

Видеокамера заднего вида PVC-24



Руководство пользователя

Назначение

Миниатюрная видеокамера PVC-24 предназначена для установки на корпусе автомобиля с целью передачи изображения сектора обзора камеры на видеомонитор. Имеет встроенный микрофон.

Предупреждение

Не пытайтесь разобрать видеокамеру. Технический ремонт должен производиться только в квалифицированном сервис-центре.

Избегайте ударов и падения устройства.

Обслуживание в сервисном центре не гарантируется, если при подключении камеры были использованы детали, не входящие в комплект поставки.

При возникновении неисправностей камеры не пытайтесь устранить их самостоятельно. Обратитесь в специализированный сервисный центр.

Избегайте воздействия высоких температур и механических воздействий на соединительный кабель камеры.

Комплект поставки

Камера – 1 шт.

Комбинированный (силовой и видео) кабель – 1 шт.

Крепёжный набор – 1 комплект.

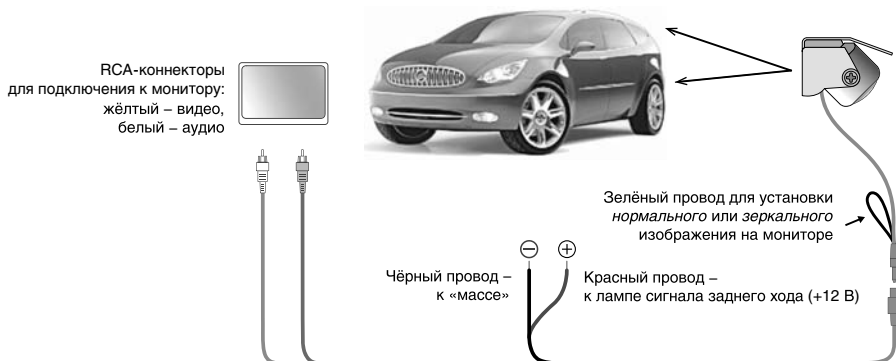
Руководство пользователя – 1 шт.

Гарантийный талон – 1 шт.

Потребительская тара – 1 комплект.

Установка

Для большинства автомобилей камера обычно устанавливается в нише номерного знака. Для внедорожников и минивэнов возможен вариант установки сзади на крыше (показано стрелками на рисунке).



Внимание!

Установку устройства настоятельно рекомендуется производить в специализированном сервисном центре! При самостоятельной установке, особенно при необходимости сверления, проконсультируйтесь со специалистами центра!

1. Снимите номерной знак автомобиля.
2. Выберите подходящее место для монтажа и сверления отверстия. Место необходимо выбрать таким образом, чтобы оно было на некотором удалении от замка багажника и подсветки номерного знака.
3. Отделите камеру от кронштейна, отвинтив для этого два боковых винта.
4. Закрепите кронштейн на выбранном месте, используя крепёж (винты, саморезы)
5. Установите камеру на кронштейне и зафиксируйте её двумя боковыми винтами.
6. Отрегулируйте направление объектива камеры для наилучшего обзора.
7. Подключите соединительный кабель к камере. Его можно пропустить через отверстие для ламп подсветки номерного знака.
8. Проложите кабель внутри кузова автомобиля, затем подключите его к монитору.

Подключение

Подключение камеры показано на рисунке вверху. Красный провод подключите к проводу +12 В лампы сигнала заднего хода, а черный – к «массе» автомобиля.

Подсоедините соответствующие RCA-коннекторы к монитору: жёлтый – к видеовходу, белый – к аудиовходу монитора.

Зелёный провод на разъёме соединительного кабеля служит для выбора *нормального* или *зеркального* изображения на мониторе. Если зелёный провод перерезать и затем подключить питание к камере, то изображение на экране будет *зеркальным*. Если этот провод не перерезать, то изображение будет *нормальным*.

Внимание!

При установке камеры используйте только оригинальный, идущий в комплекте кабель, провода которого содержат компоненты силовой защиты. Использование неоригинального кабеля лишает права на гарантийное обслуживание!

Технические характеристики

Матрица	1/4" CCDS
Разрешение	680×512
Фокусное расстояние объектива	f 1,9
Система цветности	PAL
Экранное разрешение	420 линий
Компенсация задней засветки	есть
Встроенный микрофон	есть
Отношение сигнал/ шум	не менее 48 дБ
Минимальная освещённость	0,5 Люкс/F 1,2/50 IRE
Автоматический электронный затвор	60 fps
Гамма-коррекция	0,45
Уровень влагозащищённости	IP68
Угол обзора по горизонтали	115°
Угол обзора по диагонали	135°
Угол обзора по вертикали	80°
Изображение на мониторе	нормальное/зеркальное
Рабочее напряжение	DC 7–14 В
Потребление тока	60 мА (12 В)
Размеры	Ø19 мм без кронштейна
Вес комплекта	330 г
Рабочая температура	от -20 до +70°С

Хранение, транспортирование, ресурс, утилизация

Камеру рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе «Л» ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в имеющейся индивидуальной потребительской таре по группе «Ж2» ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы камеры – 2 года. Камера не содержит вредных материалов и безопасна при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях), имеет гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента покупки без учета времени пребывания в ремонте при соблюдении правил эксплуатации. Право на гарантию даётся при заполнении сведений прилагаемого гарантийного талона.

Наименование: Парквизн ПВЦ-24
Страна-производитель: Китай
Основное предназначение товара:
камера заднего вида
Срок службы: 2 года
Изготовитель: СХТ Групп АГ
Юридический адрес изготовителя:
ЕБС Бизнесс Форум, Баарерштрассе 135,
СХ-6301 Зуг, Швейцария

