

STC-IPX2050A

Малогабаритная купольная IP-камера



- КМОП-сенсор 1/4" VGA
- 2-поточное видео в H.264, M-JPEG, MPEG-4
- Базовая видеоаналитика VCA Presence, опционально – расширенная видеоаналитика VCA Surveillance
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Разрешение до VGA, фреймрейт до 30 к/с
- Двусторонняя передача аудио
- Программный режим «день/ночь»
- Питание 12 В пост. тока



Компактная IP-камера STC-IPX2050A открывает серию камер NEYRO, оснащенных процессором DaVinci с поддержкой алгоритмов видеоаналитики VCA. Она имеет черный пластиковый корпус, прозрачный купол, и предназначена для работы внутри помещений. STC-IPX2050A монтируется на горизонтальные поверхности и позволяет легко и точно отрегулировать направление камеры по трем осям, поворачивая модуль камеры в различных направлениях.

Двухпоточное видео в H.264, M-JPEG и MPEG-4

Процессор STC-IPX2050A обеспечивает несколько типов компрессии видеосигнала: H.264, M-JPEG и MPEG-4. IP-камера может передавать по сети два потока видео одновременно. Для каждого из них предусмотрена возможность выбора видекодека, разрешения – до 720x576 пикс., скорости передачи видео до 30 к/с и уровня компрессии.

Оснащение IP-камеры

STC-IPX2050A использует 1/4" КМОП-сенсор и обеспечивает горизонтальное разрешение 550 ТВЛ. Объектив с фокусным расстоянием 3.6 мм позволяет использовать камеру для общего наблюдения, например, в офисных условиях. Камера поддерживает программный режим «день/ночь» и позволяет активировать режим накопления кадров при работе в условиях низкой освещенности.

Поддержка двусторонней передачи звука

Благодаря наличию аудио- входа и выхода, STC-IPX2050A обеспечивает двустороннюю передачу монофонического аудио. IP-камера поддерживает аудиокодек G.711 и позволяет установить

аудиосвязь между оператором и посетителями при подключении внешнего микрофона и активного громкоговорителя.

Видеоаналитика VCA

В STC-IPX2050A реализован базовый пакет видеоаналитики VCA Presence, который позволяет обнаруживать присутствие объектов в зоне видеоконтроля. Расширенные возможности видеоаналитики и системы видеонаблюдения в целом обеспечивает опциональный пакет VCA Surveillance, позволяющий выполнять классификацию объектов по размеру, определять направление движения, фиксировать остановку или задержку объекта в зоне дольше отведенного времени, вести подсчет количества объектов, определять скорость движения объектов, осуществлять детекцию оставленных/пропавших предметов и др.

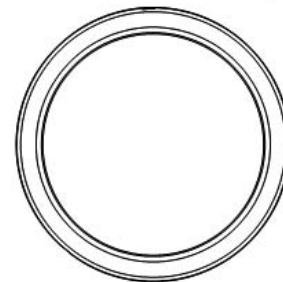
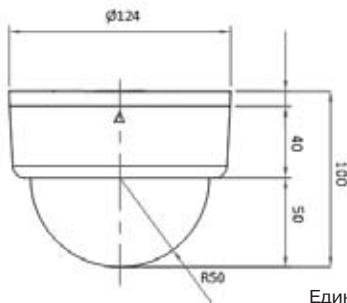
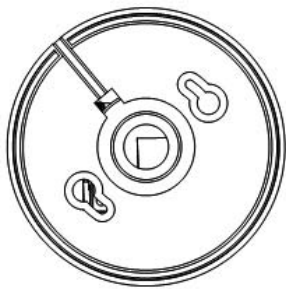
Программное обеспечение

для централизованного мониторинга и записи

Для создания систем IP-видеонаблюдения произвольного масштаба на основе камер и видеосерверов марки Smartec и других производителей, рекомендуется использовать программное обеспечение NetStation. Это ПО предоставляет обширные возможности для просмотра и записи видео/аудио, позволяет использовать интерактивные графические планы eMap и производить интеллектуальный поиск в архиве.

Все настройки STC-IPX2050A доступны при непосредственном подключении через веб-браузер MS Internet Explorer после авторизации.

Размеры



Единица измерения: мм

Технические характеристики

Модель:	STC-IPX2050A/1
Чувствительный элемент:	1/4" КМОП-сенсор VGA
Количество пикселей:	640x480
Разрешение по горизонтали:	550 ТВЛ
Минимальная освещенность:	Цв.: 3 лк Ч/б: 0.1 лк (в режиме медленного затвора)
Стандарт сжатия:	H.264, M-JPEG, MPEG-4 (с возможностью выбора для каждого из 2 видеопотоков)
Разрешение:	D1*, 4CIF*, VGA, CIF, QCIF
Фреймрейт:	30 к/с
Объектив видеокамеры:	Встроенный, фиксированный 3.6 мм/F2.0
Двухпоточная передача:	Есть (с возможностью настройки: кодек/разрешение/скорость передачи и т.д.)
Аудиовход/выход:	1/1
Формат сжатия аудио:	G.711
Видеоаналитика:	VCA Presence, VCA Surveillance (опционально)
Детектор движения:	Есть
Поддерживаемые сетевые протоколы:	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTCP, RTP/UDP, RTP/TCP, SNTP, mDNS, UPnP, SMTP, SOCK, IGMP, DHCP, FTP, DDNS, SSL v2/v3, IEEE 802.1X, SSH
Питание:	12 В пост. тока, 290 мА
Диапазон рабочих температур:	0°...+50°С
Габариты:	D124x100 мм
Масса:	300 г

* С применением электронного увеличения

Управляющее ПО

NetStation	ПО сетевой записи/наблюдения; 16 каналов для устройств Smartec, Axis, Arecont Vision, JVC и др.; расширение до 32 каналов на один сервер. Поддержка мультисервисных и гибридных конфигураций. Графические интерактивные планы. Клиентское ПО для PC, КПК, смартфонов. Русифицировано.
-------------------	---