

ЗЕРКАЛО ЗАДНЕГО ВИДА АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

eplutus®

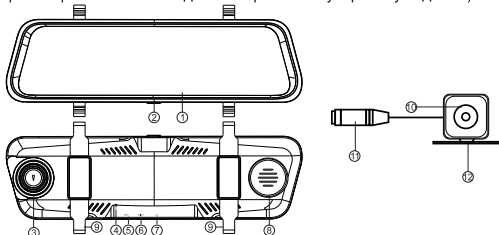


FHD1080P

D84

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

1. Функции клавиш (изображение только для ознакомления, ориентироваться необходимо на фактическую работу изделия)



- 10-дюймовый дисплей
- Кнопка выключения питания [P]
- Объектив
- Кнопка сброса
- USB порт(Входный разъем питания 5V .)
- AV-IN (порт ввода для камеры наблюдения (задняя камера)
- Слот расширения для карты памяти TF
- Колонки
- Фиксатор
- Внешний подвесной объектив
- Разъём AV-IN
- Опорная рама внешнего подвесного объектива

2. Первоначальная настройка регистратора
Установка даты и времени:

1. На главном экране видеозаписи нажмите [⚙️], войдите в меню установки;
2. Следуя подсказкам на сенсорном экране введите **время/дату**;
3. Нажимая на [OK] осуществляйте переключение, нажимайте [←] или [→] для настройки числового значения, по окончании установки даты и времени нажмите [OK], чтобы сохранить настройки даты и времени;

Управление видеосъемкой

1. При запуске двигателя устройство автоматически включается, и начинается запись. При выключении двигателя запись может остановиться, или нажмите [⏸] для остановки записи вручную.
2. Прочая видеосъемка: нажмите [⏪] для начала записи; нажмите [⏹] для остановки записи.

2. Рекомендуемая монтажная схема рис.2



Внимание:

- При установке устройства не устанавливайте его на месте водителя, чтобы не перекрывать ему зону видимости.
- После установки устройства ещё раз проверьте, надежно ли оно закреплено с учетом вероятного возникновения аварии во время

3. Установка парковочной камеры: рис.3

- Зафиксируйте камеру на заднем бампере с помощью саморезов или внутри салона на 3М скотче (в комплекте)



Вариант установки 1. Внутри салона на 3М скотче. Установка на внутренней части стекла подходит для автомобиля повышенной проходимости (SUV) или хэтчбеков.

Вариант установки 2. На задний бампер автомобиля. Установка посередине регистрационного знака подходит для большинства автомобилей с кузовом седан.

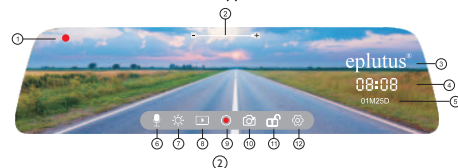
Вариант установки 3. Кабель фонаря заднего хода. Подключите

- Внимание:** 1. сохранение записи происходит с интервалом в 1 минуту. Пожалуйста, изучите меню видеосъемки.
2. Устройство осуществляет сохранение видеофайлов на карту памяти. Если память карты заполнена, автоматически удаляются наиболее старые файлы, происходит освобождение памяти для новых видеофайлов.
3. Экстренные видеофайлы не удаляются автоматически, их можно удалить только вручную.

Воспроизведение видеозаписи

1. В окне видеозаписи нажмите [▶] для перехода в окно воспроизведения. На главном экране нажмите на значок воспроизведения для перехода в окно воспроизведения.
2. [📁] обозначает папку с обычными/покадровыми видеофайлами; [📁] обозначает папку с видеофайлами переднего объектива, при повторном нажатии [📁] осуществляется переход в папку с видеофайлами заднего объектива; [📁] обозначает папку с видеофайлами заднего объектива. Нажмите на необходимый файл для его воспроизведения.
3. В режиме воспроизведения потяните вверх или вниз для прокрутки;
4. Выберите миниатюры всех видеозаписей, которые необходимо воспроизвести, перейдите в окно воспроизведения. Нажмите [▶] для начала воспроизведения, нажмите [⏸] для паузы. Нажмите [⏪] для выбора предыдущего файла, нажмите [⏩] для выбора следующего файла. Нажмите [⏹] для блокировки отдельных файлов, нажмите [⏹] для удаления файла. Нажмите [⏪] для возврата в окно воспроизведения в режим предпросмотра;
5. Нажмите [⏹] для выхода из окна воспроизведения, возврата в окно видеозаписи;

3. Обозначение значков в окне видеозаписи



красный провод 12В+ к питанию заднего габаритного фонаря, Автоматическое переключение заднего хода.

- Вариант установки 4.** Установка на темной линии вдоль двери.
5. Подключите видеокабель к AV-входу видеорегистратора.
6. Подключите кабель питания к проводке фонаря заднего хода для того, чтобы на дисплее выводилось видео с камеры заднего вида в полноэкранном режиме, когда Вы переключаете коробку передач Вашего автомобиля в режим заднего хода. Если не подключить питание к проводке фонаря заднего хода, то камера заднего вида будет записывать видео, но не будет автоматически переходить в полноэкранный режим.

7. Устранение неисправности:

- ☆ в случае проблем при нормальных рабочих условиях попробуйте предпринять следующее:
 - Не снимает фото и видео.
 - Проверьте наличие места на карте TF
 - Автоматически останавливается в процессе записи
 - Примените совместимую по скорости карту TF с SDHC из-за большого количества HD видео информации, карта TF с высокой скоростью имеет обозначения C10
 - Появляется надпись "ошибка файла" при повторном просмотре видео или фото. Незаконченные файлы из-за ошибки сохранения на карте TF, отформатируйте карту TF
 - Нечеткое видео
 - Проверьте наличие грязи или отпечатков пальцев на линзе;
 - Черное изображение при записи панорамы неба или воды
 - Контрастные панорамы воздействуют на функцию автоматической экспозиции камеры; просто отрегулируйте EV в настройках режима.
 - Плохой цвет при облачном дне и естественном освещении
 - Установите функцию "баланс белого" в автоматический режим
 - Поперечная полоса на изображениях
 - Неправильная "световая частота", установите на 50 или 60Гц согласно частоте питания электросети
- Внимание:** Подключите ЦПР к питанию машины при помощи зарядного устройства USB, в устройство встроены адаптер 12В-5В, если напряжение на выходе превышает 5В, ЦПР сгорит.

Внимание: в зависимости от программного интерфейса внешний вид значков может несущественно отличаться от представленных, однако это не влияет на их функции

1. Видеосъемка: красный значок указывает на то, что устройством осуществляется видеозапись.
2. Полоса регулировки яркости: двигая белую точку можно осуществлять регулировку яркости дисплея
3. Фирменный логотип
4. Время: отображение времени системы, текущее время. Перед началом использования устройства, пожалуйста, проведите первоначальную настройку значений.
5. Дата/день недели: отображение даты системы, текущая дата. Перед началом использования устройства, пожалуйста, проведите первоначальную настройку значений.
6. Звук: нажимая данный значок можно включить/выключить звук видеозаписи;
7. Регулировка яркости: при нажатии на дисплее появляется полоса регулировки яркости.
8. Воспроизведение: при нажатии открывается окно воспроизведения, просмотр видеозаписи;
9. Запись/пауза: при нажатии начинается/останавливается видеозапись;
10. Скриншот: при нажатии в режиме записи происходит фотосъемка;
11. Блокировка: при нажатии блокируется текущая видеозапись. Заблокированные видеофайлы не удаляются при заполнении карты памяти;
12. Настройки: при нажатии осуществляется переход на экран меню настроек



- Обратите внимание!**
1. Скользящим движением из любой точки дисплея вверх или вниз можно регулировать угол обзора переднего/заднего объектива (с эффектом запоминания)
 2. Скользящим движением из любой точки дисплея вправо или

8. Техническая спецификация

Процессор	MSTAR MSC8336
ЖК экран	10 дюймов IPS HD ; сенсорный экран
Камера	5 млн пикс.4 стеклянных линз
Видео разрешение	Передней видеокамеры: FHD1920X1080P / HD1280X720P Задней видеокамеры:1280 X 720P
Угол обзора объектива	Передней видеокамеры:170 градусов Центральной видеокамеры:120 градусов
Языки	Английский/ упрощенный китайский/ сложный китайский/ японский / русский
Формат фото	JPEG
Формат видео	MOV
Регистратор движения	Вкл./Выкл.
Циклическая запись	Выкл./1 мин/3 мин
USB интерфейс	USB 2.0
Рабочая температура	0°C~60°C
Температура хранения	-10°C~60°C
Карта памяти	Карты памяти, до 32 Гб; Класс 10 и выше
Мощность батареи	Встроенная многократно заряжаемая литиевая батарея 800 мАч
Напряжение	5V-2.5A

Уважаемые покупатели!
Ввиду того, что на рынке существуют разные флеш-накопители (разного класса, с низкой скоростью чтения информации, подделки под известных производителей), компания eplutus рекомендует вам использовать в приобретённых изделиях флеш-накопители нашей торговой марки "eplutus".

влево можно осуществлять переключение между окнами переднего/заднего объектива.
3. При отображении заднего пространства при движении задним ходом, скользящим движением вверх/вниз можно регулировать угол обзора заднего пространства (с эффектом запоминания)

4. Установка и извлечение карты SD

1. Вставьте карту SD в паз карты SD
2. Для извлечения карты SD слегка нажмите на карту SD Меры предосторожности

- Обратите внимание на положение карты SD при установке.
- Если устройство и карта SD несовместимы, вставьте другую карту SD.
- Используйте скоростную карту TF (Class10 и выше), объёмом не менее 8GB. Максимальный объём карты TF – 32GB.

3. Просмотр видео
- Выньте TF карту и вложите ее в кардридер, после чего вставьте в компьютер и откройте. Воспроизведите или скачайте файл. (Функция скачивания не поддерживается для кабеля USB.)

5. Инструкция по установке

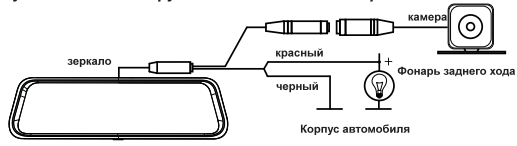
Установка данного устройства должна производиться вблизи зеркала заднего вида, обеспечивая тем самым наилучший обзор.

Убедитесь в том, что работа стеклоочистителей не мешает обзору устройства, и устройство можно будет успешно использовать в дождливую погоду.

Не трогайте объектив руками, т.к. следы пальцев могут остаться на поверхности и ухудшить качество получаемых изображений в результате фото- и видеосъемки. Регулярно очищайте поверхность объектива.

6. Установка и использование камеры заднего вида

1. установите камеру заднего вида согласно рис.1



④

③

⑥

⑦