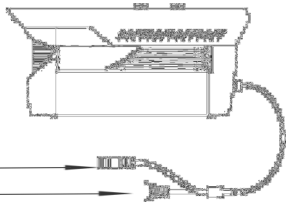


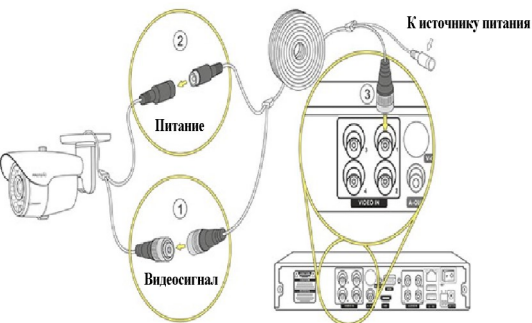
## 5. Подключение

### 1. Назначение разъемов.



NO.	Соединение	Функция
1	Разъем питания	12V DC вход питания
2	BNC разъем	Видеовыход

### 2. Варианты подключения.



### 3. Переключение режимов работы.

Камера работает только в режиме АHD. Переключение режимов работы камеры не возможен.

## 6. Монтаж

1. Монтаж, подключение и настройка видеокамеры должны производиться специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.
2. Напряжение питания должно соответствовать указанному в настоящем паспорте. При питании видеокамеры постоянным напряжением необходимо использовать стабилизированный источник питания и соблюдать полярность подключения.
3. Запрещается использование «нуля» сети вместо заземления.
4. Корпус видеокамеры не должен иметь электрической связи с общим проводом

Для правильного монтажа необходимо:

- Определить место установки видеокамеры в соответствии с правилами монтажа.
- Подготовить монтажные отверстия в зависимости от типа крепления.
- Извлечь видеокамеру в сборе из упаковки
- Установить кронштейн на заранее подготовленные отверстия
- Сориентировать видеокамеру и зафиксировать ее положение.
- Подключить разъемы питания с соблюдением полярности и разъемы видеовыхода.
- Проверить работоспособность видеокамеры в составе системы видеонаблюдения.

## 7. Юридическая информация

Сделано в Китае  
Разработка и контроль -  
правообладатель торговой марки  
TIGRIS  
ООО «ПРЕСТИЖ»

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР И  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА:  
394051, Россия,  
г. Воронеж, ул. Юлюса Янониса, д. 24  
8-800-777-82-05, доб. 1  
( бесплатный звонок по России)  
E-mail: support@tigris-cctv.ru

С более подробной информацией Вы можете ознакомиться на сайте:  
[www.tigris-cctv.ru](http://www.tigris-cctv.ru)

## 8. Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации и полностью соответствует требованиям нормативных документов:  
- ТР ЕАЭС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,  
- ТР ЕАЭС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»  
- ГОСТ Р 51558-2014 «Системы охранно-телевизионные»

Проверено ОТК  
М.П.  
Дата

## АHD ВИДЕОКАМЕРА

### TGB-AD01

## Технический паспорт



## 1. Комплектность

Наименование	Количество
Видеокамера	1
Технический паспорт	1
Гарантийный талон	1
Крепежный комплект	1

## 2. Рекомендации и гарантия

Перед установкой видеокамеры проверьте комплектность и ознакомьтесь с рекомендациями по установке:

1. Проверьте внешний вид, соответствие артикула и серийного номера, наличие гарантийных пломб.
2. Перед подключением видеокамеры проверьте соответствие напряжения и силы тока блока питания указанным в данном паспорте.
3. Не рекомендуется направлять на объектив источник яркого света в течение длительного времени для предотвращения выхода видеокамеры из строя.



Прочтите инструкцию и внимательно изучите рекомендации по использованию данного оборудования.



При использовании высокого напряжения возможно поражение электрическим током.



При монтаже оборудования не забывайте предварительно обесточить систему видеонаблюдения.

## 3. Описание

Видеокамера предназначена для работы в составе цифровых систем видеонаблюдения. Имеет конструктивно встроенную ИК-подсветку, автоматически включающуюся при низкой освещенности.

Ключевые особенности:

1. Поддержка AHD режима.
2. Широкий диапазон напряжения питания от 9,5 до 12,6 вольт.
3. Высокая степень детализации изображения и высокая помехоустойчивость.
4. Передача видеосигнала по коаксиальному кабелю (сопротивление 75 Ом) на расстояние до 500 метров.
5. Наличие механического ИК-фильтра, позволяющего формировать максимально качественное изображение в любое время суток.
6. Широкий набор дополнительных функций (AGC, BLC, DNR и т.д.) с помощью которых можно максимально точно подстроить изображение под окружающие условия.

## 4. Параметры

Матрица	1/4" OV9732 1.0Megapixel CMOS Sensor
Процессор	NVP2433H
Разрешение	1280x720
Режимы работы	AHD
Объектив	f=2.8
Угол обзора объектива по горизонтали	65.5 гр.
Стандарт передачи	PAL
Чувствительность	Цв. 0.01Лк (F1.2), 0 Лк при вкл. ИК
Синхронизация	Внутренняя
Отношение сигнал/шум	>50db
Компенсация задней засветки	Да
Регулировка усиления	1/50...1/100000
Переключение день/ночь	Есть, механический ИК-фильтр
Дополнительные характеристики	AGC, BLC, Sense-UP
OSD-меню	Нет
ИК-подсветка	12 ИК-диодов, до 10 метров
Видеовыход	BNC, 1В/75 Ом
Степень защиты	IP 50
Питание	12 DC±5%
Потребляемый ток/мощность	350 мА/4.2 Вт
Рабочая температура	-10...+50°C
Вес, гр	200
Габариты, мм	ф 92x80