

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

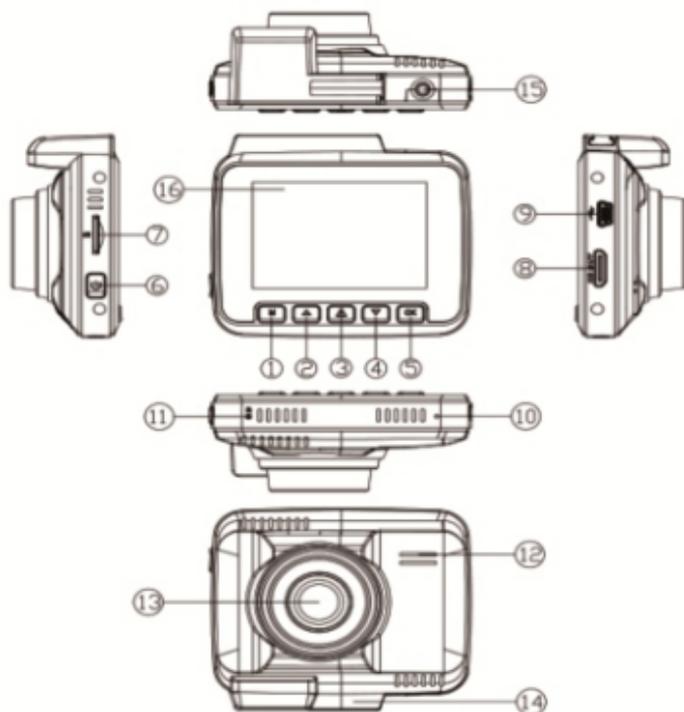
# КАРКАМ<sup>®</sup> М5

АВТОМОБИЛЬНЫЙ 4К ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



[www.carcam.ru](http://www.carcam.ru)

## Обозначения



1. Меню, переключение на системные настройки
2. Навигация по меню [вверх]
3. Защита файла от перезаписи [SOS]/Wi-Fi
4. Навигация по меню [вниз]
5. Старт/Стоп записи, подтверждение настроек, переключение режимов работы [видео/фото/просмотр]
6. Вкл/Выкл питания
7. Слот для карты памяти MicroSD до 128 Гб
8. HDMI-выход
9. USB-разъем
10. Микрофон
11. Сброс настроек [RESET]
12. Динамик
13. Объектив
14. Разъем для крепления кронштейна [вставляется в пазы]
15. AV разъем
16. LCD дисплей

## Технические характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА		ФУНКЦИИ	
Видеосенсор	DV4689	Автостарт записи	+
Процессор	NT96660	Автовывключение экрана	3/5/10 мин
Экран	2,4" LCD	Автовывключение устройства	1/3 мин
Угол обзора	F1.8, угол обзора 150°	Защита от перезаписи	+
Разрешение записи	4K, 2880x2160, Full HD, 720p	Отключение записи звука	+
Разрешение фото	12M/10M/8M/5M/3M/1.3M	Режим парковки	+
Формат записи	AVI, JPG	Детектор движения	+
Карта памяти	microSD 10 класса до 128 Гб	Б-сенсор	2/4/8 г
Микрофон	+	Штамп времени и даты	+
Динамик	+	Работа с GPS-плеером	+
GPS	+	Настройка экспозиции	От -2.0 до +2.0
Входы/Выходы	Mini-USB/mini HDMI	Длина видеофайла	3/5/10 мин
Батарея	250 мАч, 3.7В, литиевая	<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ</b>	
Источник питания	A3Y вх 12В, вых 5В, 1,5 А	Видеорегистратор, адаптер в прикуриватель mini-USB, кронштейн-присоска, USB-кабель, инструкция	
Рабочая температура	От -40 °С до +60 °С		
Габариты	72x62x15 мм		
Вес	83 г		

## Функции кнопок

Название	№ на Рис.1	Функции
Меню	1	1. Режим видео: короткое нажатие настройки видео, длинное нажатие переключение между режимами 2. Режим фото: короткое нажатие настройки фото 3. Режим просмотра: короткое нажатие настройки воспроизведения 4. Режим меню: короткое нажатие переключение на системные настройки
Вверх	2	1. Передвижение курсора вверх 2. При записи видео: вкл/выкл микрофона 3. Режим фото: цифровой зум
SOS	3	1. Режим видео: сохранение видео с защитой от перезаписи 2. Длинное нажатие: включение Wi-Fi
Вниз	4	1. Передвижение курсора вниз 2. Режим фото: уменьшение цифрового зума
OK	5	1. Режим записи: короткое нажатие начало/конец записи 2. Режим меню: подтверждение настроек 3. Режим фото: сделать скриншот (короткое нажатие)
Питание	6	Включение: короткое нажатие; Выключение: длинное нажатие
RESET	11	Перезагрузка устройства, сброс до заводских настроек

## Основные элементы

1. При первом использовании карты памяти в регистраторе необходимо ее отформатировать, для этого перейдите в меню и выберите раздел «Форматировать» (Макс. объем карты памяти 128 Гб, класса 10 и выше).
2. Режим парковки (G-сенсор): Функция включает запись при ударе или сильной тряске видеорегистратора. Чувствительность G-сенсора настраивается в меню. При срабатывании датчика файл автоматически попадает в папку защиты от перезаписи
3. Для переключения режимов работы (видео/фото/просмотр) нажмите на кнопку «Mode» (1 Рис.1).
4. Автоматическое включение/выключение. Автоматическое включение видеорегистратора при запуске двигателя автомобиля и сохранение видео при отключении внешнего питания
5. Подключение к компьютеру происходит за счет USB-miniUSB кабеля
6. При программных неполадках нажмите тонким прочным предметом на кнопку «R» (Reset)
7. При включении видеорегистратора автоматически включается режим записи, чтобы перейти в настройки меню необходимо из него выйти, для этого нажмите на кнопку «OK»
8. Экспозиция нужна для настройки пропускной способности диафрагмы матрицы или другими словами борьба с засветами и бликами при записи. Например если на улице светит яркое солнце, тогда стоит уменьшить данный параметр и наоборот

## Работа с GPS-плеером

1. Вставьте micro-SD карту памяти
2. Отформатируйте ее
3. Включите функцию GPS в меню
4. Подключите видеорегистратор к ПК
5. Установите GPS-плеер
6. Откройте программу (Рис.2)
7. Перейдите по пути «Файл»/«Открыть»
8. Выберите необходимое видео



Рис.2

## Просмотр видео через Wi-Fi

1. Установите на мобильный телефон приложение «Carcam M5»
2. Зарегистрируйтесь
3. Перейдите по пути «Switch Connected Devices»/«WiFi settings»
4. Подключитесь к Wi-Fi регистратора (имя: carcam m5, пароль: 12345678)
5. Просматривайте видео с видеорегистратора в приложении

