

5. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 12 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

Примечание. Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

6. Гарантийный талон.

№ п п	Наименование изделия	Кол-во	Сер. номер
1.	Видеоглазок AVT-170WR	1	

Отметка ОТК

(Подпись и дата)

(Дата продажи)

(подпись Продавца)

М.П.

Техническая поддержка: Тел. +79219972265
 Web: avttech.ru
 E-mail: support@avttech.ru

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий

(подпись Покупателя)

7. Сведения о рекламациях.

Дата	Количество часов работы до возникновения неисправности	Краткое содержание неисправности	Дата направления рекламации и № письма	Меры предпринятые по рекламации

**Камера телевизионная
цветного изображения**

Санкт-Петербург 2001 г.
2004 г.

AVT-170WR

Паспорт



1. Назначение.

Телевизионная (ТВ) камера AVT-170WR предназначена для использования в целях защиты людей и имущества от преступных посягательств и применения ее в качестве системы визуального контроля обстановки перед входом в квартиру и идентификации личности посетителей.

ТВ камера может быть использована для визуального наблюдения на экране монитора контролируемых зон в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р 51558-2000 и может входить в состав видеосистемы с любой коммутационной аппаратурой, предназначенной для работы со стандартным видеосигналом в соответствии с ГОСТ 7845-92 (коммутаторы, квадраторы, мультиплексоры, цифровые видео регистраторы и т.п.).

2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	Цилиндрическая с объективом в виде дверного глазка
Характеристики объектива:	f1,78 Угол зрения по горизонтали 170 град.
Тип чувствительного элемента	ПЗС матрица 1/3" Sony
Технология чувствительного элемента	SONY 1/3" 960H EXview II
Количество эффективных элементов	752x582
Разрешение по горизонтали, ТВЛ, не менее	700
Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива 1/F2.0, люкс, не более	0,2
Телевизионный стандарт	PAL
Синхронизация	Внутренняя
Развертка:	Чересстрочная
-частота строк, Гц	15625
-частота полей, Гц	50
Отношение «сигнал-шум» при выключенной АРУ (AGC), дБ, не менее	48
Время накопления электронного затвора, с	от 1/50 до 1/100 000
Коэффициент гамма коррекции (γ)	0,45
Размах композитного видеосигнала на выходе «Video» при нагрузке 75 Ом, В	1,0
Напряжения питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления, мА, не более	80
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до плюс 50
Температура хранения, °С	от минус 20 до плюс 60
Относительная влажность окружающего воздуха при температуре плюс 20С ⁰ , %, не более	80
Габаритные размеры (диаметр, длина), мм, не более	Ø34(18,5)x61 мм
Масса, кг, не более	0,15

3. Комплект поставки.

- | | |
|---|--------|
| 1. Камера телевизионная AVT-170WR | - 1шт. |
| 2. Комплект адаптеров для врезной установки в дверное полотно | - 1шт. |
| 3. Паспорт | - 1шт. |
| 4. Упаковка | - 1шт. |

4. Габаритные размеры и подключение.

Внимание! Подключение и монтаж ТВ камеры производить только при отключенном питании.

4.1. Установочные размеры и схема подключения камеры приведены на рис. 1.

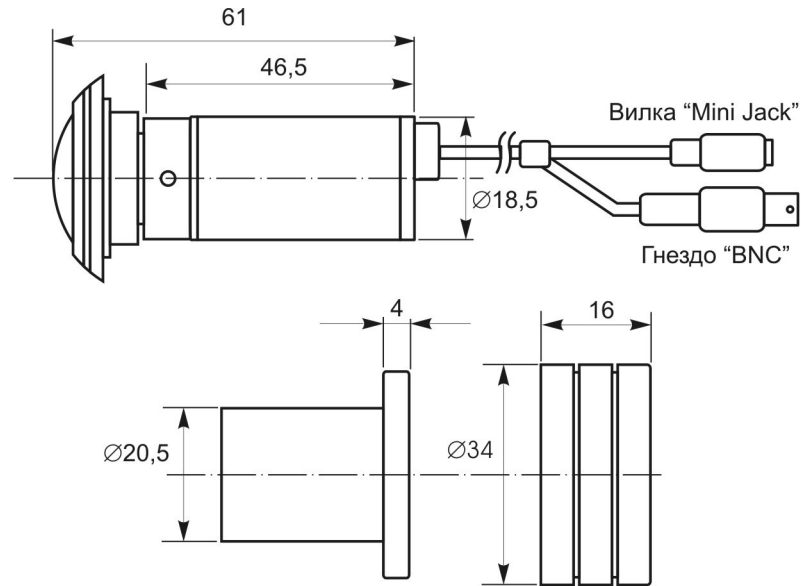


Рис.1. Установочные размеры и схема подключения ТВ камеры.

Назначение соединительных кабелей ТВ камеры.

Наименование	Назначение
Гнездо (BNC)	Выход полного (композитного) видеосигнала
Вилка типа «Mini Jack»	Для подачи питающего напряжения постоянного тока (+12В)

4.2. Подключение источников питания производить силовым кабелем с сечением токоведущих жил, обеспечивающим передачу требуемой мощности. (см. ток потребления п.2).

4.3. Подключение сигнального кабеля к выходу ТВ камеры производить радиочастотным коаксиальным кабелем с волновым сопротивлением 75 Ом.

4.4. Климатическое исполнение подводимых соединительных кабелей должно соответствовать условиям эксплуатации оборудования.