

STC-IP2570A

Цветная IP-камера купольного типа

- ПЗС 1/3" SONY Super HAD
- Встроенный варифокальный объектив 3,8–9,5 мм с АРД
- 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
- Аудиовход
- Поддержка QoS
- Поддержка PoE
- ПО IP Control Center или NVR в комплекте поставки

IP-камера со встроенным вариообъективом – идеальный выбор для систем видеонаблюдения внутри помещений. STC-IP2570A имеет декоративный купольный корпус. Возможные варианты питания: 12 В пост. тока или PoE (Power over Ethernet).

Благодаря использованию оригинального процессора и алгоритма компрессии MPEG4-ASP, а также поддержке сетевых механизмов управления трафиком, IP-камеры STC-IP2570A 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-IP2570A на тревожные события. IP-камера имеет встроенный микрофон и обеспечивает передачу аудио по сети.

Эффективное управление трафиком

STC-IP2570A могут осуществлять передачу потокового видео по сети с пропускной способностью 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.



Подключение к LAN и WAN

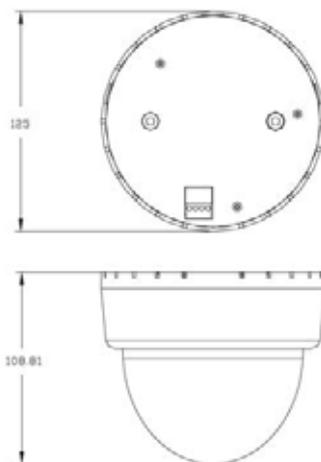
IP-камеры STC-IP2570A оснащены двумя сетевыми портами Ethernet 10/100Base-T, что дает возможность подключения одновременно к двум сетям: LAN и WAN. В сетях с повышенными требованиями к безопасности есть возможность использовать функцию Failover, которая обеспечивает автоматическую трансляцию настроек WAN-порта на LAN-порт в случае, если IP-камера подключена одновременно к LAN и WAN, а передача данных через WAN прервана. Порт WAN поддерживает протокол PPPoE, который позволяет использовать для подключения оборудования Smartec ADSL-линию или кабельный модем.

Программное обеспечение для удаленного управления

В комплект поставки каждой IP-камеры и видеосервера Smartec входит бесплатное русифицированное программное обеспечение IP Control Center или NVR, которое позволяет организовать полнофункциональную систему IP-видеонаблюдения. IP Control Center поддерживает одновременный просмотр «живого» видео с 16 IP-камер/видеосерверов Smartec с синхронным аудиосопровождением, запись и воспроизведение видео и аудио в формате MPEG-4. NVR рассчитано на 36 IP-устройств Smartec с возможным расширением до 64 за счет дополнительно приобретаемых лицензий. Данное ПО ориентировано на создание масштабируемых многофункциональных систем IP-видеонаблюдения.

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

Размеры



Единица измерения: мм

Технические характеристики

Модель:	STC-IP570A
Чувствительный элемент:	1/3" ПЗС-матрица Sony Super HAD
Количество пикселей:	795x596 пикс.
Разрешение по горизонтали:	480 ТВЛ
Чувствительность:	0,15 лк (F1,2, 30 IRE, SuperAPU)
Объектив:	3,8–9,5 мм, встроенный варифокальный объектив
Настройка направления обзора:	Pan: +/-180°, Tilt: 90°
Синхронизация:	Внутренняя / по сети
Видеовыход:	CVBS, 1В, 75 Ом, BNC-разъем
Электронный затвор:	1/50-1/1000000 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
Аудиосжатие:	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
Интерфейс управления:	RS-485 – полный дуплекс, RJ45
Тревожные входы/выходы:	TTL, 1 вход, 1 выход
Веб-браузер:	Internet Explorer 6.0 или выше
Диапазон рабочих температур:	+5°... +50°C
Напряжение питания:	12 В пост. тока +/-10%, PoE (IEEE 802.3af), класс 3
Потребляемая мощность:	7,4 Вт
Габариты:	диам.120 x109 мм
Масса:	1020 г

Аксессуары

ПО IP Control Center	В комплекте
NVR 2.0	В комплекте
ПО Griffid Monitoring Station	Дополнительно



Эксклюзивный дистрибутор в России и странах СНГ компания «АРМО-Системы»
105066 г. Москва, ул. Спартаковская, д.11, под. 2, бизнес-центр «Немецкая слобода»
Телефоны: (495) 787-33-42, 937-90-57
Факс: (495) 937-90-55
amosystems@armo.ru
www.amosystems.ru