

Видеореги­стратор М10

К сожалению, водителю очень часто трудно бывает доказать свою правоту в ДТП. Видеореги­стратор М10 не только снимет в высоком разрешении все что предшествовало ДТП, но и покажет на карте где проводилась съемка, а также какой силы был удар.

Видеореги­стратор крепится к лобовому стеклу автомобиля и осуществляет видеозапись в формате H.264 с разрешением 640x480 точек и частотой 30 кадров в секунду. Возможны несколько режимов записи: автоматический, с ручным стартом по требованию, при срабатывании динамического датчика G-shock. Короткофокусный объектив обеспечивает большой угол охвата, благодаря чему дорожная обстановка фиксируется максимально подробно. Видеореги­стратор М10 оснащен матрицей CMOS, которая отличается высоким быстродействием и низким энергопотреблением. Фирменная технология уменьшения засветки от горящих фар проезжающих мимо автомобилей гарантирует четкую высокодетализированную видеозапись при любой погоде и в любое время суток.

Оценка столкновения: трехосный датчик удара (G-shock)

Видеореги­стратор М10 позволяет вести как непрерывную запись, так и ситуационную: с помощью встроенного акселерометра устройство строит волновые диаграммы направления движения, а также позволяет записывать видео, фиксирующее непосредственно момент аварии, 10 секунд до нее и 20 секунд после.

При этом запись производится в защищенный от стирания буфер памяти устройства. Видео будет всегда под рукой, не потребуется никаких дополнительных действий, чтобы его найти — это удобно.

Плюс к тому, при помощи волновых диаграмм можно объективно оценить свой стиль вождения и при необходимости внести в него изменения.

GPS-отслеживание

Встроенный GPS-приемник высокой чувствительности ведет непрерывную запись координат маршрута и позволяет синхронизировать их с картами Google Maps с помощью настольного приложения Mio Manager.

Пакет Mio Manager

Для простого и удобного управления данными специалисты Mio создали настольное приложение Mio Manager с интуитивно понятным интерфейсом и широкими функциональными возможностями. С помощью имеющихся инструментов можно просматривать список сохраненных видеороликов, воспроизводить их с заданной скоростью, сохранять и распечатывать отдельные кадры, оценивать волновую диаграмму или просматривать тот или иной маршрут на картах Google Maps. Также приложение позволяет конвертировать записанное видео и сохранять его с разрешением AVI.

Встроенная флэш-память

Внешние носители вроде CD/DVD-накопителей или сменных флэш-карт не могут похвастаться высокой надежностью в экстремальных условиях. В видеореги­страторе М10 используется встроенная флэш-память объемом 8 гигабайт. Это гарантирует постоянную запись и надежную сохранность материала.

Кроме того, предусмотрена возможность резервного копирования данных. Для этого нужно лишь

вставить USB-накопитель в имеющийся разъем и подождать несколько секунд, в течение которых копирование автоматически запустится.

Просмотр видео: AV-выход

С учетом основного предназначения устройства, было бы неразумно лишать пользователей возможности просматривать видео непосредственно на месте аварии. Специально для этого видеореги­стратор Mio оснащен AV-выходом, который позволяет выводить картинку на экран навигатора Mio S650 или любой внешний экран, оборудованный соответствующим разъемом.