




2. RT: 1 мин / 2 мин / 5 мин / Выкл. Если выбрано Выкл, запись не будет циклической.
3. Частота кадров: 15кадров в сек/30 кадров в сек
4. Запись: Вкл / Выкл. Когда выбрано Вкл, на ЖК экране отображается , если выбрано Выкл, на ЖК экране отображается .
5. Автоотправление: Выберите Вкл (он будет отображаться на экране  / Выкл, когда выбрано Выкл, он будет включаться один раз в 5 секунд, останавливать запись, если нет движения объекта через 5 секунд и продолжить запись, если есть движение объекта.
6. PIP: Вкл / Выкл. Если выбрать Вкл, на экране будут отображаться две камеры одновременно, одна больше, другая меньше.
7. Режим записи: Двойная запись / запись с передней камеры / запись с задней камеры. Две камеры могут записывать одновременно
8. Запись с передней камеры: запись только со встроенной камеры
9. Запись с задней камеры – запись только с дополнительной камеры
8. Запись: Да / Нет. Если выбрано Да, DVR будет включать запись автоматически, когда выбрано Выкл, DVR не будет записывать автоматически при включении, для записи необходимо нажать кнопку Rec.
- С. Языки: английский / китайский упрощенный / традиционный китайский / корейский / японский / русский язык.

#### Режим USB

##### A. Скачать файл

Подключите DVR к компьютеру через USB кабель и выберите пункт "USB-ДИСК". Появится съемный диск в [My Computer]. Записанные файлы хранятся в папке DCIM, записанные файлы со встроенной камеры хранятся в папке DCIMA, а записанные файлы с отдельной камеры хранятся в папке DCIM.

##### B. Режим веб камеры, укажите DVR в качестве веб камеры

##### C. Режим записи, выберите этот режим для записи через ТВ выход

Подключите аудио-видео кабель для ТВ, желтый кабель подключения видео, красный кабель подключения звука.

##### Примечания

1. Пожалуйста, вставьте карту памяти Micro SD до начала записи.
2. DVR будет записывать в режиме циклической записи. Когда носитель заполнен, он будет записывать с самого начала, удаляя самые первые файлы автоматически (во избежание удаления всех записанных материалов, пожалуйста, выберите срок хранения файлов 1/2/5 минут). Если отключить циклическую запись, то когда носитель полностью заполнен, загорится индикатор полная карта и запись остановится.
3. При низком заряде батареи, на экране DVR загорится "батарея разряжена" и прибор выключится автоматически.
4. Пожалуйста, используйте прилагаемое автомобильное зарядное устройство для питания устройства. Он содержит адаптер, который может преобразовать 12В/24В в 6В. Если напряжение больше 6В, DVR может сгореть.
5. Когда нажатие кнопки Rec (4) не останавливает запись, значит включен режим обнаружения движения. Выберите Выкл.
6. Кнопка Вниз для переключения изображения изменит картинку на дисплее, но режим записи не изменится.

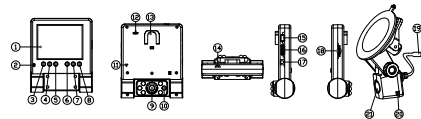
#### Технические характеристики

1. Разрешение видео: Встроенная камера HD (1280x720) / VGA (640x480) Отдельная камера 720x480
2. Разрешение фото: 1М (1280x960) / 2М (1600x1200) / 3М (2048x1536)
3. Непрерывная запись, без потери информации
4. Формат видео: H.264 (MOV) Формат изображения: JPEG
5. Питание: Литий-ионная батарея и автомобильное зарядное устройство 12В/24В
6. Поддержка TF карты: 2-32ГБ (используйте карты 4 класса или выше)
7. Микрофон может записывать звук
8. Интерфейс: TV-Выход и USB 2.0
9. Дисплей: 2.8" ЖК-монитор
10. Две камеры могут записывать одновременно на расстоянии 5 метров друг от друга
11. Встроенная камера имеет угол вращения 180°
12. Дополнительная камера имеет угол вращения 180°

*Реальные технические характеристики и внешний вид прибора могут отличаться от указанных в инструкции.*

## Безопасность во время движения Инструкция по эксплуатации

### Зарядное устройство и основные функции



- (1) ЖК-дисплей 2.8"
- (2) Рабочий индикатор (синий) Индикатор зарядки(красный)
- (3) Переключатель питания ВКЛ /ВЫКЛ (включение / в течение 2 секунд, 000выключение ЖК в течение 1 секунды)
- (4) Запись видео / Фото съемка
- (5) Меню
- (6) Кнопка вверх (Включение / выключение записи звука в режиме записи)
- (7) Кнопка вниз (Включает отображения картинки в течение 1 секунды, отрегулируйте значение на 2 секунды)
- (8) Режимы
- (9) Объектив
- (10) ИК-подсветка
- (11) Микрофон
- (12) Сброс
- (13) Отверстие под крепление
- (14) Динамик
- (15) USB-слот
- (16) TV-Выход
- (17) Слот подключения фотокамеры
- (18) Слот для Micro SD карты
- (19) TV-Вход
- (20) Выключатель камеры заднего вида
- (21) Камера заднего вида

#### Аксессуары

Инструкция по эксплуатации Крепления USB кабель AV 0 кабель Кабель обратного запуска Автомобильное зарядное устройство (включает в себя адаптер, который преобразует 12В/24В в 6В)

#### Эксплуатация

Два варианта питания:

(A) используется встроенный литий-ионный аккумулятор  
DVR может быть выключен сразу после того, как был установлен на транспортном средстве, нажав кнопку ВКЛ / ВЫКЛ питания (3) в течение 2 секунд и выключить, нажав эту кнопку еще раз. Зарядка: Подключите USB-кабель или автомобильное зарядное устройство, индикатор будет гореть красным и погаснет, когда прибор полностью зарядится.

Примечание: если емкость батареи мала, то видео регистратор сохранит файл записи. После остановки автомобиля, пожалуйста, не используйте встроенный литий-ионный аккумулятор для питания прибора.

(B) Подключите автомобильное зарядное устройство к видео регистратору. DVR будет записывать автоматически, когда машина начнет движение, выключиться и сохранит последний файл после того, как автомобиль остановится.

Примечание: Пожалуйста, используйте прилагаемое автомобильное зарядное устройство для питания устройства

#### Установка дополнительной камеры и ее использование

1. Подключите через ТВ-Вход дополнительную камеру к слоту подключения фотокамеры основного устройства
2. Отдельная камера может быть установлена  в любом месте внутри автомобиля
3. Использование.

Установите дополнительную камеру сзади салона, один конец 2.0 DC обратного кабеля подключите к слоту спускового крючка 20, другой конец красного кабеля подключите к положительному полюсу камеры, черный разъем подключите к отрицательному полюсу (он устанавливается специализированным человеком). Когда водитель переключает дисплей на отдельную камеру, он видит заднюю часть машины, это удобно при маневрировании задним ходом.

#### Видео режим

DVR автоматически войдет в режим записи если переключатель стоит в положении ВКЛ, рабочий индикатор горит синим светом. Записанные файлы сохраняются на карту Micro SD. Чтобы остановить запись, пожалуйста, нажмите кнопку Запись (4) или, когда автомобиль останавливается, синий индикатор погаснет.

#### Режим камеры

Включите DVR и нажмите кнопку Режимы (8), чтобы войти в режим камеры, для фото съемки нажмите кнопку Snap (4). В режиме камеры, нажмите кнопку меню (5), чтобы войти в меню и выберите разрешение изображения картинки в течение 1 секунды, отрегулируйте значение на 2 секунды)

Предварительный просмотр и удаление

Включите DVR и остановите запись, нажав кнопку Запись (4), а затем нажмите кнопку Режимы (8) дважды для входа в режим просмотра. Нажмите Вверх (6) или Вниз (7), чтобы выбрать файл для просмотра. Если это видео файл, он может быть проигран или приостановлен по нажатию кнопки Запись (4), и выключен по нажатию кнопки P ежим (8). В режиме предварительного просмотра, если вы хотите удалить файлы, нажмите кнопку Меню (5), войдите в режим удаления и подтвердите удаление текущего файла (можно удалить только один файл, если нужно удалить все, используйте функции форматирования).

#### Настройка функций

Включите DVR и нажмите кнопку Запись, чтобы остановить запись, затем нажмите кнопку Меню (5), чтобы войти в настройки интерфейса. Для подтверждения операции, нажмите кнопку Запись (4) и выберите кнопками Вверх / Вниз следующие параметры. Нажмите кнопку Меню (5), чтобы выйти из режима настроек.

#### A. Основные настройки

1. Формат: ДА / НЕТ. Если выбрано Да, прибор отформатирует карту памяти SD.
2. Установить дату: Y / M / D H / M / S
3. Нажмите кнопку REC (4), чтобы войти в настройки даты и времени, а затем нажмите кнопку Вверх (6) или Вниз (7), чтобы установить дату и время, Y / M / D H / M / S чтобы подтвердить установку, нажмите кнопку Rec (4).
3. Громкость: от 0 до 7
4. TV-ВХОД: PAL / NTSC

5. Маркировка времени: Вкл / Выкл. Если выбрать Выкл, видео не будет иметь дату и время показа
6. Инфракрасная подсветка: Вкл / Выкл. Если выбрано Вкл, свет ночного видения включается автоматически при слабой освещенности. Если выбрано Выкл свет ночного видения не будет включаться автоматически.

7. Подсветка: 15 сек/30 сек/60 сек / Вкл. Когда выбрано (15/30/60) секунд, дисплей автоматически включается после 15/30/60 секунд бездействия. Если выбрано значение Вкл, дисплей будет включен все время или же можно включить / выключить ЖК, если нажать кнопку включения / выключения 1 секунду.
8. Частота: 50Гц/60Гц
9. Параметры по умолчанию: ДА / НЕТ. Если выбрать Да, прибор восстановит заводские настройки.
10. Версия: Показывает номер версии программного обеспечения

#### B. Настройки записи

1. MP: Встроенная камера HD (1280x720) / VGA (640x480)
- Дополнительная камера 720x 480

Благодарим Вас за приобретение видео регистратора нашей компании. Пожалуйста, прочитайте внимательно инструкцию перед использованием прибора.