

## ■ Спецификация

Модель	<b>AN4-43V12SI-L</b>
Матрица	1/3" 2.1Megapixel CMOS
Эффективных пикселей	2.1Megapixel
Горизонтальное разрешение	1080P(1920 X 1080)
Минимальная освещенность	1.0Lux(Color),0.5Lux(BW) 0Lux (с ИК LED вкл)
Сигнал/шум	Более 50 dB
Система сканирования	Progressive Scan
Синхронизация	Internal, Negative sync.
Электронный затвор	Auto/FLK/1/25,30sec ~ 1/50000sec
OSD	ЕСТЬ
ИК подсветка	60M(with $\varnothing$ 5X72PCS LED)
ИК статус включения	ниже 10Lux на CDS
2D/3D-NR	2DNR/3DNR/SMART NR
D-DFFECT	Freeze/Mirror/D-Zoom/NEG. IMAGE
Авто усиление	Low/Middle/High
Питание	DC12V+10% / 210mA (850mA with IR ON)
Объектив	2.8-12mm Вариофокальный
Размеры (мм)	260(W) X 98(H) X 95(D)
Вес (г)	1400
Раб. темп. при постоянном питании	-35~+50°C RH95% MAX
Температура холодного старта	-10~+50°C RH95% MAX

## ■ КОМПЛЕКТАЦИЯ

No	Name	Model	Number
1.	Купольная камера с ИК (пластик)	<a href="#">AN4-43V12SI-L</a>	1
2.	Краткое руководство	<a href="#">AN4-43V12SI-L</a>	1

Поставщик:

Производитель: АХУСАМ, КИТАЙ

**AN4-43V12SI-L**  
Цветная уличная камера с ИК

**AXY CAM**

**КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО**

**AN4-43V12SI-L**



**HD-SDI КАМЕРА**

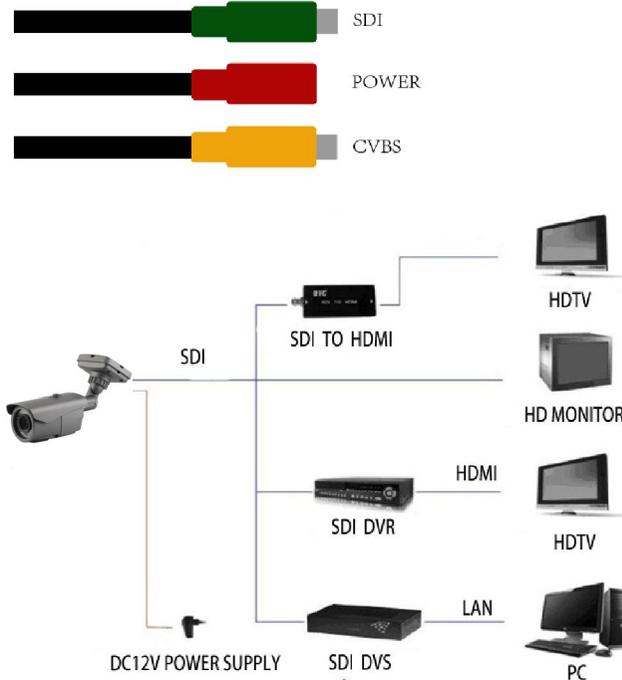
Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не работает, пожалуйста, свяжитесь с Вашим поставщиком или с сервисным центром производителя.

## ■ ДОПОЛНИТЕЛЬНО

### \* Экранное меню

LENS ОБЪЕКТИВ	MANUAL/DC/VIDEO	
	EXPOSURE	SHUTTER ЗАТВОР
НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ	BRIGHTNESS ЯРКОСТЬ	AUTO,FLK,1/50,1/250,1/500,1/2000,1/40000, 1/5000,1/10000,1/100000
	AGC APY	0—255
	D-WDR	LOW/MIDDLE/HIGH/OFF
	RETURN	OFF/ON(LEVEL:0-63)
	RETURN	ВОЗВРАТ
WHITE BAL БАЛАНС БЕЛОГО	ATW1/ATW2/AWC-SET/MANUAL.(INDOOR、OUTDOOR、 MANUAL)	
BACK LIGHT	OFF	
	BLC:AREA SEL/AREA STATE/GAIN/HEIGHT/LEFT/RIGHT/ TOP/BOTTOM РЕЖИМЫ КОМПЕНСАЦИИ ЗАСВЕТКИ HLC:LEVEL(0-255)/ MODE(ALL DAY/NIGHT ONLY)	
NR	2DNR/3DNR/SMART NR	
DAY & NIGHT ДЕНЬ/НОЧЬ	COLOR ЦВЕТНОЕ	
	B/W Ч/Б	BURST(OFF/ON)/IR SMART(OFF/ON)/IR GAIN/ HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/TOP/ BOTTOM/IR LEVEL(HIGH/LOW)
	AUTO АВТО	D-N(LEVEL/DELAY) /N-D(LEVEL/DELAY) УПР.ЗАДЕРЖКОЙ/ДЕНЬ-НОЧЬ/НОЧЬ-ДЕНЬ
OSD SET MENU	CAM TITLE ТИТРЫ	ON/OFF ВКЛ/ВЫКЛ РЕЖИМА
	MOTION OFF/ON ДЕТЕКТОР ДВИЖЕНИЯ	AREA SEL:AREA1-4
		AREA STATE:OFF/ON ВКЛ/ВЫКЛ РЕЖИМА
		HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/TOP/BOTTOM / DEGREE/VIEW ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ/БЛОК ДИСП/ЗОНА ОТБОР./ВЫБОР ЗОНЫ/ВВЕРХ/ВНИЗ/ ВЛЕВО/ВПРАВО
	PRIVACY OFF/ON ПРИВАТ ЗОНЫ	AREA SEL:AREA1-8
		AREA STATE:OFF/ON
		HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/TOP/BOTTOM / COLOR ВЫБОР ЗОНЫ/ ВВЕРХ/ВНИЗ/ ВЛЕВО/ВПРАВО/ЦВЕТ/ПРОЗРАЧНОСТЬ/ ЦВЕТ
	IMAGE ADJ НАСТРОЙКА ОТБРАЖЕ- НИЯ	LENS SHAD:OFF/ON
		2DNR:OFF/ON (ШУМОПОДАВЛЕНИЕ)
		MIRROR:OFF/ON ЗЕРКАЛЬНО
FONT COLOR:FONT(0-15)/ID&TITLE(0-15) ЦВЕТ ШРИФТА		
CONTRAST:0-255 SHARPNESS:0-31 NEG.IMAGE:OFF/ON КОНТРАСТ/РЕЗКОСТЬ		
DISPLAY:CRT(PED LEVEL:0-63/COLOR GAIN:0- 255)/LCD(GAMMA:0-1/PED LEVEL:0-63/ COLOR:0-255)/USER(GAMMA:0-1/PED LEVEL:0- 63/COLOR:0-255)		
RESET	FACTORY RESET СБРОС НА ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ	
EXIT	ВЫХОД	

## ■ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



## ■ ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

- 1. Нет изображения после подачи питания**
  - Проверьте наличие питания 12В на камере с необходимой мощностью.
  - Проверьте полярность подключения питания
  - Проверьте правильность подсоединения кабеля подключения к регистратору/монитору.
- 2. Рябь на изображении**
  - Возможны помехи от некачественного источника питания.
  - Наводки на кабель передачи видео.
  - Неисправно периферийное оборудование или имеет стандарт не PAL
- 3. Постоянное изменение цветности изображения**
  - Флуоресцентные лампы освещения на объекте. Это нормальное поведение камеры.
  - Для решения данной проблемы измените месторасположения камеры или проверьте правильность работы стартеров на лампах.
  - Так же можно использовать внешнюю синхронизацию.
- 4. Картинка смазана или пропадает ночью**
  - Питания недостаточно для камеры.
  - Кабель передачи имеет неправильное сопротивление, кабель питания неправильное сечение или длину.

## ■ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Поздравляем вас с покупкой камеры. Данное руководство пользователя подходит для **AN4-43V12SI-L**.  
Используется последнее решение SONY (CCD и чип). Камера может использоваться в самых разных решениях систем видеонаблюдения. Характеристики камеры соответствуют высоким параметрам оборудования. Крепление и функционал также удобны.

Используйте камеру в соответствии с законодательством Вашей страны.

Пожалуйста, прочитайте эту инструкцию по эксплуатации, чтобы обеспечить надлежащее использование продукта.

 Для предотвращения пожара или удара электрическим током не подвергайте камеру воздействию влаги.

 Этот символ означает важные для использования устройства сведения. Обратите на информацию Особое внимание и не игнорируйте ее.

 Этот символ означает вероятную возможность получения удара электрического тока. Будьте внимательны При монтаже и подключении устройства. Не касайтесь оголенных проводников, соблюдайте правила ТБ

 **ВНИМАНИЕ:**  
**РИСК ПОЛУЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОУДАРА** 

**ВНИМАНИЕ:** ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ РАЗБИРАЙТЕ ПОДКЛЮЧЕННОЕ УСТРОЙСТВО И НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ.

**ВНИМАНИЕ:** ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОТОКОМ И ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО СОВМЕСТИМЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

 **Заметки:**

- Блок питания должен быть исправен и протестирован. Его выходное напряжение, ток, полярность напряжения и рабочая температура должны соответствовать требованиям камеры.
- Если есть опасность гроз и высокой концентрации статического электричества установите в тракте передачи грозозащиту.
- Для сохранения высокого качества изображения используйте соответствующий кабель передачи (коаксиальный) или альтернативные методы передачи (витая пара, оптика)