90,0 мм

130,0 мм

ARNEZI **A2011004**

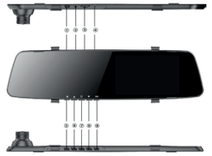
Зеркало-видеорегистратор с двумя камерами, 4.5" FHD

1080P Car Black Box

Характеристики

1.4.5" сенсорный IPS дисплей.
2. Full HD 1920*1080 при 30 кадр/сек: Запись видео 1080P 30 кадр/сек / 720P 30 кадр/сек, запись с двух камер
3. Объектив 4G с углом охвата 150 градусов может захватить в кадр больше деталей о ситуации в пространстве перед автомобилем.
4. Циклическая запись/акселерометр/контроль парковки: При использовании циклической записи можно вести запись непрерывно, даже если карта памяти заполнена; акселерометр выявляет случайные столкновения и блокирует записи в момент столкновения; контроль парковки действует как камера видеонаблюдения, когда автомобиль заглушен.

Функции кнопок



1. Интерфейс питания/USB
Для зарядки подключите устройство к прикуривателю или источнику питания 5В ... 12В постоянного тока.
2.AV-IN, разъем задней камеры
Подключение внешней задней камеры.
3. Разъем карты TF
Вставьте карту Micro SD или TF, 4-32ГБ Classic, с высокой скоростью.
4. Отверстие сброса
5. Кнопка меню/режима
В рабочем состоянии коротко нажмите эту кнопку для переключения режима (режим записи/фотосъемки/воспроизведения); нажмите и удерживайте кнопку, чтобы войти в настройки меню.
6. Кнопка ВВЕРХ
Переместитесь в меню с помощью кнопки ВВЕРХ и выберите необходимое меню;
В режиме воспроизведения с помощью кнопки Вверх перейдите к требуемому пункту и выберите видеофайлы, которые необходимо воспроизвести.
7. Кнопка питания
Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы включить/отключить устройство.
Коротко нажмите эту кнопку в рабочем состоянии, чтобы открыть/закрыть экранную заставку.
8. Кнопка Вниз
В режиме записи при коротком нажатии на кнопку Вниз запись звука при видеозаписи будет отключена.
Переместитесь в меню с помощью кнопки Вниз и выберите необходимое меню;
В режиме воспроизведения с помощью кнопки Вниз перейдите к требуемому пункту и выберите видеофайлы, которые необходимо воспроизвести.
9. Кнопка ОК
В режиме записи коротко нажмите кнопку ОК, чтобы начать/остановить запись.
С помощью кнопки ОК в меню можно подтвердить выбранные настройки;
В режиме воспроизведения с помощью кнопки ОК выполните воспроизведение видеофайлов.

Инструкции по установке

Схема соединений

1. Остановите двигатель автомобиля
2. Вставьте в камеру карту TF (камера должна быть отключена)
Примечание Используйте карту с высокой скоростью (класс 10 и выше) объемом от 4 до 32 Гб
3. Закрепите зеркало-видеорегистратор в требуемом положении на оригинальном зеркале заднего вида с помощью силиконового кронштейна.
4. Вставьте зарядное устройство в прикуриватель.
5. Вставьте штекер питания зарядного устройства в разъем питания на видеорегистраторе. Силовой кабель следует прокладывать по краю ветрового стекла автомобиля, чтобы его не было видно.
6. Отрегулируйте положение объектива, проверьте что камера имеет хороший обзор пространства перед автомобилем.
7. Запустите двигатель автомобиля, чтобы проверить, правильно ли выполнена установка видеорегистратора.

Инструкции по использованию камеры

Все настройки выполняются в 3 указанных ниже режимах.
1. Режим видео
В режиме записи в левом верхнем углу отображается значок видеокамеры
2. Режим фотографии
В режиме фотографии в левом верхнем углу отображается значок фотоаппарата.
3. Режим воспроизведения
В режиме воспроизведения в левом верхнем углу отображается значок изображения

Примечание При включении видеорегистратора он автоматически перейдет в видеорежим и начнет запись. Для прекращения записи коротко нажмите кнопку [OK]. Для переключения режимов видео/фотографии/воспроизведения коротко нажмите кнопку [M].

Советы: Проверьте кнопку режима в верхнем левом углу, чтобы убедиться, что выбран правильный режим.
1. Режим записи
2. Режим фотосъемки
3. Режим воспроизведения

Настройки видео

Остановите запись, нажмите и удерживайте кнопку [M], чтобы войти в меню. В меню коротко нажмите кнопку [M], чтобы перейти на вторую страницу.

1. Выбор разрешений:
Можно выбрать из 2 вариантов.
-1080P
-720P
-VGA
2. Циклическая запись
Можно выбрать один из 5 вариантов: откл/1 минута/3 минуты/5 минут. С помощью циклической записи можно выполнять запись непрерывно, при этом будет перезаписываться предыдущая запись
3. Экспозиция:
Возможные значения:
+2.0,+5/3,+4/3,+1.0,+2/3,+1/3,+0.0,-1/3,-2/3,-1.0,-4/3,-5/3,-2.0. С помощью настройки экспозиции можно настроить качество изображения, позволяя определенному количеству света проходить через единицу площади объектива
4. Обнаружение движения: вкл/откл
При включенном обнаружении движения камера включается и начинает запись автоматически, когда перед камерой перемещается какой-либо объект.
5. Запись звука: вкл/откл
Когда эта настройка отключена запись видео выполняется без звука.
6. Отметка даты
Вкл/откл. – с помощью этой настройки можно отобразить или скрыть отметку даты на изображении.
7. Акселерометр
Можно выбрать одну из следующих настроек: откл/низкий/средний/высокий уровень чувствительности. Для доступа к настройкам акселерометра выберите G-sensor (акселерометр) в меню и перейдите к нужной настройке с помощью кнопок [ВВЕРХ] и [ВНИЗ].

8. Режим парковки (вкл/откл)
При обнаружении тряски камера начинает запись 35-секундного ролика, а затем автоматически отключается. Видеозапись также будет автоматически заблокирована.
9. Номер автомобиля
Вкл/Откл С помощью этой функции можно включить или отключить отображение государственного регистрационного номера автомобиля.
10. Яркость ЖК-дисплея (отключение ЖК-дисплей) откл/10 секунд/30 секунд/1 минута
Экран автоматически отключится, когда не выполняется никаких операций с камерой. Например, если задана настройка 10 секунд, подсветка экрана отключится через 10 секунд после последней операции. Если задана настройка «откл», подсветка будет постоянно включена.
11. Зуммер (звуковой сигнал при нажатии кнопок) Вкл/Откл.
Если эта настройка отключена при нажатии кнопок не будут издаваться звуки.
Если эта настройка включена при нажатии кнопок будут издаваться звуки.
12. Язык
Язык по умолчанию – английский. Выберите свой язык с помощью кнопок [ВВЕРХ] и [ВНИЗ].
13. Дата/время.
Здесь указывается дата и время, при этом стрелка указывает на изменяемые значения. С помощью кнопки ВВЕРХ можно увеличить значение, с помощью кнопки ВНИЗ - уменьшить. С помощью кнопки ОК можно подтвердить выбранные значения.
14. Форматирование.
Выберите функцию Format (Форматирование), чтобы стереть все файлы на SD-карте. 15. Настройки по умолчанию.
При возврате к настройкам по умолчанию настройки всех меню возвратятся к значениям по умолчанию.
16. Версия.
Если требуется послепродажное обслуживание, нажмите ОК, чтобы узнать номер версии, и сообщите нам этот номер.

Технические характеристики

Тип сенсора	GC1054
Чипсет/процессор	JIELI5211
Разрешения	1080P 1920*1080 при 30 кадр/сек 1280*720 при 30 кадр/сек
Формат файлов	MPEG-4 (*.AVI)
Внешняя память	SDHC, 4 GB ... 32 GB, C10
ЖК-дисплей	Дисплей 4.0" IPS
Угол обзора	150°
Светосила	F2.0
Функции	
Баланс белого	Да
Контроль экспозиции	Авто.
Режим парковки	Да
Циклическая запись	Авто.
Автоматическая запись	Да
Акселерометр	Да
Соединения	
AV-IN	AN-IN
USB	Mini USB
Источник питания	
Аккумуляторная батарея:	Заряжаемый литий-ионный аккумулятор 180 мА*ч
Источник питания	12В...24В ПОСТОЯННОГО ТОКА
Выход питания	5В ПОСТОЯННОГО ТОКА, 1АА
Информация об изделии	
Материал корпуса	Корпус из пластика ABS и стекла Экран
Размеры	300*81*15 мм
Цвет	Черный
Рабочая температура	-35751
Язык интерфейса	EN/RU/PL/TR/IP/и т.д.
Модель №	A2011004
Комплект поставки	
Комплект поставки	Автомобильный видеорегистратор x 1 Автомобильное зарядное устройство x 1 Руководство по эксплуатации x 1 Крепления x 2 Задняя камера x 1