

## ■ Спецификация



PL960pAHDv(5-50)	PL1080pAHDv(5-50)
1/3" CMOS Sensor	1/2.8" CMOS Sensor
<b>1.3 Мр</b> 1280 x 960	<b>2 Мр</b> 1920 x 1080
Чувствительность	Цвет: 0.01Люкс, Ч/Б: 0.001Люкс (F1.2 AGC Вкл), 0 Люкс с ИК
День-Ночь	Авто/День/Ночь
Объектив	f=5-50 мм вариофокальный (55° - 6°)
Электронный затвор	Авто: PAL 1/50-1/50,000 сек
Синхронизация	Внутренняя
Баланс белого	Авто
Видеовыход	Композитный (1.0Vp-p, 75Ом)
Сигнал/шум	>60dB (APU Выкл.)
Дальность ИК подсветки	100 м
Рабочая температура	-40°C ~ +60°C RH95% Макс.
Температура хранения	-20°C ~ +60°C RH95% Макс.
Питание	DC12V/600mA
Габариты	105×150
Вес	1400г
Класс защиты	IP66

1	Цилиндрическая AHD видеокамера с ИК подсветкой	1
2	Гарантийный талон	1
3	Инструкция	1

По умолчанию камера работает в режиме AHD.  
Для переключения в аналоговый режим удерживайте джойстик влево не менее 5с.. Для переключения в AHD удерживайте джойстик вправо не менее 5с..

## Инструкция



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



**Цилиндрическая AHD видеокамера**  
с функцией «День/Ночь»

**TSc-PL960pAHDv(5-50)**

**TSc-PL1080pAHDv(5-50)**

■ **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



### Видео

в режиме CVBS



### Питание



### ВНИМАНИЕ:

- Питание камеры, рабочая температура, полярность должно 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.

## 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!

В режиме AHD камера работает только с видеорегистраторами соответствующего формата!



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>		