

## Технические характеристики

Модель	AC-HS202E
Матрица	1/3" F37 CMOS
Процессор	XM330 V200
Разрешение	2Мп (1080P)
Минимальная освещенность	0.01 лк (F1.2, AGC вкл.), 0 лк при вкл. ИК
Отношение сигнал/шум	Более 50 дБ
Электронный затвор	PAL: 1/25с~1/50000с, NTSC: 1/30с~1/60000с
Видео выход	XVI AHD/ TVI/ CVI /CVBS (960H)
Объектив	2.8 мм /F2.0
Дальность ИК подсветки	20 м
Управление ИК	Авто/Цвет/Ч/Б (механический ИК фильтр)
Дополнительные функции	DWDR, 2DNR, BLC, AES, UTC, OSD меню
Напряжение питания / Ток потребления	DC 12 В (+/-10%) / 400 мА
Габаритные размеры	150 x 65 x 65 мм
Вес	330г
Класс защиты	IP66
Рабочая температура / Макс. влажность	-40~+50°C / RH90%, без конденсата
Температура хранения / Макс. влажность	-30~+50°C / RH95%, без конденсата

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

## Комплект поставки

1. Уличная камера AC-HS202E - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.
3. Крепеж - 1 комп.

## 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.ru](http://www.amatek.ru)

Федеральная служба поддержки:

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

Эл. почта: [info@amatek.ru](mailto:info@amatek.ru)

## 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.ru](mailto:remont@amatek.ru)

## АМАТЕК AC-HS202E

### УЛИЧНАЯ КАМЕРА

### XVI/AHD/TVI/CVI/960H

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



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

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

CE RoHS

EAC

## Описание

Спасибо за выбор оборудования марки AMATEK! Цветная гибридная видеокамера AC-HS202E предназначена для визуального наблюдения контролируемых зон в составе охранной системы видеонаблюдения.

## OSD меню

### Вход в OSD меню:

Вход в OSD меню осуществляется через контекстное меню видеорегистратора «UTC управление» / «Контроль XVI» (видеорегистратор должен поддерживать функцию «UTC /XVI управление»)

### Перемещение по разделам меню:

Нажимайте кнопки вниз или вверх для выбора нужного раздела меню. Нажмите центральную кнопку для входа в подменю.

### Изменение параметров:

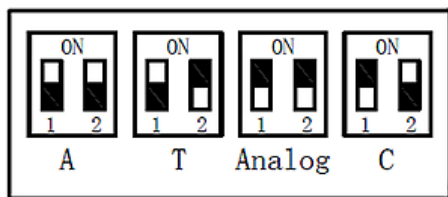
Нажимайте кнопки влево или вправо для изменения выбранного параметра.

### Выход из OSD меню:

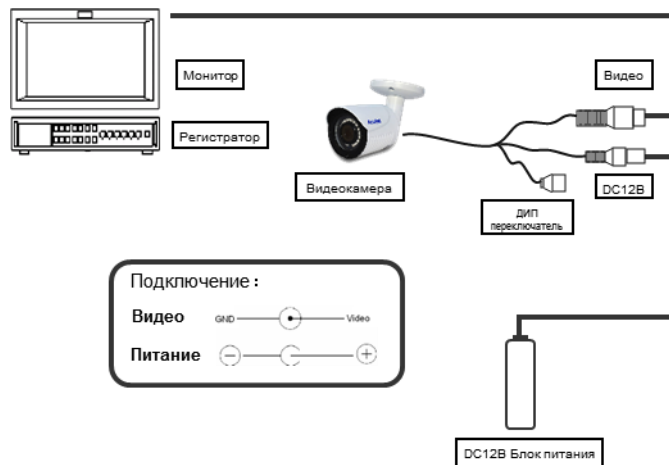
Переместите курсор на пункт «Назад» / «Выход» внизу раздела меню и нажмите кнопку подтверждения.

## Выбор режима AHD/TVI/CVI/CVBS

Отключите питание видеокамеры. Откройте крышку модуля ДИП переключателей на кабеле видеокамеры. Путем смены комбинации переключателей установите необходимый режим AHD/TVI/CVI/CVBS. Далее закройте крышку ДИП переключателей и подайте питание на видеокамеру. Произойдет загрузка видеокамеры в выбранный режим работы.



## Подключение



## Возможные проблемы

### Нет изображения после подачи питания:

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

### 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).

## Гарантийные обязательства

### Изготовлено в Китае. Уполномоченное изготовителем лицо и импортер:

ООО «Легарда», 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10, лит. А, пом.2-Н, комн.322. Эл. почта: info@amatek.su; Тел.: 8-800-707-10-40.

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления (дата изготовления указана в серийном номере после буквы «N» в формате «ГГГММДД»).

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 факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

Комплектность изделия проверяется при покупке в присутствии персонала фирмы продавца.

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_