



RedPower

Redpower MD43 - зеркало заднего вида с видеовходом
и встроенным Full HD видеорегистратором



Оглавление:

Предисловие:.....	1
Предупреждение:	1
Параметры видеорежистратора:.....	2
Комплектация:.....	2
Подключение и назначение проводов:	2
Управление и меню:	3
Первоначальные настройки:.....	4
Спецификация:	4
Термины:	5
Примерное время записи:	5
Условия гарантийного обслуживания	6

Предисловие:

Благодарим Вас за покупку зеркала заднего вида с видеорежистратором Redpower MD43 (далее “видеорежистратор”). Если у Вас возникнут вопросы по использованию видеорежистратора, Вы можете обратиться к данному руководству. Пожалуйста, свяжитесь с нами, если вы обнаружили ошибку (avncar@gmail.com). Вся информация в данном руководстве может быть изменена без предварительного уведомления.

Предупреждение:

Перед использованием видеорежистратора, пожалуйста, ознакомьтесь с данной инструкцией:

- Мы рекомендуем не хранить важные данные на SD карте видеорежистратора. Дублируйте важные данные на SD карте/USB или переносном жестком диске
- Видеорежистратор разработан для эксплуатации в автомобилях с напряжением питания 12 вольт. Для установки и подключения мы рекомендуем обратиться к квалифицированным установщикам.
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и не устанавливайте устройство в среде с повышенной температурой или влажностью. Избегайте мест с избыточной влажностью
- Не управляйте видеорежистратором во время движения, т.к. это может привести к ДТП.
- Видеорежистратор управляется пультом управления (идет в комплекте)

- Для долгой службы устройства не давите сильно на кнопки пульта, т.к. это может привести к повреждению устройства

Параметры видеорегистратора:

- Full HD (1920*1080) регистратор с фронтальной камерой 120 градусов по горизонтали, G сенсором и возможностью записи с камеры заднего вида
- Видеовход для камеры заднего вида
- Разрешение экрана: 480x272 точек, яркость 480кд/м.2
- Габариты 270 мм. x 80 мм. x 40 мм. (в середине), 20 мм. (по углам)
- Автоматическая запись при старте
- Маркировка даты, времени

Комплектация:

- Зеркало
- Провода для подключения 2,3 м (питание и сигнал)
- Ножка-крепление + пластиковый телескопический короб и прижимная пластина (не для каждой ножки, т.к. не всегда необходимо)
- Пульт управления
- Гарантийный талон и инструкция
- SD карта 8 GB

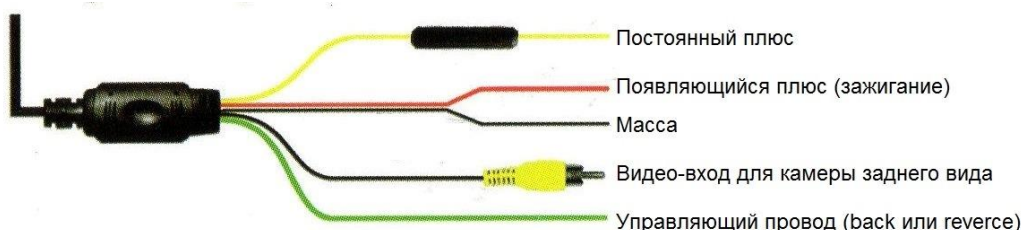
Подключение и назначение проводов:

Красный провод - питание от появляющегося плюса (например, от прикуривателя или от плафона освещения салона)

Желтый провод – подключите к проводу с постоянным питанием (на котором не пропадает питание после выключения двигателя). Провод можно взять с питания магнитолы или с плафона освещения салона

Черный провод – подключите к массе автомобиля

Зеленый провод – подключите к проводу, у которого появляется плюс при включении задней передачи (от задних фонарей, от сап декодера или на панели предохранителей)



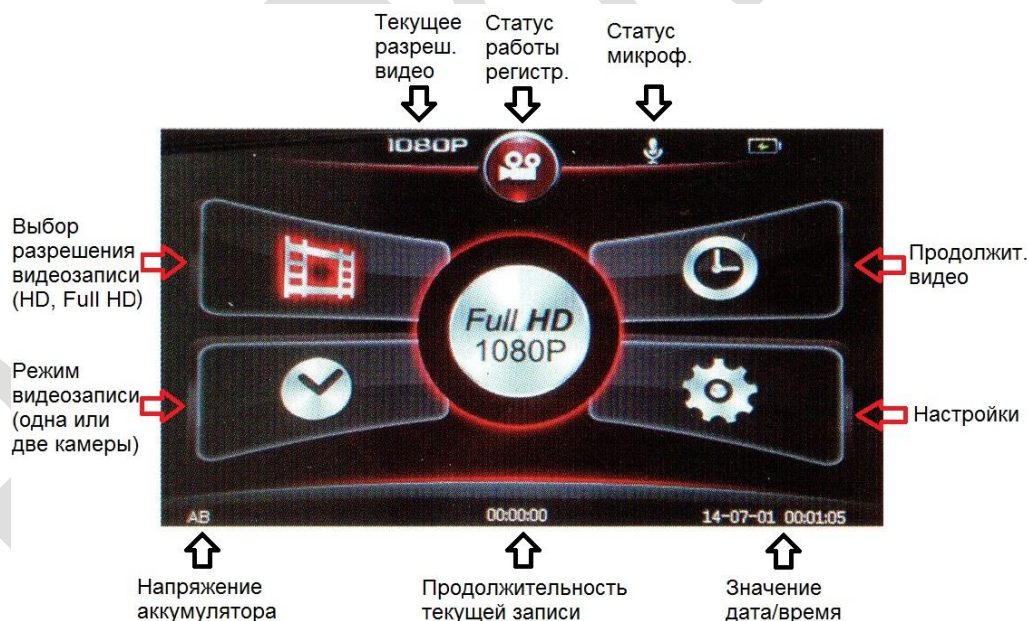
Управление и меню:

Устройство включается автоматически при появлении питания на красном проводе (зажигание). При включенной записи правый диод видеорегистратора горит постоянно. При выключенной записи правый диод видеорегистратора моргает

Кнопки на пульте управления:



Для того чтобы вызвать меню, вам нужно остановить запись, для этого нажмите кнопку ОК. Далее вы попадете в меню (см. картинку). Перемещение по пунктам меню возможно с помощью кнопки “Вправо” или “MENU”



Находясь в режиме Меню, с помощью кнопки MODE, вы можете переключиться в режим просмотра фотографий и видео, которые были записаны на SD карте.

Зайдя в режим просмотра фотографий (кнопки MENU, далее MODE, далее снова MENU), вы сможете изменить настройки для режима фотографирования

Параметр	Возможные значения
Баланс белого	Авто (по умолч.), Солнечный, Флуоресцентный, Облачный, Лампа накаливания
Экспозиция	От -3 до 3. (По умолч. значение 0)
Насыщенность	Стандарт (по умоч.), Осветленный, Оттенки серого, Негатив, Сепиа
Детектор движ.	Выкл. (по умолч.), Вкл.
Отобр. даты/врем	Вкл. (по умолч), Выкл.
Запись звука	Вкл. (по умолч), Выкл.
Запись при вкл.	Вкл. (по умолч.), Выкл.
Язык	Русский (по умолч.), Английский, Японский и т.д.
Заставка	Выкл. (по умолч.), 5 секунд, 15 секунд, 1 минута. Автоматическое выключение экрана после старта.
Звук нажатия	Вкл. (по умолч), Выкл.
G сенсор	Высокий, средний (по умолч.), низкий, выкл.
TV-выход	NTSC (по умолч.), PAL
Установка даты/врем	Установите верные параметры. Данные обнулятся, если пропадет питание на желтом проводе
Часовой пояс	Установка часового пояса
Начинать изобр.	Звуковая заставка при старте и выключении. Вкл. (по умолч), Выкл.
Форматирование	Форматировать SD карту
Завод. установки	Сброс на заводские установки
FXA...	Версия прошивки

Первоначальные настройки:

1. Рекомендуем по умолчанию установить значение заставки - 5 или 15 секунд. В таком случае монитор регистратора будет отключаться через 5 или 15 секунд после включения зеркала. Но видеорегистратор будет продолжать работать
2. Установите верное значение даты/время
3. Отключите звуковую заставку и звук нажатия, если это необходимо

Спецификация:

Технические характеристики:	
Чипсет	Allwinner A10
Количество пикселей	2,1 Мп
Размер матрицы	1/2,7
Угол обзора	120 градусов по горизонтали
Микрофон	+
SD карта	Поддержка до 32 GB
Рабочая температура	-10 до +60 C
Потребление тока	4 W
Видео:	
Видеорежимы	1080P, 720P (1280*720)

Формат	MOV, поддержка H.264
Режим записи	Циклическая
Фото	
Разреш. фото	1920*1080
Формат фотографий	JPEG
Настройки	
Продолжительность	1 минута, 2 минуты, 3 минуты, 5 минут
Время	+
G сенсор	Высокий, средний, низкий уровни
Настройки экспозиции	-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3
Баланс белого	Автоматический, ясно, облачно и т.д.
Частота	50Hz/60Hz
Стабилизация	+
Языки	Русский, Английский, Японский и пр.

Термины:

Настройки экспозиции: скорость работы электронного затвора. Если светлое время суток, то затвор заработает быстро. В темное время суток медленно, чтобы дать накопиться энергии в матрице и потом ее считать

Баланс белого: регулировка цветопередачи. Видеорегистратор с такой способностью будет снимать вам качественное полноцветное видео без засвеченных фрагментов, с натуральными, естественными цветами

Датчик движения (детектор движения) - при появлении вблизи автомобиля движущихся объектов, видеорегистратор реагирует на них и начинает запись. Мы рекомендуем отключить данную функцию.

G сенсор - При столкновении и даже резком торможении, видеорегистратор записывает текущий видеофайл в защищенную от перезаписи папку. Таким образом, даже продолжив движение после дорожного инцидента, удастся сохранить запись, зафиксировав непосредственный момент аварии. Есть смысл отключить G сенсор при езде по разбитой дороге или в сельской местности, т.к. вызванные сотрясения приведут к сохранению множества файлов, что сократит объем памяти на Micro SD карте

Примерное время записи:

Запись	1080P	720P
4 GB	40 минут	1 час
8 GB	1 час 15 минут	2 часа
16 GB	2 часа 30 минут	4 часа
32 GB	5 часов 10 минут	8 часов

Условия гарантийного обслуживания

Настоящая гарантия действительна при условии, что все поля в гарантийном талоне заполнены правильно

1. Срок гарантии составляет 12 (двенадцать) месяцев.
2. Гарантия включает в себя выполнение ремонтных работ и замену неисправных частей.
3. Ремонт производится в мастерской Сервисного Центра при предъявлении полностью и правильно заполненного гарантийного талона.
4. Гарантия не включает в себя установку, настройку, периодическое техническое обслуживание изделия на транспортном средстве владельца,
5. Не подлежат гарантийному ремонту Изделия с дефектами, возникшими в следствии:
 - механических, тепловых и иных повреждений, возникших по причине неправильной эксплуатации, небрежного обращения или несчастного случая;
 - неправильной установки или транспортировки;
 - действие третьих лиц или непреодолимой силы;
 - попадание внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых и т.д.;
 - ремонта или внесения конструктивных изменений, как самостоятельно, так и неуполномоченными лицами;
6. Продавец оставляет за собой право проведения технической экспертизы качества изделия в установленные законодательством сроки. Продавец гарантирует бесплатное устранение технических неисправностей в течение гарантийного срока эксплуатации в случае соблюдения Покупателем вышеперечисленных правил и условий гарантийного обслуживания.