



Общие указания

- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с паспортом устройства.
- При получении устройства обязательно проверить комплектность, соответствие маркировок и серийного номера на устройстве и в прилагаемом паспорте, наличие и сохранность пломб.
- Напряжение питания должно соответствовать указанному в настоящем паспорте.
- Подключение устройства по цепи видео должно осуществляться только коаксиальным кабелем, изолированным от других кабелей и/или металлических конструкций.
- Категорически запрещено подвергать устройство механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.
- Запрещается использовать под воздействием высокой температуры, особенно в помещениях с высокой влажностью
- Не оставляйте монитор под прямыми солнечными лучами
- Для мониторов с автономным питанием:
 - не подключайте монитор к поврежденным ЗУ/БП;
 - не заряжайте монитор сверх продолжительное время
 - при первой зарядке монитора, а так же после длительного периода необходимо зарядить аппарат полностью



Назначение и область применения

- Монитор является неотъемлемой частью монтажа видеонаблюдения. Монитор служит для просмотра информации (видеоизображения) получаемого с камеры видеонаблюдения.
- Миниатюрные мониторы для монтажа и автомобильные мониторы

видеонаблюдения обладают рядом специальных характеристик:

- устойчивость к резким температурным перепадам;
- специальные разъемы для подключения к ним видеокамер;
- возможность подключения нескольких камер, изображения с которых можно будет просматривать одновременно на одном мониторе;
- более высокая долговечность, в отличие от обычных ЖК-мониторов;
- низкое энергопотребление.



Технические характеристики изделия

Модель	K-770
Тип монитора	автомобильный
Тип крепления	крепление на поверхность через кронштейн, приклеивание; установка в стандартный 2DIN
Дисплей	7" TFT 480x234
Стандарт	PAL/NTSC
Углы обзора, В / Н / Л / П	15° / 35° / 50° / 50°
Яркость	250 cd / м2
Видеовходы	2 видеовхода по 1В, 75 Ом каждый
Питающее напряжение	12 В / 24 В
Ток потребления	до 300 мА
Степень защиты изделия	IP 50
Диапазон рабочих температур	от -20°С до +60°С
Вес, гр*	310
Габариты, ДхШхВ, мм*	172x22x113
Дополнительно	-
Страна-производитель	Китай

*Без кронштейна и провода питания.



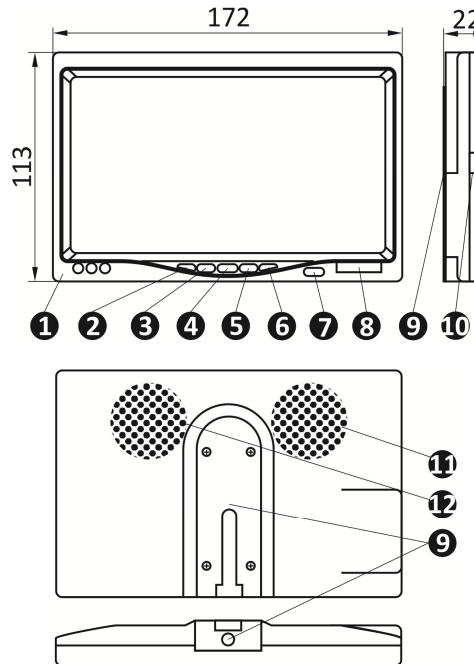
Комплектация изделия

Монитор	1 шт.
Кронштейн монитора	1 шт.
2 DIN переходник	1 шт.
Провод питания	1 шт.
Пульт ДУ	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

*Текущий комплект поставки может отличаться от указанного и изменяться без предварительного уведомления.



Общий вид и габариты изделия



1	Устройство
2	Переключение камера1/камера2
3	Переворот (зеркало) изображения
4	Вход в OSD-меню
5	Регулировка громкости встроенного динамика
6	

7	Включение/выключение
8	Окно IR-приемника пульта ДУ
9	Монтажная площадка кронштейна
10	Пазы фиксации 2 DIN переходника
11	Динамик монитора
12	Вентиляционное отверстие

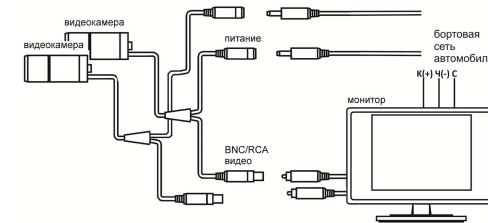
*Общий вид устройства может незначительно отличаться от приведенного, в зависимости от применяемой модификации корпуса.
* Все размеры в мм.



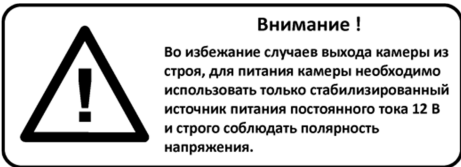
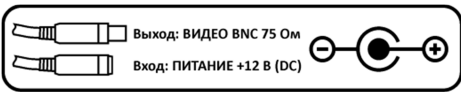
Правила монтажа изделия

- Монтаж устройства должен производиться только специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.
- Подключите соответственно разъемы питания и видео, с соблюдением полярности, так как указано на схеме подключения ниже.

Схема подключения устройства:



- Провод питания – Красный (+) дополнительно оснащен плавким предохранителем (2 А).
- Провод синего цвета подключите к (+) заднего хода.
- Оцените качество получаемого изображения.
- Установите монитор по месту, сняв предварительно защитный слой с клейкой основы кронштейна (при монтаже через кронштейн) или вставьте с мягким нажимом, до характерного щелчка (при монтаже в 2 DIN переходник).



- Транспортировка устройства в транспортной таре разрешается любым видом крытого транспорта на любое расстояние, при условии крепления тары с упакованными устройствами к кузову транспортного средства с целью предохранения ее от смещений, соударений, а также при условии исключения непосредственного воздействия атмосферных осадков.

- Погрузка и выгрузка коробок с устройствами должна проводиться со всеми мерами предосторожности, исключающими удары и повреждения коробок.

- Температура окружающей среды при транспортировке может составлять от -60°C до +50°C.

- Хранение устройств допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытом, неотапливаемом помещении с атмосферой типа II, в соответствии с ГОСТ 15150-69 не более одного года, при температуре -20°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 50% или в проветриваемом помещении при относительной влажности воздуха 95% и температуре окружающей среды +25°C.



Изделие признано годным к эксплуатации и полностью соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ Р 51558-2000 «Системы охранные телевизионные»,

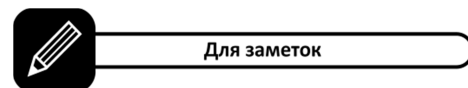
ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008 «Совместимость технических средств электромагнитная», ТУ4372-002-4899870-2005 «Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств».

Отметки отдела технического контроля качества (ОТК) SpezVision:

_____ дата

_____ проверил

_____ дополнительные отметки





Паспорт

Монитор автомобильный K-770

www.spezvision.ru

OSD-меню.		
Для входа и перемещения по меню используйте клавишу «MENU», для изменения – клавиши «-», «+», для выхода – «MENU».		
Ярко.	00-100	Настройка яркости
Контр.	00-100	Настройка контрастности
Цвет.	00-100	Настройка цветности
Позиция	RD, RU, LD, LU	Поворот изображения, зеркало
Режим	16:9, 4:3	Выбор соотношения сторон экрана
Язык	Русский, English...	Выбор языка
Сброс	Возврат к заводским настройкам. (одновременное нажатие «-» и «+»)	

Сервисный центр:
394062, Россия, г. Воронеж,
ул. Смирнова, д.8а
тел. +7 (473) 270-65-08
stcentr@spezvision.ru