

STC-IPM3407A rev.3 Estima

2 Мп купольная антивандальная IP-камера с ИК-подсветкой и видеоаналитикой

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX307
- Разрешение Full HD при 30 к/с
- Наличие у IP-камеры объектива 2.8 мм
- Минимальная освещенность 0.005/0 лк (Цв./Ч/Б с ИК-подсветкой)
- Аппаратный Super WDR 140 дБ
- ИК-подсветка до 30 м
- Шумоподавление 2D/3D DNR
- Поддержка многофункциональной видеоаналитики
- Детектор внешнего воздействия на IP-камеру
- Слот для карты памяти емкостью до 1 Тб
- Встроенный микрофон
- Антивандальный мини купольный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67
- Питание PoE



ТРЕХПОТОКОВАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ, ДО 30 К/С

Видео антивандальная камера STC-IPM3407A rev.3 Estima может передавать тремя потоками в форматах H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG с битрейтом до 16 Мбит/с. Имеется возможность выбирать алгоритм сжатия, а также индивидуально настраивать такие параметры каждого видеопотока, как разрешение и фреймрейт. Изображение с максимальным фреймрейтом 30 кадров в секунду купольные антивандальные IP-камеры способны транслировать при любом доступном разрешении, включая Full HD (1920x1080 пикс.). Поддержка нескольких видеокодеков позволяет данной купольной модели адаптироваться к полосе пропускания используемой IP-сети и обеспечивать разную скорость и качество текущего отображения и записи.

ВСЕПОГОДНОЕ АНТИВАНДАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

STC-IPM3407A rev.3 Estima рассчитана на работу при внешних температурах от -40 до +60 °С. Ее надежный купольный корпус имеет степень климатической устойчивости IP67 и уровень антивандальной защиты IK10. Благодаря всепогодному исполнению данная модель универсально подходит для использования в большинстве регионов страны. Стоит отметить, что за счет компактных габаритов и повышенной прочности корпуса, предотвращающего случайное или намеренное повреждение оптики и электроники, эти купольные антивандальные IP-камеры могут устанавливаться в местах, как с риском вандализма, так и с дефицитом свободного пространства, например, в лифтах, на технических этажах, в подъездах, операционных кассах и т.п.

ВЫСОКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ И ИК-ПОДСВЕТКА

Цветное изображение IP-камера формирует при освещенностях до 0.005 лк. Наличие 4 матричных ИК-светодиодов, встроенных в антивандальный купольный корпус и обеспечивающих эффективную дальность подсветки до 30 метров, позволяет STC-IPM3407A rev.3 Estima работать в темноте. Режим широкого динамического диапазона Super WDR (140 дБ), предусмотренный у этой купольной антивандальной IP-камеры, обеспечивает детальную проработку и высокую информативность видео при контрастном освещении, а цифровые фильтры 2D/3D DNR удаляют из видеосигнала шумы.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

У IP-камеры STC-IPM3407A rev.3 Estima имеются аналитические детекторы, обеспечивающие обнаружение движения, пересечения виртуальной линии, внешних воздействий (например, попыток закрыть или закрасить купольный корпус), входа/выхода/задержки в зоне и появления/исчезновения предметов. Также предусмотрена функция подсчета людей. Для передачи видеопотоков со звуковым сопровождением и прослушивания сектора видеонаблюдения купольная антивандальная IP-камера оснащена микрофоном. Благодаря поддержке протоколов сетевой телефонии она способна в качестве одного из алгоритмов реагирования на события тревоги отправлять уведомления на SIP-телефоны пользователей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3407A rev.3 Estima
Тип:	2-мегапиксельная купольная антивандальная IP-камера с фиксированным объективом и ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX307 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Фиксированный, 2.8 мм, F1.6
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920x1080 пикс.)
Компрессия видео:	H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	30 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Битрейт:	От 16 до 16000 Кбит/с
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.6); ч/б: 0 лк (ИК-подсветка вкл.)
ИК-подсветка:	4 матричных светодиода, дальность подсветки до 30 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК-фильтром: авто, цвет, ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный Super WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Электронный затвор:	Авто/Ручной: от 1 до 1/100000 с
Баланс белого:	Авто/Естественное освещение/Лампы накаливания/Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Реакция IP-камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Видеоаналитика:	Детекция входа в зону, выхода из зоны, пересечения виртуальной линии, внешнего воздействия, задержки в зоне (праздношатания); обнаружение людей и появления/исчезновения предметов; подсчет людей
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (8 зон)
Аудио:	Встроенный микрофон
Питание IP-камеры:	PoE (802.3af)
Потребляемая мощность:	Макс. 5 Вт
Класс климатической защиты купольного корпуса:	IP67
Уровень антивандальной защиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	От -40 до +60 °C
Габариты (ДхШхВ):	110.8x118.5x65 мм
Масса:	0.5 кг