

Паспорт

(руководство по эксплуатации)

Пульт для начисления штрафных баллов

CARVIS OSD-01



<http://www.carvis.org>

Оглавление

Оглавление	2
1 Технические характеристики	3
2 Комплектация	3
3 Внешний вид.....	4
4 Подключение.....	5
5 Настройка пульта.....	6
5.1 Меню.....	6
5.2 Экзамен.....	7



CARVIS
автомобильное видеонаблюдение

1 Технические характеристики

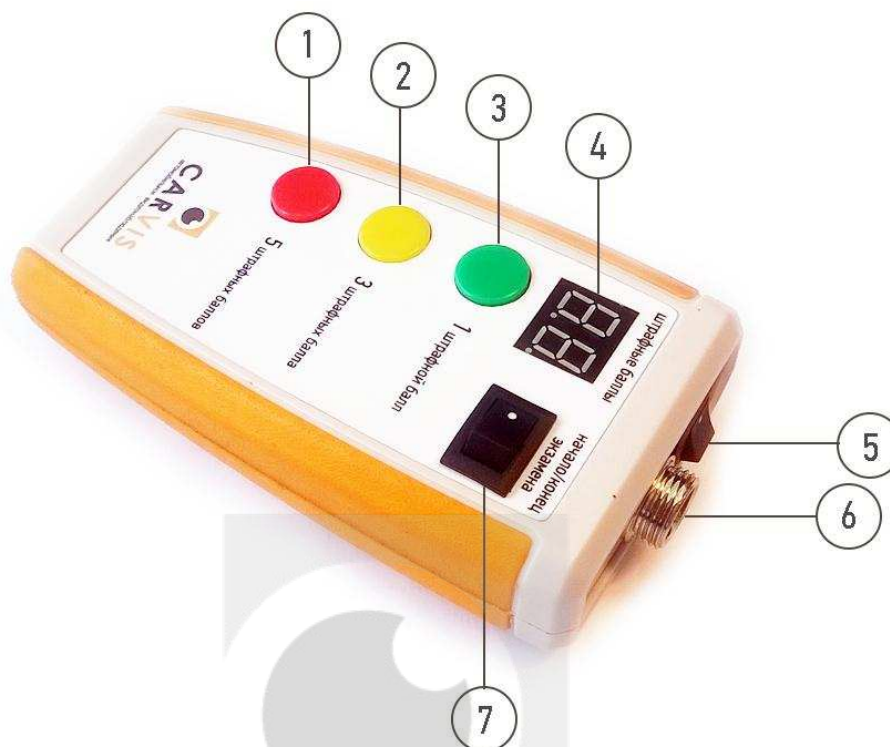
Характеристика	Значение
Корпус	Пластик
Стандарт видеосигнала	PAL
Язык интерфейса	Русский
Отчет времени начала экзамена	Есть
Звуковое сопровождение	Есть
Возможность изменить удельный вес кнопки	Есть
Видеовыход	1 шт. - авиационный интерфейс
Степень защиты	IP54
Диапазон рабочих температур	От -40°C до 70°C
Потребляемая мощность	12 В
Кабель подключения	Есть
Габариты	113x60x26 мм
Вес	150 г

2 Комплектация



№	Наименование	Количество
1	Пульт фиксации ошибок CARVIS OSD-01	1шт.
2	Кабель подключения	1шт.

3 Внешний вид

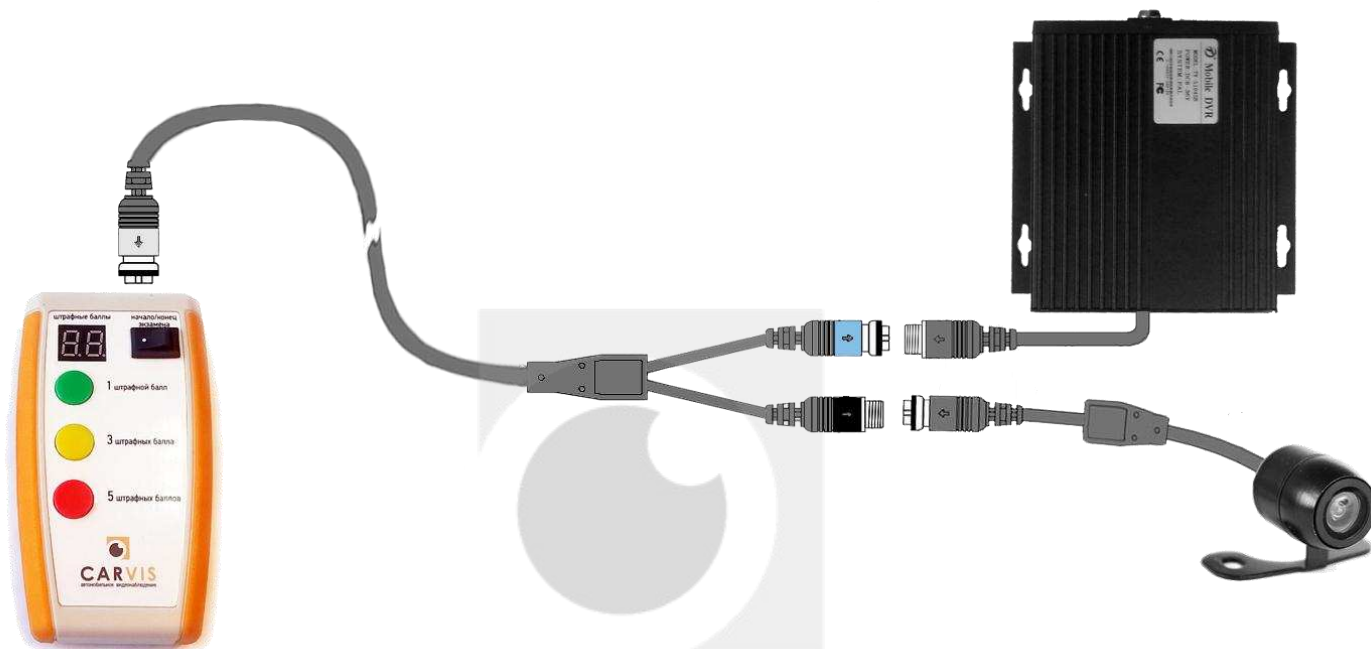


№	Функционал
1	Кнопка, назначающая 5 штрафных баллов
2	Кнопка, назначающая 3 штрафных балла
3	Кнопка, назначающая 1 штрафной балл
4	Индикация количества набранных штрафных баллов
5	Кнопка включения/выключения
6	Авиационный выход для подключения пульта к видеорегистратору
7	Переключатель начало/конец экзамена

автомобильное видеонаблюдение

4 Подключение

Схема подключения пульта фиксации штрафных баллов CARVIS OSD-01 к автомобильному видеорегистратору на один канал с камерой видеонаблюдения с помощью кабеля переходника (идущего в комплекте).



Подключение по цветам переходника:

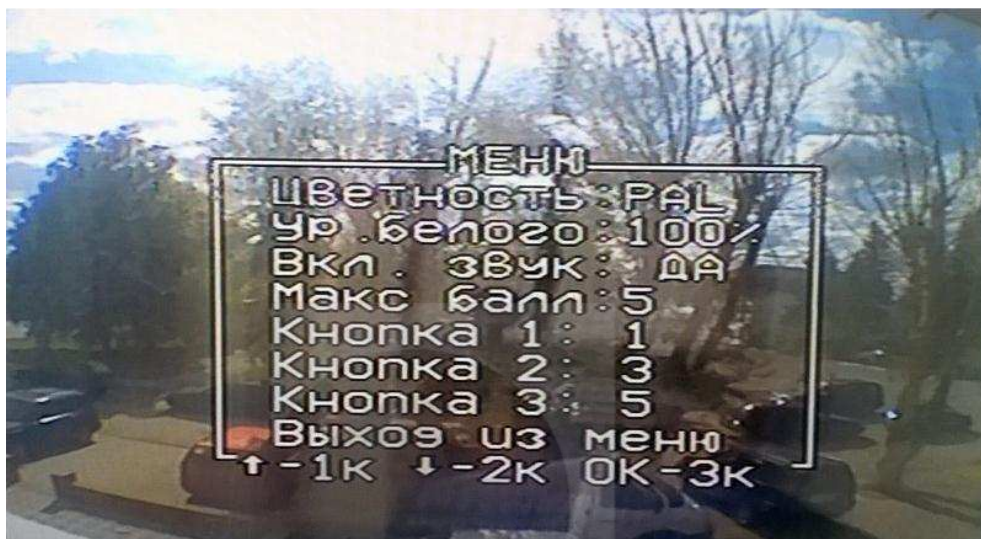
Цвет	Подключение
Голубой	Видеовход регистратора (вместо камеры)
Белый	Пульт фиксации штрафных баллов
Черный	Камера

автомобильное видеонаблюдение

5 Настройка пульта

5.1 Меню

Вход в режим меню: Пульт в выключенном состоянии. Зажать и удерживать зеленую кнопку (1 штрафной балл), включить пульт.



В данном окне настраиваются параметры пульта. За движение вверх/вниз и выбор элемента служат 3 управляющие кнопки – зеленая (1 штрафной балл), желтая (3 штрафных балла) и красная (5 штрафных баллов).

Движение вверх по списку – зеленая кнопка.

Движение вниз по списку – желтая кнопка.

Выбор элемента (ОК) – красная кнопка.

Для изменения значения раздела, например цветность, кнопками вверх/вниз выбираем строку: слово «цветность» будет мигать, нажимаем «ОК» (красная кнопка) – начнет мигать вся строка. Далее кнопками вверх/вниз меняем значение на нужное, нажимаем кнопку «ОК», значение изменено. Аналогично

Цветность: Задается формат изображения: PAL или NTSC. По умолчанию стоит PAL.

Ур. белого: Задается прозрачность отображения на экране надписей с пульта. По умолчанию стоит 100%. Можно изменить значение на любое другое в диапазоне 0 – 100%.

Вкл. звук: Включение/отключение звукового сопровождения пульта.

Макс балл: Установка максимального количества баллов, которое может набрать экзаменуемый до не успешной сдачи экзамена. По

умолчанию, стоит 5 баллов. Можно изменить значение на любое другое в диапазоне 0 – 100 баллов.

Кнопка 1: Присваивание кнопке «1 штрафной балл» удельного веса. По умолчанию, стоит 1 балл. Можно изменить значение на любое другое в диапазоне 0 – 100 баллов.

Кнопка 2: Присваивание кнопке «3 штрафных балла» удельного веса. По умолчанию, стоит 3 балла. Можно изменить значение на любое другое в диапазоне 0 – 100 баллов.

Кнопка 3: Присваивание кнопке «5 штрафных баллов» удельного веса. По умолчанию, стоит 5 баллов. Можно изменить значение на любое другое в диапазоне 0 – 100 баллов.

Выход из меню: Выход из режима настроек.

5.2 Экзамен

Для начала экзамена необходимо переключить тумблер «начало/конец экзамена» в состояние вкл. На экране появится информация об экзамене: время с момента начала экзамена и количество набранных штрафных баллов.



При нажатии кнопки «1 штрафной балл» на экране отобразится надпись «Нарушение 1» и штрафных баллов увеличится на один. Количество набранных баллов дублируется на цифровом дисплее пульта.



Аналогично при нажатии кнопки «5 штрафных баллов» на экране отобразится надпись «Нарушение 5» и штрафных баллов увеличится на пять.



Для завершения экзамена необходимо переключить тумблер «начало/конец экзамена» в состояние выкл. По заработанным штрафным баллам система выдаст решение о том как был завершен экзамен «Успешно» или «Не успешно». Снизу покажет сколько штрафных баллов набрал экзаменуемый, сверху покажет время, потраченное на экзамен. Если штрафных баллов набрано больше максимально допустимого (по умолчанию 5), Система выдаст «Не успешно».



Если штрафных баллов набрано меньше максимально допустимого (по умолчанию 5), Система выдаст «Успешно».



автомобильное видеонаблюдение