Разрешение матрицы: не менее 3.0Мрх

Разрешение записи: HD 1280х720 или Full HD 1920х1080

Развертка: прогрессивная 1080р.

Скорость записи: 25-30 к/с это минимум

Формат сжатия записи: MPEG4 является «золотой серединой» . *(Если вы делаете ставку на ком-пактный объем видеофайла, выбирайте формат H.264, который максимально сжимает запись, лишь незначительно снижая качество.)*

Чувствительность: Чем меньше уровень чувствительности, тем лучше. *(Иными словами 0,1 люкса – это намного лучше, чем 1 люкс.* *(Для осуществления видеозаписи в темное время суток видеоре-гистраторы оснащаются ИК-подсветкой, но качество записи в этом режиме остается довольно низким.)*

Угол обзора: Лучше всего для видеорегистратора выбирать угол обзора от 80 до 100 градусов по горизонтали и от 100 до 140 градусов по диагонали. *(Если вы выберете слишком большой угол обзора, это приведет к тому, что вы будете получать картинку с эффектом «рыбьего глаза».)*

Включение/выключение в автоматическом режиме: *Как только водитель включает зажигание, регистратор начинает осуществлять запись, а после того, как водитель поворачивает ключ в об-ратную сторону – устройство автоматически прекращает запись и самостоятельно выключается.*

Аккумуляторная батарея: *Наличие аккумулятора очень удобно: если пропадает внешнее питание; регистратор можно использовать вне автомобиля.*

Наложение даты и времени: *Именно наложение времени и даты позволит вам рассчитывать на то, что судья примет видеозапись в качестве доказательства.*

Цикличная запись: *Видеорегистратор осуществляет запись «по кругу». Когда карта памяти запол-нена, устройство стирает старые файлы, записывая новые.*

Возможность просмотра видеозаписи: *Лучше выбирать тот фиксатор, запись с которого можно просмотреть на компьютере при помощи стандартного программного обеспечения.*

Встроенный дисплей: *Дисплей позволит вам представлять доказательства своей невиновности непосредственно на месте происшествия или возникновения спорной ситуации.*

Запись звука: *Озвученная видеозапись дает более полное представление об окружающей обстанов-ке.*

Наличие видеовыхода: *При наличии в автомобиле монитора, позволяющего просматривать ана-логовый видеосигнал, можно будет просмотреть запись, которую сделал видеорегистратор.*

Датчик движения: Эта функция позволяет видеорегистратору распознавать движения в той области, которую фиксирует камера. *(Если вы хотите превратить ваш регистратор в камеру наблюдения, которая позволит снять все то, что происходит возле автомобиля в ваше отсут-ствие.)*

GPS-приемник и G-сенсор: Эта функция дает возможность фиксировать координаты транс-портного средства и даже вычислять его скоростной режим (G-сенсор*).*

*К другим функциям, которые могут сделать использование видеорегистратора более удобным, следует отнести режим фотосъемки, возможность форматирования карты памяти, а также внешний жесткий диск.*