

## ПАСПОРТ

УЛИЧНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ  
на базе процессора TI и матрицы Aptina с поддержкой PoE и аудио

## ПАСПОРТ

УЛИЧНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ  
на базе процессора TI и матрицы Aptina с поддержкой PoE и аудио

## Особенности

- Сенсор 1/2.5" 5.0 Megapixel Aptina Progressive Scan CMOS
- Варифокальный мегапиксельный объектив 2.8-12 мм
- Современный процессор компании Texas Instruments DaVinci
- Механический ИК-фильтр
- Дальность инновационной системы ИК-подсветки до 40 метров
- Поддержка двух видеопотоков с индивидуальными параметрами
- 1080p realtime, 5 Мп @ 10 к/с
- Поддержка протокола ONVIF версии 2.0
- Поддержка RTSP
- Поддержка аудио
- Поддержка тревожного входа и выхода
- Удалённый доступ через web-интерфейс и ПО
- Аналоговый выход для удобства настройки
- Технология питания Power Of Ethernet (PoE)
- Вандализационное исполнение
- Широкий диапазон температур эксплуатации



## Условия безопасной эксплуатации

## ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.

**ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ**

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.

**ВНИМАНИЕ!**

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабели таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

**Производитель:** «SOLARTECH TRADING LIMITED». Произведено в Китае.

**Срок гарантии:** 12 месяцев от даты производства, указанной на этикетке видеокamеры.

**Сведения о сертификации:** запросите копию сертификата соответствия у продавца.

ПАСПОРТ

УЛИЧНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ  
на базе процессора TI и матрицы Aptina с поддержкой PoE и аудио

Технические характеристики

МОДЕЛЬ	PN72-M5-V12IRPA-IP	
Матрица	Тип	1/2.5" 5.0 Megapixel Aptina Progressive Scan CMOS (MT9P006)
	Система сканирования	Прогрессивная развёртка
	Мин. чувствительность	Цвет: 0.6 люкс (F1.2) ЧБ: 0.08 люкс (F1.2)
Объектив	Тип	Вариофокальный мегапиксельный с внешней регулировкой
	Фокусное расстояние	2.8 - 12 мм
	Регулировка диафрагмы	Нет
ИК-подсветка	Количество ИК-диодов	3 матричных диода
	Дальность	40 м
	Длина волны	850 нм
Цифровые функции	DSP-процессор	Texas Instruments DaVinci (DM368)
	Баланс белого	Авто/В помещении/На улице
	Компенсация засветки	Авто (BLC)
	Параметры изображения	Яркость, Насыщенность, Чёткость, Контраст
	Функция день/ночь	Выбор режима (механический ИК-фильтр)
	Дополнительно	Зеркалирование. Детектор движения
Видео	Алгоритмы сжатия	H.264
	Основной поток	5 Мп @ 10 к/с, 3 Мп @ 15 к/с, 1080p – 720p @ 25 к/с
	Субпоток	D1 – 352 x 192 @ 25 к/с
	Битрейт	Постоянный/Переменный (5 Кбит/с – 8 Мбит/с)
Аудио	Алгоритм сжатия	G.711
	Количество входов/выходов	1/1 RCA
	Двусторонний звук	Поддерживается
Прочее	Тревожные входы/выходы	1/1
	Последовательные интерфейсы	-
	USB-порт	Для накопителей ёмкостью до 64 ГБ
	Слот для SD-карты	-
Сеть	Аналоговый видеовыход	1.0 В, композитный 75 Ом
	Интерфейс	RJ-45, Ethernet 10/100 МБ
	Протоколы	ONVIF 2.0, TCP/IP, UDP, DHCP, ADSL, HTTP, RTSP, FTP, SMTP, PPPoE, DDNS, NTP, UPnP
	Удалённый доступ	Web-интерфейс; ПО для Windows, Android, iOS
Эксплуатация и хранение	Питание	PoE IEEE 802.3.af
	Энергопотребление	2 А
	Класс защиты	IP-66
	Температура эксплуатации	-35 ~ +50°C
	Температура хранения	-20 ~ +50°C
	Максимальная влажность	95%
Габаритные размеры	80 x 76 x 300 мм	

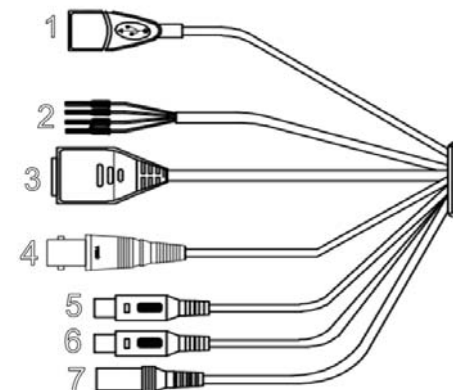
Настройки по умолчанию

Настройки по умолчанию	IP адрес	192.168.1.123
	Логин	admin
	Пароль	123456

ПАСПОРТ

УЛИЧНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ  
на базе процессора TI и матрицы Aptina с поддержкой PoE и аудио

Подключение



- 1 – USB-порт
- 2 – Тревожные входы/выходы (Вход – синий и чёрный, Выход – сине-белый и фиолетовый)
- 3 – Разъём RJ45 для подключения к сети Ethernet
- 4 – аналоговый выход BNC
- 5 – линейный аудиовыход RCA (белый)
- 6 – линейный аудиовыход RCA (жёлтый)
- 7 – разъём для подключения питания DC 12В (опция)