



ТЕЛЕФОНЫ

0 (800) 800 130
(050) 462 0 130
(063) 462 0 130
(067) 462 0 130

130
COM.UA

Интернет-магазин
автотоваров



SKYPE

km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Имобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки

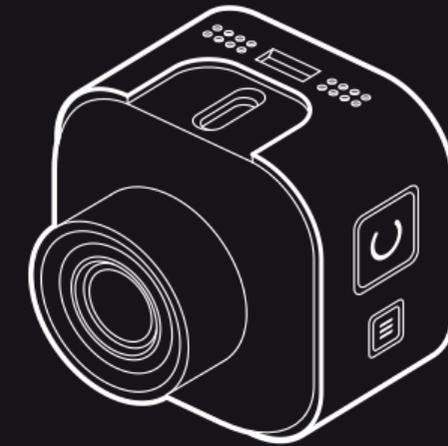


В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<https://130.com.ua>

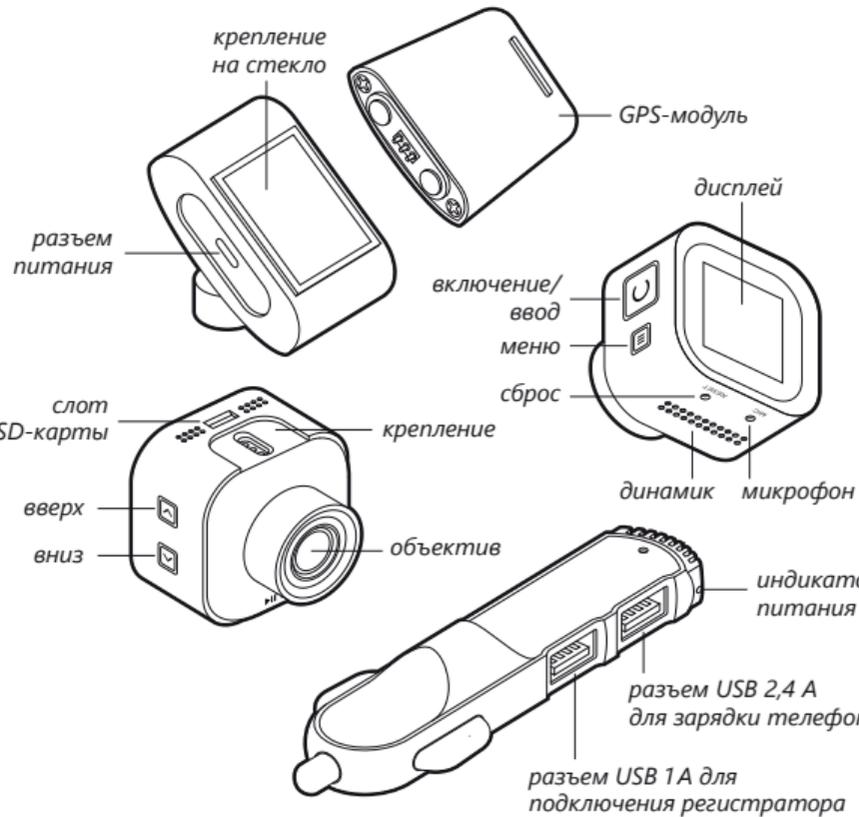


Видеорегистратор VR-X12



Руководство пользователя

Внешний вид и управление



Описание

Объектив

Широкоугольный объектив с углом обзора 150°.

Экран

Показывает текущую запись, сохраненные данные и интерфейс.

Встроенный микрофон

Запись звука.

Динамик

Воспроизведение звука при проигрывании видео и звуковых сигналов в меню.

Сброс

Кнопка сброса всех настроек до заводских значений.

Слот для SD-карты

Слот для карты памяти MicroSD.

Крепление

Паз для установки в магнитный держатель.

Кнопка включение/ввод

Длительное нажатие — включение или выключение регистратора.

В режиме фото или видео — старт и остановка съемки.

Кнопка «Меню»

Нажмите эту кнопку, чтобы попасть в меню настроек. Зажмите для перехода между режимами: видеосъемка, фотосъемка, воспроизведение.

Кнопки «Вверх» и «Вниз»

В режиме фото — цифровой зум. В режиме просмотра — скорость воспроизведения. В меню — перемещения вверх и вниз. Длительное нажатие кнопки вниз — настройки Wi-Fi-подключения.

Меры предосторожности

- Не допускайте попадания воды на устройство. Корпус не обладает защитой от проникновения жидкости. Попадание воды внутрь устройства может привести к выходу видеорегистратора из строя.
- Используйте только зарядное устройство из комплекта поставки.
- Не оставляйте видеорегистратор в салоне автомобиля на солнце. Температура выше +70°C может привести к выходу из строя.
- Не производите настройку видеорегистратора во время управления транспортным средством.
- При обнаружении дефектов обращайтесь в авторизованный сервисный центр. Не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно.

Включение устройства

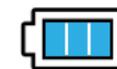
Нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку , чтобы включить или выключить устройство. При активной функции автоматического включения, регистратор начинает запись сразу после включения зажигания автомобиля.

Зарядка

При подключении к бортовой сети автомобиля регистратор начинает зарядку встроенного аккумулятора. Время полной зарядки составляет около 180 минут.



зарядка аккумулятора



полный заряд



низкий заряд



аккумулятор разряжен

Внимание! Используйте зарядное устройство и кабель только из комплекта!

Общие настройки

Для входа в общие настройки нажмите кнопку  два раза.

Wi-Fi

Включение Wi-Fi. После включения Wi-Fi на экране отображается имя устройства в сети (SSID) и пароль (PWD) для подключения. Для быстрого включения или выключения Wi-Fi нажимайте и удерживайте кнопку .

GPS

Включение или выключение GPS. Убедитесь что модуль GPS подключен к устройству.

Дата/время

Установка времени и даты. Для настройки значений используйте кнопки  и , для подтверждения — кнопку , для выхода — .

Защита экрана

Интервал отключения экрана регистратора во время движения: 30 секунд, 1, 3 минуты, или выключена.

Задержка выключения

Интервал отключения регистратора после выключения зажигания: 30 секунд, 1, 3 минуты, или выключена.

Звук кнопок

Включение или выключение звука нажатия кнопок.

Язык

Выбор языка интерфейса: русский, английский, китайский.

Частота

Настройка частоты: 50 или 60 Гц.

Приложение для смартфона

Приложение Roadcam позволяет просматривать записи с регистратора, начинать, прекращать запись видео, снимать фото, управлять настройками регистратора, форматировать карту памяти.

Скачайте приложение по ссылкам приведенным ниже. Включите Wi-Fi на регистраторе и подключите к нему смартфон.



Google Play



App Store



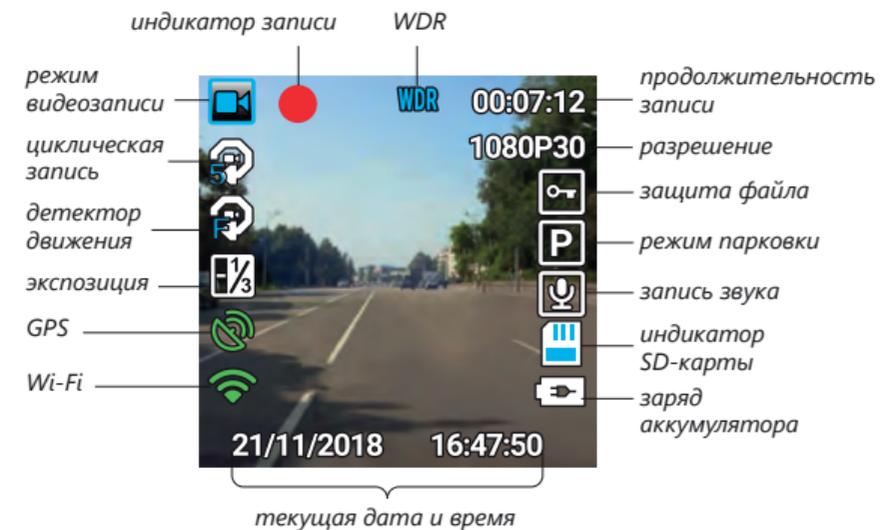
Спецификации

- CMOS сенсор SONY IMX323
- Чип NT96658
- G-sensor
- Функция WDR
- Датчик движения, режим парковки
- Встроенные микрофон и динамик
- Встроенный аккумулятор 3,7 В, 160 mAh
- Питание 12–24 В,
- Зарядное устройство 5 В с USB 1 и 2,4 А
- Wi-Fi
- GPS
- Стекланный объектив, 6 линз, f/2.0
- ИК-покрытие
- Угол обзора: 150°
- 1,54", IPS экран 240×240 px
- Видео: Full HD 1920×1080P (30 fps), 1280×720P (30/60 fps), MP4 (H.264)
- Наложение номерного знака, GPS, скорости, даты и времени на видео
- Фото: 12 М, JPEG
- MicroSD-карты до 32 Gb

Видеозапись

Для перехода к режиму видеозаписи удерживайте кнопку

Чтобы начать или остановить запись нажмите . На экране замигает красный индикатор записи. Для входа в настройки видео нажмите кнопку



Во время записи нажмите кнопку , чтобы поставить на текущий видео-файл защиту от удаления и перезаписи.

Настройки видеозаписи

Для входа в настройки нажмите кнопку (видеозапись не ведется).

Разрешение

Разрешение и видео: 1920x1080 (30 к/с), 1280x720 (30 к/с), 1280x720 (60 к/с).
Файлы с высоким разрешением занимают больше места на карте памяти.

Циклическая запись

Настройка продолжительности видео-файлов: 3, 5, 10 минут или непрерывный.

WDR

Включение или выключения режима расширенного динамического диапазона.

Экспозиция

Настройка относительной яркости записи: +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.

Детектор движения

Запись начнется если в поле зрения попадет какой-либо движущийся объект.
Доступны действия: включить, выключить.

Запись звука

Включение или отключение записи звука.

Штамп на видео

Включение или выключение отображения даты на записи.

Номерной знак

Наложение на запись информации о номерном знаке автомобиля.
Для установки заполните поля с помощью кнопок и .

G-сенсор

Настройка чувствительности регистратора к сотрясениям для сохранения видео без возможности удаления: очень низкая, средняя, высокая или выключена.

Режим парковки

При включении данной опции регистратор находится в режиме ожидания. Сигналом включения является сотрясение объекта к которому прикреплен регистратор. Доступны значения: включить, выключить.

Фотосъемка

Для перехода к режиму фотосъемки удерживайте кнопку

Чтобы сделать фотографию, нажмите . Фотография появится на экране.
С помощью кнопок и можно регулировать зум.
Для входа в настройки фото нажмите кнопку



Настройки фотосъемки

Для входа в настройки нажмите кнопку

Режим съемки

Настройка задержки съемки после нажатия : 3, 5, 10 секунд или выключено.

Разрешение

Разрешение фотографий: 12 М (4032x3024), 10 М (3648x2736), 8 М (3264x2448), 5 М (2592x1944), 3 М (2048x1536), 2 М (1920x1080), VGA (640x480), 1,3 М (1280x960).

Качество

Настройка сжатия фотографий: высокое, стандартное, низкое.

Резкий

Настройка резкости фотографий: максимальная, стандартная, низкая.

Баланс белого

Настройка относительного значения белого цвета для различных типов освещения: авто, дневной свет, облачно, лампочка, флуоресцент.

Цвет

Цветовой фильтр: цветной, черно-белый, сепия.

ISO

Светочувствительность сенсора: авто, 100, 200, 400.

Экспозиция

Настройка относительной яркости фото: +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.

Стабилизация

Включение или выключение стабилизации при съемке.

Предпросмотр

Продолжительность показа фотографии после съемки: выключен, 2, 5 секунд.

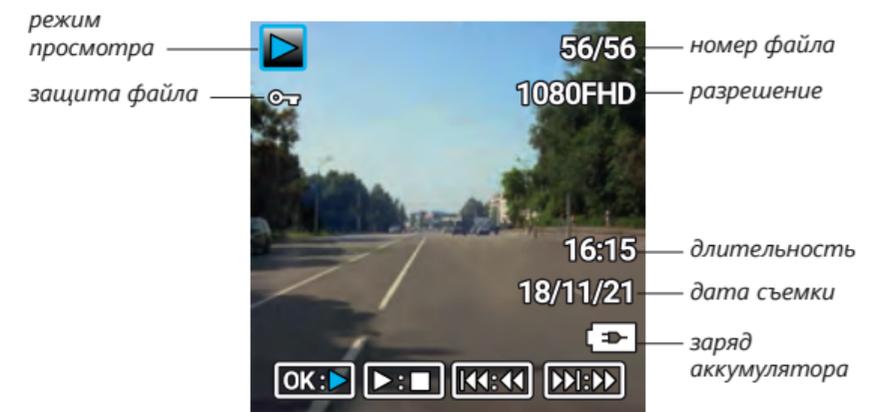
Штамп на видео

Настройка отображения даты на фото: выключен, дата, дата/время.

Просмотр

Для перехода к режиму просмотра удерживайте кнопку

Для воспроизведения видео нажмите . С помощью кнопок и можно листать содержимое карты памяти. Для входа в настройки нажмите кнопку . Регулируйте скорость воспроизведения кнопками и .



Настройка просмотра

Для входа в настройки нажмите кнопку

Удалить

Удаление текущего файла или всех назощищенных файлов.

Защита

Блокировка/разблокировка текущего файла или всех видео- или фото-файлов.

Устранение неисправностей

Регистратор не включается

Проверьте магнитное крепление регистратора и GPS-модуля, убедитесь, что контакты крепления и регистратора соединены.

Не удается сфотографировать и записать видео

Проверьте, вставлена ли SD-карта, достаточно ли на ней свободной памяти.

Автоматически останавливается при записи

Используйте совместимую высокоскоростную SD-карту.

Появляется «ошибка файлов» при воспроизведении фото или видео

Файлы на SD-карте могли повредиться, отформатируйте карту.
Внимание! Все данные с карты будут безвозвратно удалены!

Видео нечеткое

Проверьте наличие грязи или отпечатков пальцев на объективе.
Для очистки используйте салфетку для линз.

Черный экран при съемке неба или воды

Сцены с высокой контрастностью могут негативно влиять на функцию автоматической экспозиции камеры. Вы можете вручную изменить экспозицию в настройках для исправления.

Неестественный цвет в облачный день и на улице

Установите функцию «баланс белого» в позицию «автоматический».

Полоса посреди изображения

Это происходит из-за совпадения частоты света с частотой съемки регистратора. Пожалуйста, измените частоту в настройках.

Регистратор завис

Перезагрузите регистратор или нажмите кнопку «Сброс», чтобы вернуться к заводским настройкам.