низкий заряд
батареи



батарея разряжена

Зарядить встроенную аккумуляторную батарею можно:

- при подключении ЗУ в гнездо автомобильного прикуривателя,
- используя внешний аккумулятор.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей	1,5 "
Угол обзора	140°
Язык	Русский, английский.
Формат видео файла/кодек	AVI
Разрешение записи	1920*1080, 1440*1080 или 1280*720.
Циклическая запись	3 мин/5 мин/10 мин/выкл
Подсветка	ИК
Карта памяти	microSD, до 32Гб, класс 10
Запись звука	Встроенный микрофон
Частота мерцания экрана	50Гц /60Гц
Напряжение	12В
Аккумулятор	Встроенный литий-ионный аккумулятор 180 мА•ч. Аккумулятор рассчитан только для корректного завершения работы видеорегистратора.
Входные параметры напряжения и тока	5 В; 1 А
Комплектация	Видеорегистратор, зарядное устройство, магнитный кронштейн, кронштейн-присоска, кабель USB, руководство, гарантийный талон

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 ВИДЕОРЕГИСТРАТОРОМ

- 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 разъемам. 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 радар-детектора 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.



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
МИТОРФАНЬЕВСКОЕ ШОССЕ, Д. 10А
ТЕЛ.: (812) 342-73-16
(812) 342-73-97
E-MAIL: INFO@EUROTUNING-SPB.RU

МОСКВА
ИЛОВАЙСКАЯ УЛИЦА, Д. 25
ТЕЛ.: (495) 789-96-30
E-MAIL: INFO-MSK@EUROTUNING-SPB.RU

Перейти

на сайт

ARTWAY-ELECTRONICS.COM



Служба технической поддержки

8-800-500-08-41

Бесплатные звонки по России

