

АВТОМОБИЛЬНЫЙ РЕКОРДЕР

Автомобильный рекордер крепится к ветровому стеклу автомобиля. При ударе или в случае внезапного торможения автоматически включается видеозапись. Видеозапись фиксирует 15 секунд до и 5 секунд после события. Водитель также может включить видеозапись принудительно – одним нажатием кнопки. Запись осуществляется на SD карту памяти. На эту же карту памяти записываются координаты маршрута, которые получают со встроенного GPS приемника. Запись с SD карты памяти можно просмотреть на персональном компьютере с помощью специализированной программы.

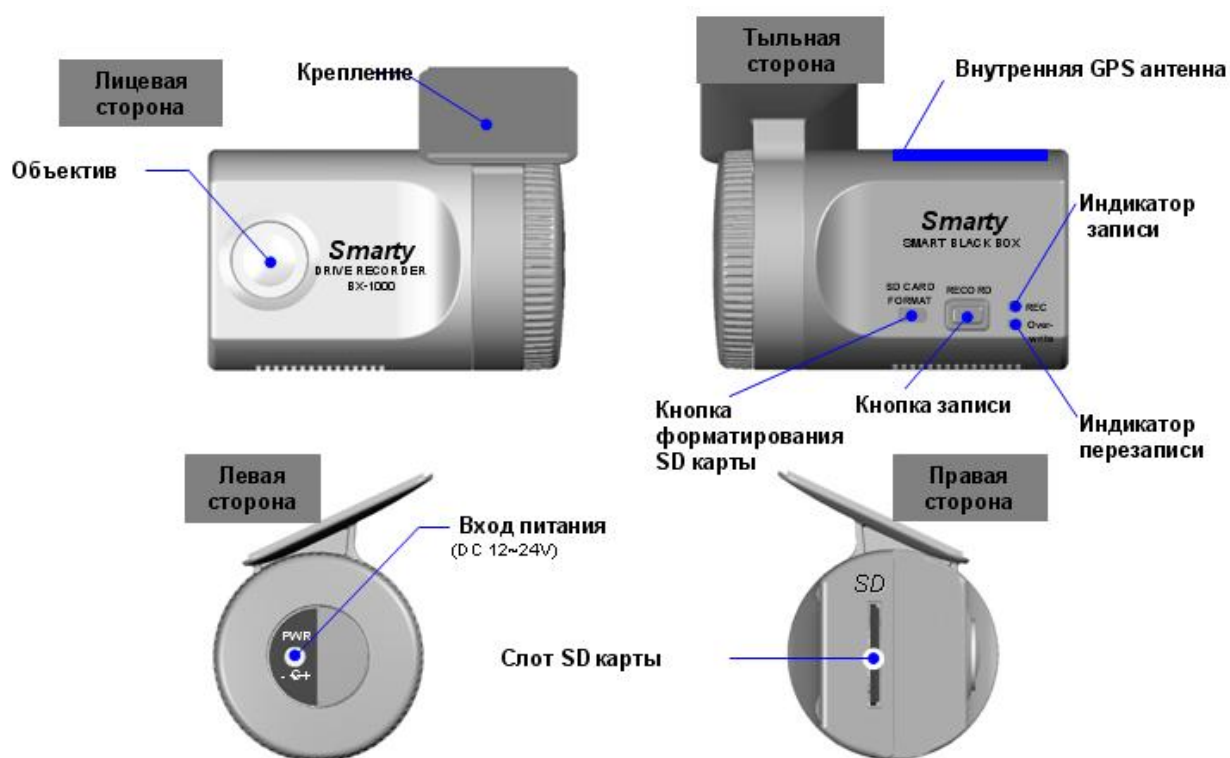


Внешний вид устройства



- Название изделия: VX-1000
- Угол обзора : по горизонтали: 131°, по вертикали: 96°
- Разрешение : 640 x 480, 320 x 240
- Скорость записи : 30 кадр/сек @ 640x480, 320x240

Органы управления



Сенсор	1/4" CMOS Digital Sensor 310K pixels
Угол обзора	horizontal : 131° vertical : 96 °
Разрешение	640x480; 320x240
Скорость записи	30 кадр/сек
GPS	Встроенный GPS
G -сенсор	Встроенный
Память	SD/SDHC (до 16 Гб)
Програмное обеспечение	Программа – просмотрщик для персонального компьютера
Электропитание	12 – 24 В постоянного тока (от прикуривателя)
Рассеиваемая мощность	2,8 Вт
Размеры, вес	80 мм X 50Ø, 100 г.
Рабочая температура	- 20 ⁰ С – 85 ⁰ С

Программа анализа записей



Список файлов записи

Маршрут движения интегрированный с Google Map

Информация с GPS и G-сенсора

Скорость по GPS

Дата и время



Линия воспроизведения

Показания G-сенсора

Информация о позиции

15 сек до события

5 сек после события

Событие зафиксированное G-сенсором

Данные о событии



Данные G-сенсора и GPS записываются постоянно, даже если никаких событий не происходит. С помощью данной программы вы можете легко проследить весь путь автомобиля

The screenshot shows the Drive Recorder application interface. It features a "Кнопка поиска" (Search button) and a "Ввод данных поиска" (Search input) field. The "Граф G сенсора" (G-sensor graph) is also visible. The interface displays various data points, including speed (82 km/h), fuel consumption (0.36), and a list of events.

No.	GPS File	Duration
1	2008.10.06.16.14.00	4 Sec
2	2008.10.06.08.16.28	2.8Sec
3	2008.10.06.08.19.17	9.8Sec
4	2008.10.06.09.17.12	46.8Sec
5	2008.10.06.10.00.00	60.8Sec
6	2008.10.06.11.00.00	60.8Sec
7	2008.10.06.12.00.00	60.8Sec
8	2008.10.06.13.00.00	17.8Sec
9	2008.10.06.17.42.13	17.8Sec
10	2008.10.06.18.00.00	55.5Sec
11	2008.10.06.18.05.29	14.8Sec
12	2008.10.06.18.00.00	55.8Sec
13	2008.10.01.03.08.41	51.8Sec
14	2008.10.01.02.00.00	41.8Sec