



ВИДЕОРЕГИСТРАТОР-АВТОПЛАНШЕТ

COMBO 11 в 1 /MD - 911

/ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ /



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ | 1 |
| ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ | 1 |
| СХЕМА УСТРОЙСТВА | 2 |
| ЭКРАННЫЕ КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ | 2 |
| НАЧАЛО РАБОТЫ | 3 |
| ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА | 3 |
| УСТАНОВКА SIM КАРТЫ | 3 |
| ВКЛЮЧЕНИЕ /ОТКЛЮЧЕНИЕ АВТОПЛАНШЕТА | 3 |
| ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОКАМЕРЫ | 3 |
| ГЛАВНОЕ МЕНЮ. ФУНКЦИИ И ПРИЛОЖЕНИЯ | 4 |
| НАСТРОЙКИ | 4 |
| РЕЖИМ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА | 4 |
| ЗАЩИТА ВИДЕО ОТ ПЕРЕЗАПИСИ | 5 |
| ВИДЕО ПАРКОВОЧНОЙ КАМЕРЫ | 5 |
| НАВИГАЦИЯ | 5 |
| РЕЖИМ РАДАР-ДЕТЕКТОРА | 5 |
| CAR ASSIST | 5 |
| FM ТРАНСМИТТЕР | 8 |
| BLUETOOTH | 8 |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ | 9 |
| УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ | 9 |
| МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ | 10 |
| ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ | 10 |

Благодарим Вас за выбор продукции TM ARTWAY

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем начать эксплуатацию устройства, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь 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.

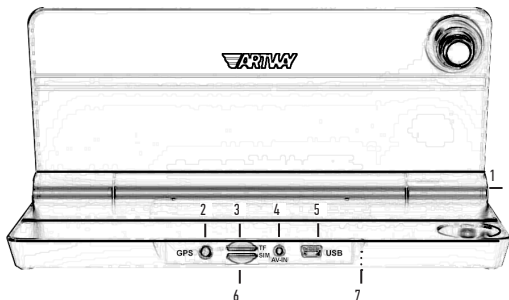
ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Устанавливайте автопланшет так, чтобы он не упал при резкой остановке. Изготовитель не несет ответственности за повреждение изделия, нанесение вреда здоровью, причинение материального ущерба, произошедшие в следствии неправильной установки или эксплуатации устройства.

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

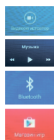
Никогда не подключайте и не выдергивайте разъем электропитания мокрыми руками, чтобы не допустить удара электрическим током.

СХЕМА УСТРОЙСТВА



1. Кнопка POWER
2. Вход для подключения GPS-модуля
3. Слот для microSD карты
4. Разъем AV для подключения выносной камеры
5. Разъем mini USB
6. Слот для SIM карты
7. Кнопка RESET

ЭКРАННЫЕ КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ



Режим
видеорегистратора

Медиаплеер

Bluetooth Hands Free

Play market



GPS-навигатор

FM-трансмиттер

Приложения

Car Assist



Кнопка «Назад»



Кнопка «Домой»



Кнопка «Закладки»



Настройки



Настройка звука



Настройка яркости экрана



Компас

НАЧАЛО РАБОТЫ

! Перед первым включением или после длительного хранения устройства рекомендуем полностью зарядить аккумулятор. Для этого необходимо подключить устройство, в выключенном состоянии, к питанию на 3–4 часа. Несоблюдение этой рекомендации, может привести к несохранению пользовательских настроек, в частности, значений даты и времени.

В случае длительного хранения устройства, рекомендуется полностью заряжать аккумулятор не реже 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.

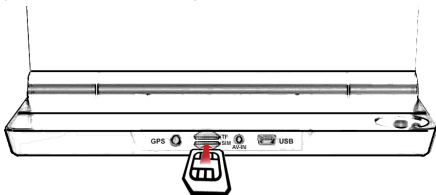
ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Процесс полной зарядки составляет примерно 3 часа. Существует три способа зарядки:

- При подключении через USB-порт (настольный ПК, ноутбук).
- При подключении 3/U в гнездо автомобильного прикуривателя.
- Используя внешний аккумулятор.

УСТАНОВКА SIM КАРТЫ

SIM-карта устанавливается, согласно схеме приведенной ниже, в слот 6 до щелчка.



ВКЛЮЧЕНИЕ /ОТКЛЮЧЕНИЕ АВТОПЛАШЕТА

Автопланшет включается автоматически при подаче питания; при завершении подачи питания происходит автоматическое отключение. Также видеорегистратор можно включить/отключить длительным нажатием кнопки POWER.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

Камера видеорегистратора включается автоматически при наличии карты памяти в слоте устройства. Управлять работой видеорегистратора, остановить и снова запустить запись видео можно нажав иконку «Видеорегистратор» на сенсорном экране устройства.

При отсутствии карты памяти нажатие кнопки «Видеорегистратор» выводит экран изображение с основной камеры.

ГЛАВНОЕ МЕНЮ. ФУНКЦИИ И ПРИЛОЖЕНИЯ.

Главное меню устройства — рабочий стол, является основным и позволяет одним касанием выбрать и запустить самые основные функции видеорегистратора-автопланшета.

НАСТРОЙКИ

При нажатии иконки "Настройки" на главном экране открывается меню, которое позволяет настроить следующие параметры:

- Громкость звука
- Яркость экрана
- Настройка времени и даты
- Настройки Wi-Fi: выбор провайдера, настройка точки доступа
- Настройки записи видеорегистратора: качество записи (Full HD/HD), звук (вкл./выкл.), циклическая запись (настройка интервалов)
- Расширенные настройки: выбор языка, резервное копирование, перезагрузка
- Управление хранением: выбор места хранения файлов фото, видео, приложений

• Специальные опции:

- Автоматический режим сна: выбор временного интервала, по истечении которого устройство переходит в режим сна. Данная опция позволяет снизить расходы энергопотребления аккумулятора автомобиля.

- Режим паркинга (вкл./выкл): включение автоматической записи в случае происшествия во время стоянки.

- Предварительный просмотр и автоматический выход: настройка интервалов предварительного просмотра обзора видеокамеры и автоматического выхода из режима просмотра.

G-СЕНСОР (ДАТЧИК УДАРА)

Многофункциональное устройство видеорегистратор-автопланшет снабжено датчиком удара с возможностью настройки чувствительности датчика. Данный датчик автоматически защищает видео файлы передней и задней камеры, сохраняя запись 20-ти секундного видео с каждой камеры при возникновении значительной вибрации или столкновения во время движения автомобиля.

РЕЖИМ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

Данная кнопка позволяет перейти от главного экрана, к экрану просмотра и управления видеорегистратором.

Экран предварительного просмотра видеорегистратора поддерживает просмотр сразу двух камер, а также отдельный просмотр передней и задней камеры.

Гашение экрана предварительного просмотра включается согласно настройкам видеорегистратора. Настроить временной интервал спящего режима необходимо в меню «Настройки», «DVR».

ЗАЩИТА ВИДЕО ОТ ПЕРЕЗАПИСИ

При столкновении автомобиля с другим объектом регистратор заблокирует видеофайл и сохранит его, при этом в верхней части экрана появится значок замка. Заблокированные видеофайлы не будут удаляться в цикле перезаписи. Чувствительность датчика регулируется дополнительными настройками (низкая/средняя/высокая).

ВИДЕО ПАРКОВОЧНОЙ КАМЕРЫ

Устройство автоматически запускает просмотр видео парковочной камеры при включении заднего хода автомобиля. На экране в этом случае отображается парковочная линия, предупреждающая о безопасных границах движения. Данную реверсивную границу возможно скорректировать вручную, настроив допустимые для пользователя расстояния. Данная функция отключается автоматически при выходе из режима предварительного просмотра.

НАВИГАЦИЯ

При нажатии на кнопку «Навигация» на главном экране, система запустит установленную по умолчанию систему навигации. Вы можете также скачать и установить любое навигационное ПО в память планшета и запускать его из меню «Приложения».

РЕЖИМ РАДАР-ДЕТЕКТОРА

Предустановленная программа детектирования сигналов стационарных камер контроля скорости MapCam о наличии систем контроля скорости в поездке, допустимой скорости и расстоянии до камеры или другого события записанного в базу данных.

CAR ASSIST

Предустановленное приложение Car Assist позволяет синхронизировать устройство со смартфоном и в дальнейшем управлять со смартфона работой видеорегистратора-автопланшета, используя следующие функции: просмотр видео в реальном времени, воспроизведение видео файлов, меню настроек (звук, яркость экрана и пр.).

— Как связать устройство DVR с DVR-Assist в сотовом телефоне?

Убедиться, что автопланшет имеет доступ в Интернет (3G или Wifi), затем запустить Setting [Настройки] в устройстве. Отсканировать QR-код мобильным телефоном, скачать и установить программу CarAssist. При первом входе Вам необходимо будет зарегистрироваться в системе. Войти в DVR-Assist в мобильном телефоне, нажать на страницу Me, выбрать Device Management [Управление устройством], затем Scan Device [Сканировать устройство]. С помощью мобильного телефона сканировать QR-изображение на странице «настройки» в устройстве. В диалоговом окне устройства DVR Нажать кнопку Agree [Принимаю], теперь связывание завершено. Можно использовать функции на странице Me в DVR Assist, например: воспроизведение трека, дистанционный контроль устройства и т. д.

— Как создать онлайн подключение к автопланшету?

Для подключения сотовый телефон и автопланшет должны находиться в одной сети

WiFi (например, сотовый телефон, соединенный с точкой доступа устройства или устройством, присоединенный к точке доступа Wi-Fi сотового телефона или оба устройства в одной сети WiFi). Подключение к точке доступа автопланшета: Необходимо открыть точку доступа WiFi в Setting [Настройки] / Общие / Точка беспроводного доступа. Точка доступа Art-wayWiFi-.. Соединить с точкой доступа AP Ваш телефон, нажать кнопку «+» справа вверху на странице DVR в Car Assist. Выбрать нужное устройство во всплывающем списке. Затем можно с DVR просматривать / воспроизводить видео онлайн или записывать видео / фото. На странице Phone Files [Файлы телефона] можно загружать файлы с DVR на Ваш мобильный телефон. На вкладке DVR в Car Assist нажав кнопку Setting [Настройки] можно управлять опциями устройства, (В режиме Онлайн!). Например:

- регулировать громкость/яркость
 - настраивать задержку перехода из режима охраны в спящий режим (AUTOSleep)
 - Отправка сообщений о срабатывании датчика удара во время спящего режима
 - Защита файла от перезаписи
 - Чувствительность G-датчика удара.
- Настройки работы видеорегистратора
- Длина файла
 - Качество записи передней камеры
 - Отключение записи звука
 - GPS информация в файле
 - Ресурсы записи

При подключении, когда устройства находятся не в одной сети WiFi или при подключении через 3G, на странице Me возможно просматривать и управлять сообщениями о событиях Monitoring Alarm, посылать запрос на устройство о местоположении машины, получении текущих фото, записи короткого видео, которые возможно просматривать на мобильном телефоне находясь на любом отдалении от автомобиля (для осуществления удаленного мониторинга автопланшет должен иметь выход в интернет через WiFi или SIM карту).

Также во вкладке Track Playback возможно просмотреть историю передвижения автомобиля на карте.

— Как пользоваться функцией захвата на странице DVR?

Подключиться к автопланшету с помощью Car Assist в мобильном телефоне, на странице DVR нажать кнопку Play [Воспроизведение], затем можно просматривать видео в реальном времени с камеры DVR. Нажать кнопку Snapshot [Снимок], при этом Car Assist сохранит файл, в который будет включено несколько предыдущих и последующих секунд видео, этот видеофайл будет сохранен в PhoneFiles [Файлы телефона]

Точная продолжительность видеофайла соответствует параметру настройки на странице Me. Можно захватить последний видеоклип, выполнив следующие действия: переместиться влево или вправо в области предварительного просмотра, затем будет воспроизведено ранее

записанного видео в соответствии с текущей общей вместимостью карты памяти. Нажимая на FF или FB, можно легко найти момент начала воспроизведения. Нажать кнопку Play для воспроизведения видео с нормальной скоростью. Нажать кнопку Snapshot [Снимок], чтобы сохранить видеоклип (несколько предыдущих и последующих секунд) в текущей позиции воспроизведения.

— Если автомобиль получил толчок при выключенном двигателе, DVR выйдет из режима ожидания и отправит предупреждение на связанный с DVR мобильный телефон.

В предупреждающее сообщение входит текущее положение и моментальный снимок от DVR с целью показать, находится ли автомобиль в безопасности или нет.

В режиме мониторинга можно также сделать фотоснимок или видеоклип, или просматривать видео в реальном времени.

— Как пользоваться функцией Track playback [воспроизведение пути трека]?

При движении автомобиля DVR будет загружать данные трека на облачный сервер.

Запустите CarAssist и перейдите на страницу Me в Car Assist, затем выберите Track Playback [Воспроизведения трека].

Нажать кнопку Calendar [Календарь] для выбора даты, при этом будет показан трек дня.

Если в наличии имеются данные трека за этот день, тогда дата в календаре будет отмечена кругом.

— Как делиться видео в CarLife?

В CarAssist перейти на страницу PhoneFiles [Файлы телефона], выбрать видеофайл, которым необходимо поделиться, нажать Share [Поделиться] и выбрать опцию Car Life, при этом произойдет переход на VideoEditor [Видеоредактор].

Перетащить поле клипа для выбора точки начала/окончания, при этом существует возможность выбора фоновой музыки внизу пользовательского интерфейса, затем нажать Next [Далее] для перехода на страницу Submit [Отправить].

Перетаскив красную линию, выбрать значок (иконку) для этого видеоклипа. На схеме расположения это видео находится в середине слева, можно нажать и установить новое местоположение для этого видео. Нажать кнопку Send [Отправить], чтобы поделиться этим видео с Car Life.

Также можно поделиться видео с другой платформой в соответствии с выбором, например, Facebook, Youtube.

— Если в мобильном телефоне в настройках CarAssist установлен параметр автоматической синхронизации файлов с DVR, тогда при подключении к DVR мобильного телефона CarAssist автоматически загрузит захваченные видеофайлы из DVR, а затем удалит эти загруженные файлы с TF-карты, вставленной в DVR.

Phone Files [Файлы телефона] — это файлы, сохраненные в мобильном телефоне, они загружаются из DVR, при этом в Phone Files имеются такие же папки, соответствующие устройству DVR. Захваченное видео сохраняется в папке Capture Files [Захваченные файлы], Фото/видео сообщений мониторинга также сохраняются в Capture Files.

Отредактированные видеофайлы для совместного использования сохраняются в папке Edit File [Отредактированные файлы].

— Какая разница между захваченными, циклическими, заблокированными и отредактированными файлами?

Захваченные файлы — захватываются владельцем с помощью функции захвата, например, во время дистанционного мониторинга на странице Me или операции захвата на странице DVR.

Заблокированные файлы — создаются при сильных толчках устройства DVR, эти файлы также могут быть удалены при наличии слишком большого количества заблокированных файлов на карте памяти.

Циклические файлы — обычные файлы, самые старые из которых будут удаляться автоматически при полном заполнении карты памяти.

Отредактированные файлы — файлы, используемые совместно с Car Life.

Отредактированные файлы существуют только в сотовом телефоне, но предыдущие 3 типа файлов существуют как в файлах DVR, так и в файлах телефона

FM ТРАНСМИТТЕР

Автопланшет поддерживает настройку и прослушивание музыки и радио через стационарную акустику автомобиля. Для настройки данной опции необходимо выставить одинаковую частоту на радио автомобиля и FM транзмиттера видеорегистратора-автопланшета.

BLUETOOTH

Данный пункт меню позволяет настроить устройство для подключения через bluetooth к мобильному телефону и использования его в качестве «громкой связи». Вы можете набирать номер абонента, пользоваться телефонной книгой и просматривать журнал звонков. При включенном FM-транзмиттере звук будет транслироваться на динамики автомобиля.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

| | |
|-----------------------------|---|
| Разрешение записи | 1980*1296, 30 к/сек, 1280x720, 30 к/сек; |
| Угол обзора | 170° |
| Дисплей | 7,0 " IPS, сенсорный |
| Формат видеофайла/ кодек | TS / H.264 |
| Процессор | Четырёхядерный QUAD CORE ARM |
| Матрица | 2 Мп, 1/4 CMOS |
| Рабочая температура | -10 °C ÷ +60 °C |
| Рабочее напряжение | 12 В |
| Карта памяти | micro SD 8 ÷ 128 Гб 10 класс! |
| Доп. опции | Слот SIM CARD, WI-FI модуль, GPS-модуль, Android, Bluetooth Две камеры, ParkAssist, SOS, G-сенсор, Паркинг Интернет доступ, удаленные запрос оповещений о происходящем и управление устройством, HANDS FREE Обновляемая база камер |
| Язык | Русский, английский и др. |
| Аккумулятор | Встроенный литий-ионный аккумулятор 600 мА•ч. |
| Комплектация | Автопланшет, выносная водонепроницаемая камера, GPS-модуль, автомобильное зарядное устройство, гарантийный талон, инструкция. |

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В случае возникновения неисправностей в работе устройства, попробуйте следующие способы их устранения:

- В случае некорректной работы – перезагрузите устройство при помощи кнопки "reset".
- Не снимает фото и видео, или видеозаписи содержат дефекты. – Убедитесь, что используется исправная карта памяти microSDHC с маркировкой C10, не менее 8 и не более 128 Gb. Выполните форматирование карты памяти в самом устройстве.
- При воспроизведении фото или видео отображается «ошибка файла» ("files error")-отформатируйте SD-карту.
- Размытое изображение. – Проверьте наличие загрязнений или отпечатков пальцев на линзе; очистите линзу с помощью салфетки для очистки оптических линз.

• Черная картинка при съемке неба или воды. – Кадры с большим контрастом влияют на функцию автоматической экспозиции камеры; откорректируйте экспозицию в режиме EV.

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 разъемам. Падение устройства может привести к повреждению ЖК экрана и к нарушению его нормального функционирования.

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 www.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.

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 разъема, так и устройства в целом.
- Перед установкой убедитесь, что штекер подсоединяется правильной стороной.
- Избегайте натяжения кабеля, когда он подключен к устройству

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.ВЯ01.В.30408 по 10.05.2023

Изготовитель: ШЕНЖЕНЬ АЙКАР МУЛЬТИМЕДИА ИНДАСТРИ КО. ЛТД. Адрес: Хиабан Индустриал Маошенг, Фоур Лиан, Хегганг Ареа, Лонгганг Дистрикт, Шенжен, Китай.

Импортёр: ООО «Хронос» 675000, РОССИЯ, Благовещенск, ул. Студенческая д.19 .

Поставщик: ООО Евротюнинг 194084, РОССИЯ, Санкт-Петербург, Митрофаньевское шоссе, 10А.

Сервисное обслуживание: ООО «Про-Сервис», г. Москва, ул. 6-я Радиальная, д.18, стр. 5.

Дата изготовления указана в серийном номере с 5 по 9 цифру, 5-ая цифра обозначает последнюю цифру года производства, 6 и 7 цифры обозначают месяц, 8 и 9 цифры обозначают число месяца.

Гарантийный срок 12 месяцев, со дня продажи.

Срок службы 24 месяца.

Производство Китай.



www.artway-electronics.com



Служба технической поддержки:

8 (800) 775-75-69

Бесплатные звонки по России