



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 • Иммобилайзеры • 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>



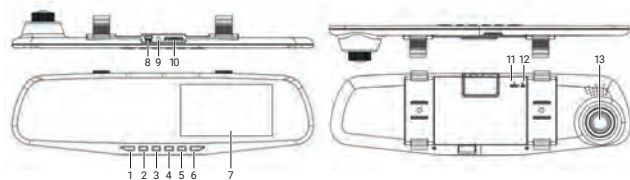
Накладное зеркало-видеорегистратор с дисплеем и камерой заднего вида

VDR-4U



Руководство пользователя

Внешний вид



1. Включение/выключение
2. Меню
3. Переключение режимов
4. Вверх
5. Вниз/отключение записи звука
6. ОК/начало/остановка записи
7. Экран
8. Разъем питания miniUSB
9. Разъем для подключения камеры заднего вида
10. Слот MicroSD-карты
11. Кнопка сброса (RESET)
12. Микрофон
13. Основная камера

Управление

1. Включение

длинное нажатие — включение или выключение устройства;
короткое нажатие — отключение дисплея.

2. Меню

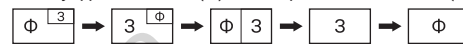
в режиме ожидания или фото — настройки устройства
в режиме просмотра — удаление текущего файла.

3. Переключение режимов

в режиме ожидания — последовательное переключение режимов работы регистратора: Видео—Фото—Просмотр;
в режиме записи — защита текущего файла от удаления и перезаписи;
в режиме воспроизведения — остановка воспроизведения.

4. Вверх

в меню — перемещение вверх;
в режиме воспроизведения — уменьшение громкости;
в режиме видеозаписи — переключение изображения на экране между фронтальной (Ф) и камерой заднего вида (З):



5. Вниз

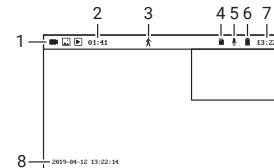
в меню — перемещение вниз;
в режиме видеозаписи — включение/выключение записи звука;
в режиме воспроизведения — увеличение громкости;
в режиме фото — переключение изображения на экране между фронтальной и камерой заднего вида.

6. Подтверждение ОК:

в меню — подтверждение выбора;
в режиме ожидания — старт видеозаписи;
в режиме видеозаписи — приостановка записи;
в режиме фото — сделать фотографию;
в режиме просмотра — старт/пауза воспроизведения видеозаписи.

Интерфейс

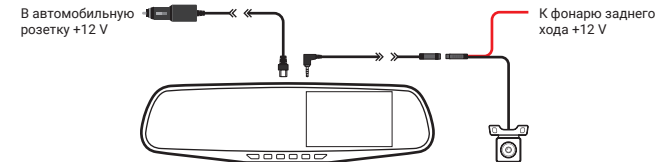
1. Режим видео, фото или просмотра
2. Продолжительность текущей записи
3. Датчик движения
4. Карта памяти
5. Запись звука
6. Заряд батареи
7. Текущее время
8. Дата и время на изображении



Комплектация

Зеркало с регистратором.....	1 шт
Внешняя камера заднего вида.....	1 шт
Автомобильное зарядное устройство.....	1 шт
Удлинитель провода.....	1 шт
Крепление зеркала.....	2 шт
Руководство пользователя.....	1 шт
Гарантийный талон.....	1 шт

Схема подключения



Внимание! Для подключения используйте только зарядное устройство из комплекта поставки.

Для надежной и правильного подключения рекомендуется обратиться в специализированный сервис.

Используйте карту памяти MicroSD (приобретается отдельно) классом скорости не ниже 10, объемом до 32 Гб.

Настройки

Нажмите  , чтобы перейти к настройкам. Нажимайте  и  для перехода к пунктам настроек, **OK** — чтобы подтвердить выбор.

Разрешение видео

Разрешение видеозаписи: 1920x1080 или 1280x720 px

Качество фотографии

Размер фотографий: 12M, 10M, 8M, 5M, 3M, 2M, 1.3M, VGA.

Цикл записи

Установка продолжительности отрезков видео: 1, 2, 3 минуты или непрерывный (Выкл).

Датчик движения

Функция автоматического старта видеозаписи при обнаружении движения в поле зрения фронтальной камеры. При отсутствии движения в течении 10-ти секунд запись прекращается.

Баланс белого

Настройка баланса белого для различных типов освещения: авто/дневной свет/облачно/лампа накаливания/люминесцент.

Контрастность

Повышение контрастности съемки от 0 до 5.

Экспозиция

Регулировка относительной яркости съемки: от +1.0 до -1.0

Запись видео

Автоматический старт видеозаписи при включении устройства.

Выключение экрана

Интервал отключения экрана после нажатия любой кнопки: 10, 20, 30 секунд или без отключения (Выкл).

Запись звука

Включение или выключение записи звука при видеосъемке.

G-сенсор

Установка чувствительности датчика удара для защиты текущего видео от удаления или перезаписи: высокая/средняя/низкая или датчик выключен.

Автовыключение

Интервал выключения устройства при отсутствии активности: 3, 5, 10 минут или без отключения (Выкл).

Дата

Настройка текущих даты и времени. Для установки значений нажимайте  и , для перехода к следующему параметру —  , для завершения — **OK**.

Язык

Выбор языка интерфейса.

Штамп даты

Автоматическое добавления даты и времени на фото и видео.

Форматирование

Форматирование карты памяти, установленной в устройстве.



Внимание! При форматировании все содержимое карты памяти, включая защищенные файлы, будет удалено!

Фабричные установки

Сброс всех настроек к начальным (заводским) значениям.

Версия ПО

Информация о версии прошивки устройства.

Характеристики

- **Дисплей:** 4,3" TFT LCD, 16:9, 480 × 272 px
- **Процессор:** GP2247
- **Сенсор:** GC1034
- **Разрешение фронтальной камеры:** Full HD 1920×1080 30p
- **Разрешение камеры заднего вида:** VGA 640×480 30p
- **Угол обзора фронтальной камеры:** 150°
- **Угол обзора камеры заднего вида:** 120°
- **Формат видео:** H.264, AVI
- **Размер фотографий:** 4032×3024 px
- **Формат фоторафий:** JPEG
- **Циклическая запись**
- **G-сенсор**
- **Датчик движения**
- **Встроенные динамик и микрофон**
- **Карты памяти:** MicroSD до 32 Gb (класс скорости 10 и выше)
- **Антибликовое покрытие зеркала**
- **Питание:** MiniUSB, DV 5 V
- **Встроенный аккумулятор:** Li-ion 150 mAh
- **Рабочие температуры:** от -10 до +60° C
- **Класс влагозащиты камеры заднего вида:** IP-67