

## Технические характеристики

Модель	AC-AD102
Матрица	1/4" 1.0 Megapixel CMOS Sensor
Количество эффективных пикселей	1312(Г) X 740(В)
Разрешение	1.0 Мп
Минимальная освещенность	0.01 лк
Отношение сигнал/шум	Более 50 Дб
Синхронизация	Внутренняя
Видео выход	AHD, CVBS
Дальность ИК подсветки	20 м (ϕ 5 x 24 диодов)
Режим «День/Ночь»	Механический ИК фильтр
Дополнительные функции	OSD меню, DWDR, 3DNR, Sense-up
Напряжение питания / Ток потребления	DC 12 В (+/-10%) / 550 мА
Объектив	3.6 мм/F2.0
Габаритные размеры	ϕ 94x 69(В) мм
Вес	400 г
Температура хранения	-30~+60°C
Рабочая температура	-10~+45°C

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

## Комплект поставки

1. Купольная камера AC-AD102 - 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.ru](http://www.amatek.ru)

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

## AMATEK AC-AD102

### КУПОЛЬНАЯ AHD КАМЕРА 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

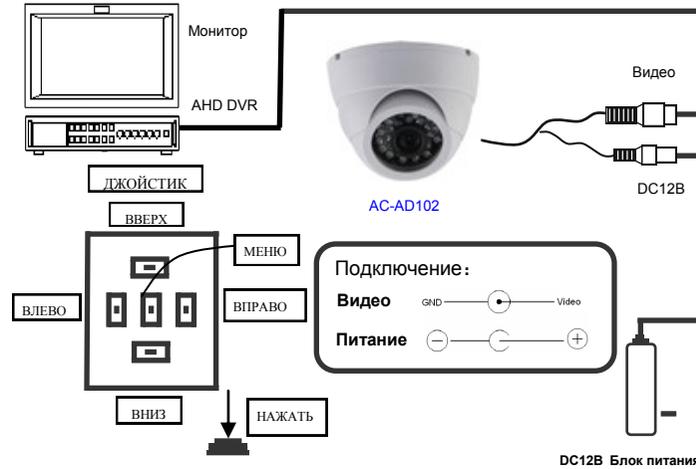
Спасибо за выбор оборудования марки AMATEK! Цветная AHD видеочамера AC-AD102 предназначена для визуального наблюдения контролируемых зон в составе охранной системы видеонаблюдения.

## Настройки OSD меню

CVBS режим: нажать кнопку джойстика влево на 5 сек.  
AHD режим: нажать кнопку джойстика вправо на 5 сек.  
Переключение PAL/NTSC: нажать кнопку вниз 5 сек.

LENS		MANUAL/DC		
EXPOSURE	SHUTTER	AUTO, 1/30, 1/60, FLK, 1/240, 1/480, 1/1000, 1/2000, 1/5000, 1/10000, 1/50000, X2, X4, X6, X8, X10, X15, X20, X25, X30		
	AGC	0-15		
	SENS-UP	AUTO(X2-X30)/OFF		
	BRIGHTNESS	0-100		
	D-WDR	OFF/ON		
	DEFOG	OFF/AUTO		
BACK LIGHT		OFF		
		BLC:LEVEL/AREA /DEFAULT		
		HSBLC:SELECT AREA/DISPLAY/BLACK MASK/LEVEL/MODE/DEFAULT		
WHITE BAL.	ATW/AWC → SET/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL/AWB			
DAY & NIGHT	EXT	D → N(DELAY)/N → D(DELAY)		
	AUTO	D → N(AGC)/D → N(DELAY) /N → D(AGC)/N → D(DELAY)		
	COLOR			
NR	B/W	BURST/IR SMART/IR PWM		
	2DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH		
SPECIAL	3DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH		
	CAM TITLE	OFF/ON		
	D-EFFECT	FREEZE/MIRROR/NEG.IMAGE		
	MOTION	SELECT AREA1-4/DISPLAY/SENSITIVITY/COLOR/TRANS/ALARM/DEFAULT		
	PRIVACY	OFF/ON		
	LANGUAGE	ENG/CHN1/CHN2/GER/FRA/ITA/SPA/POL/RUS/POR/NED/TUR		
	DEFECT		LIVE DPC	
			WHITE DPC	
			BLACK DPC	
	RS485		CAM ID:0-255	
		ID DISPLAY		
		BAUDRATE:2400/4800/9600/19200/38400		
ADJUST	SHARPNESS	AUTO/OFF		
	MONITOR	LCD/CRT		
	LSC	OFF/ON		
	VIDEO.OUT	PAL/NTSC		

## 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

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 \_\_\_\_\_

МП

