

## ■ Спецификация

Модель	<b>AN-33V12I-AHD</b>
Матрица	1/3" SONY 1.3 Megapixel CMOS Sensor
Эффективных пикселей	1280(H)×960(V)
Горизонтальное разрешение	960P
Минимальная освещенность	0.01Lux@ (F1.2) 0Lux (с ИК LED вкл)
Сигнал/шум	Более 50dB
Система сканирования	Прогрессивная
Электронный затвор	1/50s~1/50000
Гамма	0.45
ИК подсветка	40 метров (φ 5X24 шт. ИК LED)
Включение ИК	CDS AUTO Control
Видео Выход	AHD
Питание	DC12V(+/-10%)/700mA
Объектив	2.8-12 mm Варио объектив
Размеры (мм)	240(W)×100(H)×100(D)
Вес (г)	1000
Раб. темп. при постоянном пит	-40~+60°C RH95% MAX
Температура холодного старта	-10~+55°C RH95% MAX

## ■ КОМПЛЕКТАЦИЯ

No	Наименование	Модель	Кол-во
1.	Уличная камера с ИК (металл, IP66)	AN-33V12I-AHD	1
2.	Краткое руководство	AN-33V12I-AHD	1

Поставщик:

Производитель: АХУСАМ, КИТАЙ

**AN-33V12I-AHD**  
Цветная уличная AHD  
камера с ИК

**AXUCAM**

**КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО**

# AN-33V12I-AHD



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

## ■ КРАТКО О КАМЕРЕ

### \* Матрица (CCD)

1/3" 1.3Мп CMOS матрица с прогрессивной разверткой.

### \* Автоматическая регулировка усиления (AGC)

Встроенная автоматическая регулировка усиления (AGC) в видеотракте. Цветная камера может работать с высоким качеством изображения в условиях низкой освещенности.

### \* Автоматический электронный затвор (AES)

Встроенная автоматическая функция электронного затвора со скоростью до 1/50000 сек.

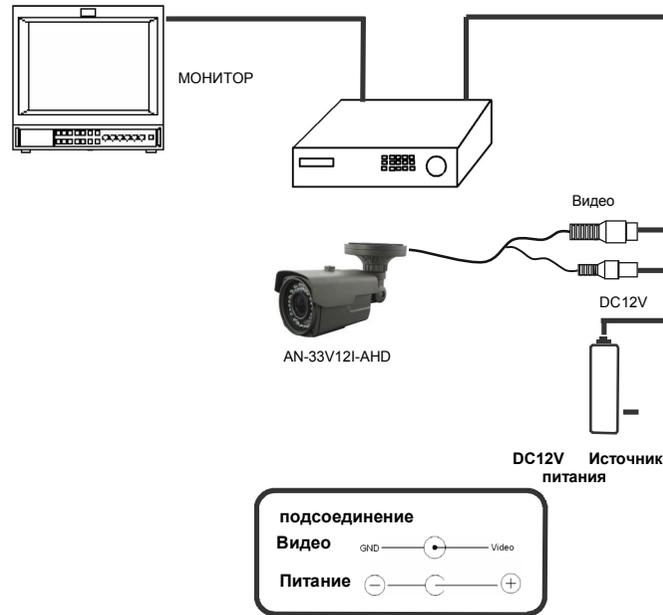
### \* AHD

Современный стандарт сигнала AHD.

### \* Система сканирования

Для продажи в России - PAL

## ■ 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 **AN-33V12I-AHD**

Камера может использоваться в самых разных решениях систем видеонаблюдения формата AHD. 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)