

Инструкция по эксплуатации

Камера заднего вида СПАРК-D



Установка камеры

Перед установкой камеры необходимо проверить комплект поставки.

1. Камера заднего вида



2. Крепление для камеры с подсветкой номера *



3. Видеокабель для подключения к монитору



4. Кабель питания.



5. Крепежная скоба



6. Винты



Место установки камеры

Камеры типа СПАРК-Х-XXX предназначены для установки вместо штатной подсветки заднего номерного знака. Убедитесь что крепление для камеры подходит для установки именно в Вашу модель автомобиля.

1. Установите камеру 1 в крепление 2, и закрепите ее с помощью крепежной скобы 5 и винтов 6.
2. Если в Вашей модели камеры предусмотрена светодиодная подсветка в этом случае необходимо подключить разъем P1 к проводке автомобиля, к которой была подключена штатная подсветка. (красный провод +12в, черный - земля) Если в корпусе крепления камеры 2 отсутствует светодиодная подсветка, в этом случае необходимо оставить штатную лампу для подсветки номерного знака.
3. Соедините разъем S1 камеры 1, с гнездом S2 кабеля 4, а гнездо V1 камеры 1, с разъемом V2 видеокабеля 3,
4. Подключите разъем P2 кабеля 4, к питанию лампы заднего хода автомобиля (красный провод +12В, черный -земля).
5. Установите камеру с креплением в место для подсветки номера.
6. Протяните видеокабель 3 к месту установки видеомонитора, и подключите разъем V3 видеокабеля 3 в гнездо для подключения камеры заднего вида видеомонитора.



При включенном питании монитора, включите заднюю передачу, на экране должно появиться изображение пространства позади автомобиля.

Технические характеристики

Модель	СПАРК-D
Влагозащита и защита от пыли	IP 66
Светочувствительная матрица	Цветная CMOS
Кол-во пикселей	NTSC 656(Г)*492(В)
Разрешение	420 ТВ линий
Угол обзора	170°
Мин. освещенность	0,2 лк
Напряжение питания	12В
Потребление	0.8Вт
Диапазон рабочих температур	- 30°C до +70°C
Температура хранения	-40°C до + 85°C

Устранение неисправностей

1. При включении задней передачи нет изображения на штатном мониторе. Необходимо с помощью органов управления аудиосистемой провести поиск (настройку) изображения.
2. Если не удалось выполнять поиск изображения с помощью органов управления аудиосистемой, в таком случае необходимо добавить в систему блок автоматического обнаружения сигнала. Изображение будет выводиться на монитор автоматически при включении задней передачи автомобиля.
3. Если автомобильная камера заднего вида не работает необходимо проверить наличие питания непосредственно на разъеме подключения питания к лампе заднего хода.

* Некоторые модели крепления для камер не имеют встроенной подсветки. Тип крепления для камеры, имеет различную конфигурацию в зависимости от типа автомобиля.