

**AVTECH**

**MC340S**  
**960Н ВИДЕОКАМЕРА**  
**ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ**  
**С ИК ПОДСВЕТКОЙ**



**Инструкция по эксплуатации**



**AV86**

Версия 0.9

**Внимание !**

Мы хотим выразить Вам благодарность за выбор продукта под торговой маркой AVTech. Важно, что этот продукт разработан для удовлетворения Ваших потребностей в видеонаблюдении с высоким заводским качеством и постоянным многоуровневым контролем над всеми выпускаемыми продуктами.

Данная инструкция поможет Вам ознакомиться с параметрами видеокамеры и правильно установить ее. Пожалуйста, сохраните эту инструкцию.

Теперь мы хотим пригласить Вас ознакомиться с данной инструкцией, для того, чтобы убедиться в преимуществах продукции под торговой маркой AVTech.

- Пожалуйста, обращайтесь с устройством бережно
- Не допускайте длительного попадания на устройство прямых солнечных лучей
- Не допускайте попадания на устройство воды или других жидкостей
- Не устанавливайте устройство рядом с источником воды
- Не закрывайте вентиляционные отверстия в корпусе устройства
- Установка устройства должна производиться только специально подготовленным персоналом

Данные обозначения прямо указывают на необходимость крайне аккуратного обращения с устройством. Во избежание поражения электрическим током не открывайте устройство, когда оно подключено к сети питания, и не пытайтесь починить неисправное устройство самостоятельно.

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией по эксплуатации и следуйте ее указаниям.

Данное оборудование разработано и изготовлено в соответствии с международными требованиями и соглашениями EN55022: 1998+A1: 200, EN61000-3-2: 2000, EN61000-3-3: 1995, EN50130-4: 1995+A1 : 1998. Изделие сертифицировано согласно законам РФ.

«Комплексные системы безопасности» официальный дистрибутор оборудования AVTECH.

г. Москва, ул. Новодмитровская, д. 5А, строение 4, (495) 640-55-30 info@ksb.su  
г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, дом 10 (812) 702-52-53 info@ksb.su

Приобрести оборудование AVTECH Вы можете в компании «Комплексные системы безопасности» или у официальных дилеров в вашем регионе. Информация о дилерах AVTECH указана на [www.avtech.su](http://www.avtech.su)

По вопросам сервисного обслуживания оборудования AVTECH Вы можете обратиться по адресу: 194100, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10  
Тел. (812) 702- 52- 53 (54)  
E-mail: support@ksb.su, support@avtech.su

**AB86**

## 1. Достоинства видеокамеры

- Чувствительный элемент 1 / 3'' HR CCD 960H
- Процессор обработки видеосигнала DSP
- Сверхвысокое разрешение 700Т ВЛ
- Высокая чувствительность 0,1 лк / F1.5, 0 лк ИК вкл.
- Режим день - ночь
- ИК подсветка 15 м
- Влагозащищенность IP67
- Простота установки

## 2. Комплектация

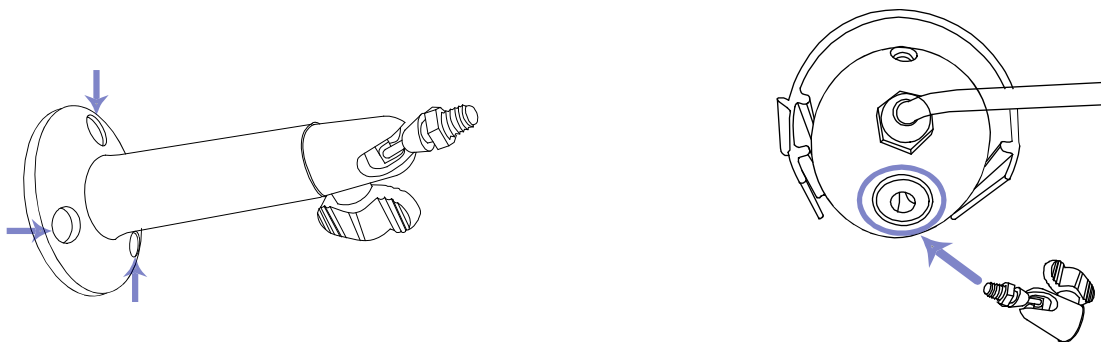
1. Видеокамера	2. Кронштейн для крепления камеры	3. Инструкция по эксплуатации
----------------	-----------------------------------	-------------------------------

## 3. Технические характеристики

ПАРАМЕТР	MC340S
Чувствительный элемент	1 / 3''HR CCD 960H
Процессор обработки сигнала	DSP
Количество пикселей	976(гор) x 582(верт) <PAL>
Разрешение	700 ТВЛ
Чувствительность	0,1 лк / F2.0 0 лк ИК вкл
ИК подсветка	21 светодиод
Дальность ИК подсветки	До 15 м
Отношение сигнал / шум	Более 48 дБ (AGC выкл)
Электронный затвор	1/50 to 1/100,000 сек
Объектив	f 3.6 / F 2.0
Угол обзора	76,3 град по гориз.
Подавление мерцания цвета	Да
APU (AGC)	Авто
Влагозащищенность	IP67
Напряжение питания (±10%)	DC 12В
Потребляемый ток(±10%)	70 мА (ИК выкл), 270 мА (ИК вкл)
Рабочая температура	- 20°C ~ 40°C
Размеры (мм)	Ø 60 x 90

#### 4. Монтаж видеокамеры

Шаг 1. Закрепите на стене кронштейн видеокамеры. Просверлите отверстия для прохода кабелей питания и видеосигнала.



Шаг 2. Закрепите видеокамеру на кронштейне, используя одно из двух отверстий на задней стороне камеры. Пропустите кабели питания и видеосигнала в предварительно подготовленное отверстие в стене.

Шаг 3. Подключите питание камеры и коаксиальный кабель для передачи видеосигнала.

**Внимание:** Используйте только стабилизированные источники питания с напряжением 12 В DC  $\pm 10\%$ . Повышенное напряжение питания может повредить камеру.

**Внимание:** Для обеспечения влагостойкости заизолируйте соединения кабелей питания и видеосигнала с помощью изоляционной ленты. Места входа кабелей в корпус камеры обработайте герметиком.

По вопросам сервисного обслуживания оборудования AVTech Вы можете обратиться в компанию «Комплексные системы безопасности», официальный дистрибутор оборудования AVTECH или к официальным дилерам в вашем регионе.

«Комплексные системы безопасности»  
194100, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10  
Телефон (812) 702- 52- 53 (54)  
E-mail: [support@ksb.su](mailto:support@ksb.su), [support@avtech.su](mailto:support@avtech.su)