

# STC-IP2070A

## Цветная IP-камера

- ПЗС 1/3" Sony SuperHAD
- Сжатие MPEG4-ASP
- Разрешение от CIF до Full D1, скорость передачи видео 25 к/с
- Компенсация встречной засветки, авт./фикс. баланс белого, АРД
- Два сетевых порта LAN и WAN
- Встроенный аппаратный детектор движения (3 зоны)
- Наличие композитного видеовыхода
- Поддержка PoE (питание по сети)
- Встроенный микрофон
- Поддержка QoS
- ПО NVR в комплекте поставки

Благодаря использованию оригинального процессора и алгоритма компрессии MPEG4-ASP, а также поддержке сетевых механизмов управления трафиком, IP-камеры STC-IP2070A могут осуществлять трансляцию потокового видео с разрешением 720x576 пикс. со скоростью 25 к/с по сети с полосой пропускания около 1 Мбит/с. Встроенный аппаратный детектор движения и наличие тревожного входа и выхода позволяют настраивать реакцию STC-IP2070A на тревожные события. STC-IP2070A имеет встроенный микрофон и обеспечивает передачу аудио по сети.

### Эффективное управление трафиком

STC-IP2070A могут осуществлять передачу потокового видео по сети, обеспечивая скорость передачи от 28 кбит/с до 3 Мбит/с в зависимости от установленных параметров качества изображения. При этом может осуществляться автоматическая настройка потока данных под пропускную способность сети с учетом заданного приоритета (качество, скорость, трафик). IP-камеры Smartec поддерживают сетевой механизм QoS (Quality of Service), который резервирует часть канала под потоковое видео от IP-камеры.



\* Объектив в комплект поставки не входит

### Подключение к LAN и WAN

IP-камеры STC-IP2070A оснащены двумя сетевыми портами Ethernet 10/100Base-T, что дает возможность подключения одновременно к двум сетям: LAN и WAN. По каналам LAN IP-камера может передавать видео на ПК оператора, находящийся внутри того же сегмента сети. А трансляция видео по WAN-сети может служить для удаленного просмотра изображения из других сетей. Порт WAN поддерживает протокол PPPoE, который позволяет подключать камеру непосредственно к ADSL-модему.

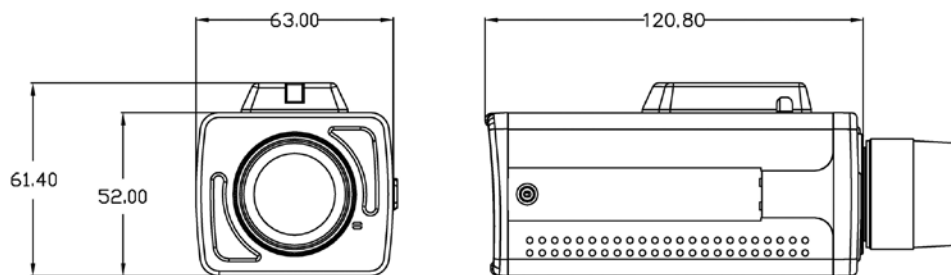
### Программное обеспечение для удаленного управления

В комплекте с каждой IP-камерой или видеосервером Smartec поставляется бесплатное русифицированное программное обеспечение NVR. Оно поддерживает все необходимые для эффективного видеонаблюдения функции и рассчитано на 32 IP-устройства с возможным расширением до 64 за счет дополнительно приобретаемых лицензий.

Кроме того, IP-камеры и IP-видеосерверы Smartec интегрированы с ПО XProtect датской компании Milestone Systems и «Интеллект» российской компании ITV. С помощью этих программных продуктов можно осуществлять видеоконтроль на крупных и территориально распределенных объектах, используя как IP-камеры/IP-видеосерверы Smartec, так и IP-оборудование других производителей.

Все настройки IP-камер доступны при непосредственном подключении через Internet Explorer после авторизации.

## Размеры



Единица измерения: мм

## Технические характеристики

Модель:	STC-IP2070A
Чувствительный элемент:	1/3" ПЗС-матрица Sony SuperHAD
Количество пикселей:	795x596
Разрешение по горизонтали:	480 ТВЛ
Чувствительность:	0.15 лк (F1.2, 30 IRE, SuperAPU)
Крепление объектива:	C/CS
Синхронизация:	Внутренняя
Видеовыход:	CVBS, 1В, 75 Ом, BNC-разъем
Электронный затвор:	1/50-1/100000 с
Компенсация встречной засветки:	Вкл./выкл.
АРУ:	Вкл./выкл.
Баланс белого:	AWB/PWB
Компенсация мерцаний:	Вкл./выкл.
АРД:	DC/Video
Отношение сигнал/шум:	>50 дБ
Стандарт сжатия:	MPEG4-ASP
Разрешение:	720x576, 352x288, 176x144 пикс.
Скорость передачи видео:	До 25 к/с при разрешении 720x576 пикс.
Детектор движения:	Аппаратный, 3 области детекции
Аудио:	8 кГц, моно, PCM
Скорость передачи данных:	От 28 кбит/с до 3 Мбит/с
Подключение к сети:	LAN: Ethernet 10/100Base-T; WAN: Ethernet 10/100Base-T
Протоколы:	TCP, UDP, IP, HTTP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP; поддержка QoS
Безопасность:	Защита паролем; изменение настроек – только администратор
Тревожные входы/выходы:	TTL, 2 входа, 2 выхода
Веб-браузер:	Internet Explorer 6.0 или выше
Диапазон рабочих температур:	+5°... +50°С
Напряжение питания:	12 В пост. тока +/-10%, адаптер 220 В пер. тока/12 В пост. тока в комплекте
Потребляемая мощность:	7 Вт
Габариты:	63x52x120 мм
Масса:	450 г

## Аксессуары

<b>NVR</b>	ПО сетевой записи/наблюдения; 32 канала; расширение до 64 каналов на один сервер. Архитектура клиент-сервер. Русифицировано. В комплекте 32 канала.
<b>NetStation</b>	ПО сетевой записи/наблюдения; 16 каналов для устройств Smartec, Axis, Arecont Vision, JVC и др.; расширение до 64 каналов на один сервер. Поддержка мультисерверных и гибридных конфигураций. Графические интерактивные планы. Клиентское ПО для PC, КПК, смартфонов. Русифицировано.
<b>STB-C02</b>	Кронштейн настенный/потолочный; алюминий; сквозная проводка; 170 мм