

# Использование электронных устройств в процессе обучения вождению автомобиля





Видеореги­стратор SUPRA SCR-790 установлен на учебном автомобиле и работает в постоянном режиме. В основном используется для проверки действий обучающегося в условиях реального дорожного движения после выполнения заданий №10, №11, №12 тематического плана программы обучения вождению транспортного средства.

# Видеореги­стратор

## SUPRA SCR-790

Основные характеристики:

Запись видео 1920x1080 при 30 к/с, 848x480 при 60 к/с

Режим записи: циклическая.

Звук встроенный микрофон, встроенный динамик.

Матрица 5 млн пикс.

Угол обзора 120° (по диагонали)

Режим фотосъемки - есть.

Формат записи/видеокодак MOV / H.264.

Питание от аккумулятора, от бортовой сети автомобиля.

Емкость аккумулятора 500 мач.

Диагональ 1.5

Выходы HDMI, видео композитный, аудио.

Подключение к компьютеру по USB – есть.

Поддержка карт памяти microSD (microSDHC) до 32 Гб Особенно крепление на присоске.

Рабочая температура 0 - +40 °С.



Ноутбук HP Pavilion используется после выполнения заданий №10, №11, №12 тематического плана программы обучения вождению Т.С., и работает вместе с видеорегистратором SUPRA SCR-790, для разбора и обнаружения ошибок при прохождении учебного маршрута обучаемым.

## Ноутбук

### HP PAVILION

#### **Основные характеристики**

Тип процессора A10 / A4 / A6 / A8 / Celeron / Core i3 / Core i5 / Core i7 / E1 / Pentium

Частота процессора 1400-2100 МГц

Размер оперативной памяти 4-8 Гб

Объем накопителя 500-1000 Гб

Размер экрана 15.6 дюйм

Видеопроцессор AMD Radeon HD

7600G / AMD Radeon HD 8240 /

AMD Radeon HD 8330 / AMD

Radeon HD 8670M / Intel GMA HD /

Intel HD Graphics 4000 / NVIDIA

GeForce GT 740M

Вес 2.28 кг

# Навигатор



Навигатор GARMIN NUVI 3590 LT Russia используется при обучении практическому вождению в условиях реального дорожного движения.

Цель использования:

- разработка учебных маршрутов
- обнаружение заторов (пробок) на учебных маршрутах
- управление Т.С. по команде навигатора.

## GARMIN NUVI 3590LT Russia

**Основные характеристики**

Программное обеспечение:

Навиком.

Диагональ экрана, дюймы

5.

Возможность загрузки карты местности

- Да. Функция расчета маршрута

Разрешение экрана, пикс.

800x480

Сенсорный экран

Емкость встроенной памяти

4096 Мбайт

Голосовое управление

Интерфейсы USB

Поддержка карт памяти

MicroSD

Разъем для наушников

## Автомобильная радиостанция



Автомобильная радиостанция ALAN 42 используется при обработке заданий №4, №5, №6, №7 тематического плана программы обучения вождению Т.С., когда мастер ПОВ находится вне учебного автомобиля и руководит действиями обучающегося на расстоянии.

### Автомобильная радиостанция ALAN 42

#### **Основные характеристики**

Количество каналов - 40

Диапазон - 27

Питание - 13,2 В

Вес брутто - 0.906 кг