

## ■ Спецификация



Модель	TSc-Pecof (3.6)
Матрица	1/4" Progressive CMOS (OV9732)
Разрешение	<b>1 Мр</b>
Пиксели	1280 x 720 PAL
Чувствительность	0.01 Люкс (F1.2, AGC ON) / 0 Люкс с ИК
День-Ночь	Авто
Объектив	f=3,6 мм фиксированный, M12
Электронный затвор	Авто: PAL 1/25-1/50,000 сек
Синхронизация	Внутренняя
Гамма	0,45
Баланс белого	Авто
Шумоподавление	3D-DNR
Видеовыход	Композитный (1.0Vp-p, 75Ом), BNC
Сигнал/шум	>48dB (APU Выкл.)
Количество ИК диодов	24 шт.
Дальность ИК подсветки	20 м
Рабочая температура	-30°C ~ +55°C RH95% Макс.
Температура хранения	-30°C ~ +60°C RH95% Макс.
Питание	DC12V/300mA
Габариты	Ø 63 x 155 мм
Вес	230 г
Класс защиты	IP66

№	В комплекте	
1	Уличная цветная видеокамера с ИК подсветкой	1
2	Гарантийный талон	1
3	Инструкция	1



По умолчанию камера работает в режиме AHD.

Для переключения в аналоговый режим переставьте переключатель на «хвосте» камеры.

# Инструкция



[www.Tantos.pro](http://www.Tantos.pro)



**Уличная цветная видеокамера AHD 720P**  
высокого разрешения с функцией «День/Ночь»

## TSc-Pecof (3.6)

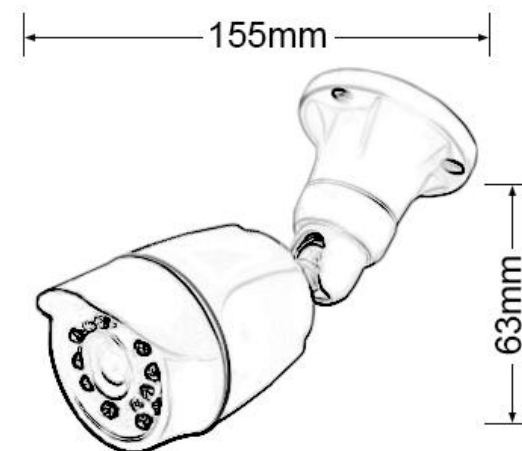
## ■ ВНИМАНИЕ:

**перед началом эксплуатации изделия необходимо ознакомиться с инструкцией!**

В режиме AHD камера работает только с видеорегистраторами соответствующего формата!

При неисправности не пытайтесь самостоятельно разобрать или починить камеру. Неисправную камеру передайте Вашему продавцу.

## ■ Габариты



## Подключение

TANTOS



Видео

GND — Video

Питание

— +



### ВНИМАНИЕ:

- Питание камеры, рабочая температура, полярность должны строго соответствовать заявленному в данной инструкции.
- От удара молнии используются устройства грозозащиты.
- Для сохранения качества изображения и работоспособности камеры, соединительные кабели не должны быть очень большой длины (предварительно необходимо получить консультацию у технических специалистов).
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей.
- Используйте изделие вдали от нагревательных элементов и батарей.

## ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

### 1. Нет изображения и нет питания.

- Возможно, отсутствует питание, проверьте питание. Проверьте правильность соединения Видеосигнала.
- Проверьте, что питание и сигналы доходят до камеры.

### 2. Изображение «прыгает».

- Возможно, питание камеры поступает импульсами. Необходимо использовать соответствующее оборудование для стабильного питания камеры.

### 3. Цвет фона изображения меняется постоянно.

- Электромагнитное поле флуоресцентных ламп вызывает изменение цвета. Это правильное явление для камер.
- Снижение количества флуоресцентных ламп или увеличение расстояния между камерами и флуоресцентными лампами может улучшить ситуацию. Использование синхронизации камер от сети может решить проблему.

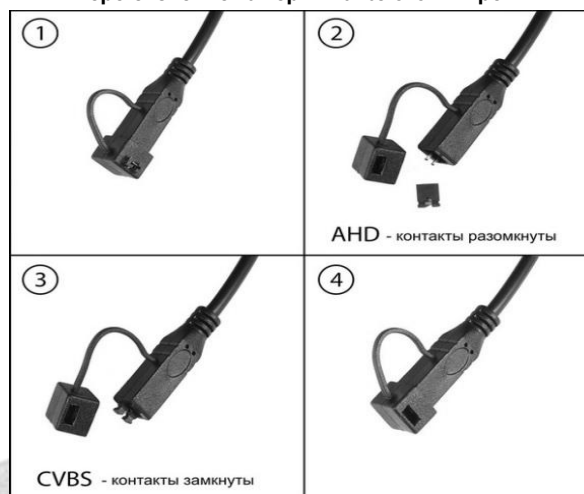
### 4. Смазанность изображения слишком велика.

- Питание камеры нестабильно. Соединительный кабель неправильно подключен или имеет высокое сопротивление.

### 5. Изображение черно-белое.

- Проверьте режимы вывода PAL/NTSC, они должны совпадать в настройках камеры и видеорегистратора.

### Переключение камеры в аналоговый режим



## Введение

Благодарим за покупку данной камеры!

Надеемся, что данное изделие удовлетворит Вашим требованиям по цене и качеству, что позволит построить оптимальную CCTV-систему.

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией перед началом эксплуатации изделия!

Комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.



Для предотвращения удара электрическим током не помещайте камеру под воду на длительное время.



Данный знак сообщает о необходимости обратить особое внимание.



Данный знак сообщает о возможности удара электрическим током.

!	<b>ВНИМАНИЕ:</b>	⚡
	<b>НЕ ОТКРЫВАТЬ!</b>	
<b>ВНИМАНИЕ:</b>		
<b>РИСК УДАРА ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ !</b>		