

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ШТАТНЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

CARCAM[®]

U4-HD

U5-HD

U8-HD

U4-FullHD

U8-FullHD

1. ВВЕДЕНИЕ

Штатный видеореги­стратор CARCAM создан для скрытой установки в верхней части лобового стекла, чтобы оставаться незамеченным для посторонних глаз. Благодаря современным технологиям устройство ведет запись в высоком разрешении, что позволит запечатлеть все необходимые детали происходящего на пути вашего следования. Встроенный Wi-Fi модуль дает возможность управлять всеми настройками видеореги­стратора со смартфонов на базе систем Android или iOS. С помощью фирменного приложения для Android/iOS вы сможете просматривать и скачивать видеофайлы с видеореги­стратора по беспроводной сети и управлять настройками записи.

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Видеореги­стратор
2. Камера заднего вида (модели U4-HD, U8-HD, U4-FullHD, U8-FullHD)
3. Кронштейн на двустороннем скотче
4. Адаптер питания для прикуривателя (модели U4-HD, U5-HD, U8-HD, U8-FullHD)
5. Кабели подключения к сети ACC (модель U4-FullHD)
6. Инструкция

3. ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

3.1 CARCAM U4-HD, U8-HD



3.2 CARCAM U5-HD



3.1 CARCAM U4-FullHD, U8-FullHD



4. МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

CARCAM U HD - приложение для управления автомобильными регистраторами CARCAM U4-HD, U5-HD, U8-HD.

CARCAM U FHD - приложение для управления автомобильными регистраторами CARCAM U4-FullHD, U8-FullHD.

Мобильные приложения можно скачать в Android Google Play или Apple App Store или отсканируйте QR-код на сайте carcam.ru на странице видеорегистратора.

Для включения Wi-Fi на видеорегистраторе нажмите кнопку **Wi-Fi** на 3 секунды, загорится индикатор работы Wi-Fi. На смартфоне откройте настройки Wi-Fi и подключитесь к видеорегистратору. Название сети будет начинаться с **CARCAM_U-HD** или **CARCAM_U-FHD** в зависимости от модели. Пароль по умолчанию 99999999. После подключения смартфона к видеореигстратору откройте приложение.

В приложении вы можете:

- Контролировать область съемки, чтобы правильно настроить угол объектива по вертикали.
- Изменить параметры видеорегистратора, такие как разрешение записи, запись звука, детектор движения, штамп на видео и другое.
- Просматривать и скачивать на смартфон видеозаписи из памяти видеорегистратора.

5. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Carcam U5-HD		Carcam U4-HD		Carcam U8-HD	
Параметр	Carcam U5-HD	Carcam U4-HD	Carcam U8-HD	Carcam U4-FullHD	Carcam U8-FullHD	Carcam U8-FullHD
Процессор	GP1248			NTK96655		
Видеосенсор	GC1024			SONY IMX323		
Разрешение видео	1280x720			1920x1080		
Объектив	4 стеклянные линзы, F=2.2			6 стеклянных линз, F=2.0		
Угол обзора	140°			150°		
Регулировка угла наклона объектива	45°				30°	
Формат видеофайла	AVI, кодек H.264, 30 кадр/с			MP4, кодек H.264, 30 кадр/с		
Дополнительная камера	-	+				
Разрешение доп. камеры	-	640x480				
Поддержка карт памяти	microSD, до 32 ГБ					
Датчик удара (G-sensor)	+					
Штамп даты	+					
Микрофон	+					
Аккумулятор	200 мАч			-		
Автономная работа	10 минут			-		
Подключение к АСС кабелю	-			+		-
Питание	DC 5 В, 1 А			DC 12 В, 1 А		
Рабочая температура	От -40 °С до +60 °С					
Допустимая влажность воздуха	До 95%					
Вес	92 г	99 г	120 г	99 г	120 г	

6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ CARCAM U4-FullHD

CARCAM U4-FullHD подключается напрямую к 12 В сети автомобиля. Такой способ подключения наиболее удобен для обеспечения скрытой установки видеорегистратора.

6.1 Разъемы



– RCA - видеовыход для подключения к мультимедиа автомобиля



– Разъем подключения доп. камеры



– Заземление



– Подключение к АСС сети



– Подключение к «+» аккумулятора автомобиля

6.1 Рекомендации по подключению

В АСС сеть подается питание при неполном повороте ключа зажигания до запуска двигателя. При правильном подключении видеорегистратора, он включится одновременно с электроникой автомобиля, и перейдет в режим парковки при остановке двигателя. Не подключайте АСС и АКБ провода к аккумулятору напрямую, в таком случае придется выключать видеорегистратор вручную после каждого запуска.

7. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Решение
Видеореги­стратор не включается	Проверьте подключение питания Нажмите Сброс
Установлено неверное время	Синхронизируйте время в приложении
Невозможно соединиться с приложением	Убедитесь, что карта памяти установлена верно Нажмите Сброс
Не ведется запись видео	Убедитесь, что карта памяти установлена верно Убедитесь, что на карте памяти есть свободное место, либо включен режим циклической записи
Задержка при передаче видео в приложение	Закройте другие приложения Перезапустите приложение Расположите смартфон ближе к видеореги­стратору
Нечеткое изображение	Протрите объектив видеореги­стратора Очистите лобовое стекло автомобиля

9. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Подключение и отключение карты памяти должно производиться только при выключенном устройстве.
2. Не допускайте попадания воды на устройство, корпус не предусматривает влагозащиту. Попадание воды внутрь устройства может привести к выходу видеореги­стратора из строя.
3. Не используйте зарядные устройства с выходным напряжением выше указанного в характеристиках напряжения питания.
4. Не оставляйте видеореги­стратор в салоне автомобиля на солнце, температура выше +70 °С может привести к выходу аккумулятора из строя.
5. Не производите настройку видеореги­стратора во время управления транспортным средством.
6. При обнаружении дефектов обращайтесь в авторизованные сервисные центры КАРКАМ. Не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно.



carcam.ru