

STC-IPM3407A 2.8mm Estima

2-мегапиксельная вандалозащищенная IP-камера в малогабаритном корпусе с ИК-подсветкой

- КМОП-матрица 1/2.8'' 2 Мп Sony Starvis™ IMX307
- Разрешение до Full HD при 30 к/с
- Сжатие H.265, H.264, M-JPEG
- Фиксированный объектив 2.8 мм
- Минимальная освещенность 0.002/0 лк (цв/ч.б. ИК-подсветка вкл.)
- Аппаратный WDR 140дБ
- ИК-подсветка (до 25 м)
- Шумоподавление 2D/3D DNR
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Слот для карты памяти
- Встроенный микрофон
- Вандалозащищенный корпус IK10
- Класс климатической защиты IP67
- Питание PoE



IP-камера выполнена в малогабаритном вандалозащищенном корпусе, что позволяет использовать её в условиях ограниченного пространства. Благодаря высокому классу климатической защиты, камера может быть использована и для уличной установки.

ТРЕХПОТОКОВАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ ДО 30 К/С

Модель может передавать три потока видео в трех форматах (H.265, H.264 и M-JPEG) с битрейтом до 16 Мбит/с. Имеется возможность выбирать алгоритм сжатия, а также индивидуально настраивать параметры видеопотока, его разрешение и фреймрейт. Камера способна транслировать видео с максимальным фреймрейтом 30 к/с при разрешении Full HD (1920x1080). Поддержка трех кодеков позволяет адаптироваться к полосе пропускания используемой сети и обеспечить разную скорость и качество текущего отображения и записи.

ШИРОКИЙ ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН WDR

При активации функции широкого динамического диапазона WDR (140 дБ) IP-камера задействует каждые два кадра, формируемых КМОП-матрицей со скоростью 50 к/с, для формирования итогового видеопотока со скоростью 25 к/с, что обеспечивает получение сбалансированного по яркости видео при контрастном освещении на объекте, встречной или фоновой засветке и т.д.

ВСЕПОГОДНОЕ ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ, ИК-ПОДСВЕТКА

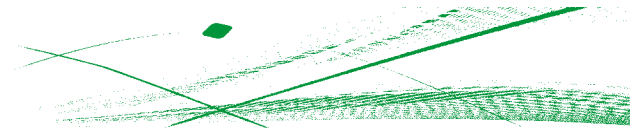
Модель способна работать в различных климатических условиях при температурах от -40 до +60 °С. Корпус имеет степень климатической защиты IP67 и вандалозащиты IK10. 4 встроенных матричных ИК-светодиода обеспечивают эффективную дальность ИК-подсветки до 25 метров.

МАЛОГАБАРИТНЫЙ КОРПУС

Габариты корпуса камеры позволяют рассматривать её для установки внутри помещений, в которых установка камеры больших габаритов может создать неудобства, например, в лифтах, на технических этажах, в подъездах, в операционных кассах и т.п. Вандалозащищенное исполнение камеры предупреждает её случайное или намеренное повреждение.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

В IP-камере имеется детектор движения и детектор внешнего воздействия на камеру (например, сдвига). Камера оснащена встроенным микрофоном, а в качестве одного из способов реакции на срабатывание тревоги, камера способна отправлять уведомления на SIP-телефоны. Поддержка протокола SNMP упрощает настройку и помогает обеспечить качественный мониторинг в большой или распределенной сети.

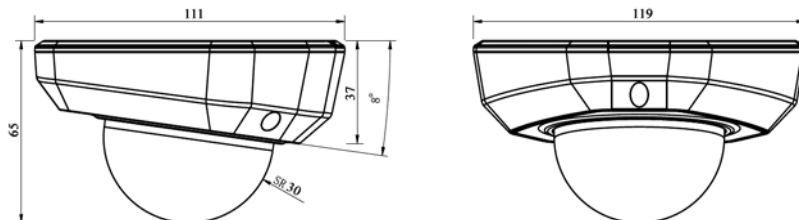


ВАРИАНТЫ УСТАНОВКИ

Монтаж камеры возможен как на горизонтальные (потолок), так и на вертикальные поверхности (стены) благодаря 3-осевому креплению модуля камеры. Для

установки на стену можно использовать специальный кронштейн STB-C73. Для аккуратного монтажа с возможностью удобного отключения линии опционально доступна монтажная база STB-C71.

РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3407A/4 2.8mm Estima
Тип:	2-мегапиксельная вандалозащищенная IP-камера в малогабаритном корпусе с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мр Sony™ IMX307 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Фиксированный 2.8мм/F1.4
Доступные разрешения (первый поток):	1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576
Доступные разрешения (второй поток):	704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240, 320x192, 320x176
Доступные разрешения (третий поток):	1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360, 320x240, 320x192, 320x176
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
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: 0.002 лк (F1.2); Ч/б, ИК подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	4 матричных светодиода, дальность до 25 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК-фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Электронный затвор:	Авто/Ручной: от 1/5 до 1/100000 сек
Баланс белого:	Авто/Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Поддерживаемые сетевые протоколы:	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, SNMP, UPnP, SIP, PPPoE, 802.1q
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 128 Гб)
Аудио:	Встроенный микрофон
Питание IP-камеры:	PoE 802.1af
Потребляемая мощность:	Макс. 5 Вт
Уровень климатической защиты:	IP67
Уровень вандалозащищенности:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты (ДхШхВ):	110.8 x 118.5 x 65 мм
Масса:	0.5 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C71	Монтажная база
STB-C73	Кронштейн для крепления камеры на стену