

## Технические характеристики

Модель	AC-S82
Матрица	Color 1/3" CMOS
Количество эффективных пикселей	976(Г) X 496(В)
Разрешение по горизонтали	800 твл
Минимальная освещенность	0.01 лк
Отношение сигнал/шум	Не менее 48 Дб
Синхронизация	Внутренняя
Электронный затвор	АВТО, 1/50с~1/100,000с
Видео выход	1Vpp, 75 Ом
Регулировка усиления (AGC)	АВТО
Дальность ИК подсветки	20 м (φ 5x 24 диодов)
Режим «День/Ночь»	Механический ИК фильтр
Дополнительные функции	OSD меню, UTC, NR, Smart IR control
Объектив	3.6 мм/F2.0
Напряжение питания / Ток потребления	DC 12 В (+/-10%) / 550 мА
Габаритные размеры	148 x 65 x 63 мм
Вес	500 г
Температура хранения	-30~+60°C
Рабочая температура	-20~+45°C

**Примечание:** Дизайн и технические характеристики изделия могут изменяться без предварительного уведомления.

## Комплект поставки

1. Уличная камера AC-S82 - 1 шт.
2. Крепеж - 1 комп.
3. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

## Транспортировка и хранение

- Условия транспортирования изделий должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.
- Хранение изделий в транспортной таре на складах продавца и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

# Amatek

Подробная информация: [www.amatek.su](http://www.amatek.su)

Федеральная служба поддержки:

Тел.: **8-800-707-10-40** (звонок по России бесплатный)

## Адрес сервисного центра

194100 Россия, Санкт-Петербург,

ул. Литовская, д.10

Тел. 8-800-707-10-40

(звонок по России бесплатный)

Эл. почта: [remont@amatek.su](mailto:remont@amatek.su)

## АМАТЕК AC-S82

## ЦВЕТНАЯ УЛИЧНАЯ КАМЕРА РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**Внимание:** Перед включением камеры, ознакомьтесь с данным Руководством по эксплуатации!

CE RoHS

ERC

## Описание

Спасибо за выбор оборудования марки AMATEK! Цветная телевизионная камера AC-S82 предназначена для визуального наблюдения контролируемых зон в составе охранной системы видеонаблюдения. Камера оснащена 1/3" CMOS 960H сенсором высокого разрешения, что позволяет получать четкое изображение с качественной передачей мелких деталей. Камера оснащена механическим ИК фильтром для работы в условиях недостаточной освещенности. Камера предназначена для установки на улице с диапа-

## Основные функции

### \* Автоматическая регулировка усиления (AGC)

Встроенная система AGC позволяет получать изображение высокой четкости в условиях низкой освещенности.

### \* Стандарт видеосигнала

Камера позволяет получать видеосигнал стандартов PAL или NTSC.

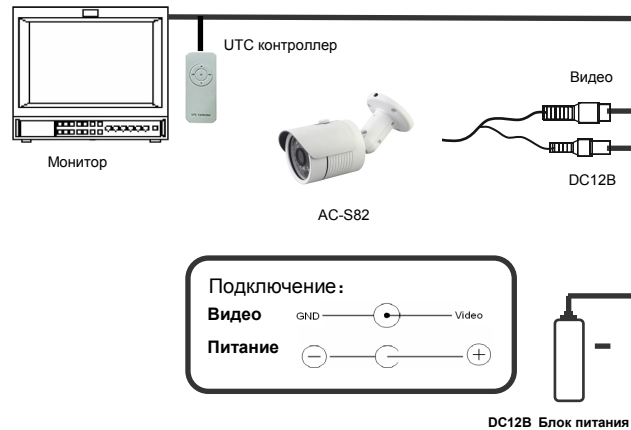
### \* Объектив 3.6 мм/F2.0

Камера имеет встроенный объектив M12 с фиксированным фокусным расстоянием 3.6 мм, что соответствует углу обзора по горизонтали 72°.

### Примечания:

- Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.
- Камера должна эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 100 вольт.
- Блок питания должен соответствовать заявленным в данной инструкции требованиям.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей на объектив камеры.
- Не устанавливайте камеру вблизи источников тепла.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя или воды.
- Если камера находилась в условиях отрицательной температуры, то перед включением ее необходимо выдержать не менее 4 часов при комнатной температуре.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем
- Для подключения рекомендуется использование кабеля с волновым сопротивлением 75 Ом (для видеосигнала) и кабеля электротехнического с сечением провода не менее 0,75 мм (для питания камеры).

## Подключение



**Примечание:** Для удобства настройки функций в меню камеры используйте UTC контроллер (приобретается дополнительно)

## Возможные проблемы

### 1. Нет изображения после подачи питания

- Проверьте исправность источника питания и полярность подключения.
- Проверьте правильность подключения камеры к регистратору (монитору) и целостность кабельных соединений.

### 2. Высокий уровень помех на изображении

- Возможно нестабильное питающее напряжение, либо имеются скачки сетевого напряжения. Используйте фильтр сетевого напряжения или установите более качественный источник питания.
- Проверьте качество и целостность кабельных соединений.
- Проверьте монитор и остальное подключенное оборудование.

### 3. Размытое изображение

- Соединительные кабели подключены неправильно или имеют высокое сопротивление.
- При длине кабельных линий больше 300м рекомендуется использовать усилитель видеосигнала или устройство передачи видеосигнала по витой паре.

**Примечание:** Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не работает, обратитесь к продавцу или в сервисный центр.

## Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на изделие составляет 24 месяца с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления (дата изготовления указана в серийном номере на корпусе устройства).

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

- Несоответствие серийного номера, предъявляемого оборудования, серийному номеру, указанному в паспорте изделия;
- Наличие явных или скрытых механических, термических, химических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации;
- Выявленное, в процессе ремонта, несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа;
- Повреждение гарантийных этикеток или пломб (если таковые имеются);
- Наличие внутри корпуса оборудования влаги и/или посторонних предметов, независимо от их природы;
- Отказ оборудования, вызванный воздействием

Комплектность изделия проверяется при покупке в присутствии персонала фирмы продавца.

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

