

STC-IPM3923A Estima

2-мегапиксельная скоростная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX307
- Разрешение до 2 Мп при 30 к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- 23-кратный трансфокатор
- Адаптивная ИК-подсветка (до 120 м)
- Двусторонняя передача аудио
- Слот для карты памяти
- Уровень климатической защиты IP66
- Вандалозащищенный корпус IK10



Скоростная купольная IP-камера STC-IPM3923A Estima построена на основе 2-мегапиксельной КМОП-матрицы Sony IMX307, обеспечивающую высокую чувствительность и точность цветопередачи в произвольных условиях эксплуатации. Компактный корпус камеры позволяет устанавливать ее в различных вариантах без ущерба для интерьера помещения.

23-хкратный трансфокатор и адаптивная ИК-подсветка с дальностью до 120 метров гарантирует эффективное использование камеры также на открытых пространствах.

ТРЕХПОТОКОВАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ

Камера может формировать до трех видеопотоков одновременно в следующих форматах компрессии: H.265, H.264 и MJPEG. Каждый видеопоток может настраиваться по разрешению и фреймрейту исходя из решаемой задачи. Камера способна транслировать видео с максимальным фреймрейтом 60 к/с при разрешении 1080p и ниже.

АДАПТИВНАЯ ИК-ПОДСВЕТКА

Комбинация разноугольных встроенных матричных ИК-светодиодов обеспечивает равномерное освещение зоны обзора камеры в темное время суток с эффективной дальностью до 120 метров. Интенсивность ИК-подсветки может автоматически меняться в соответствии с изменением угла обзора камеры.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

В камере реализован многозонный детектор движения, позволяющий обнаруживать присутствие объектов в зоне видеоконтроля. К внешним входам и выходам камеры могут быть подключены датчики и реле для управления, например, освещением. Для осуществления двусторонней передачи аудио камера оснащена аудио входом/выходом, к которым можно подключать внешний микрофон/активный громкоговоритель.

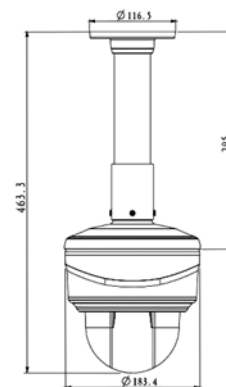
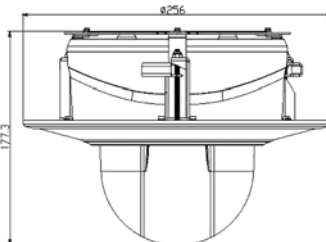
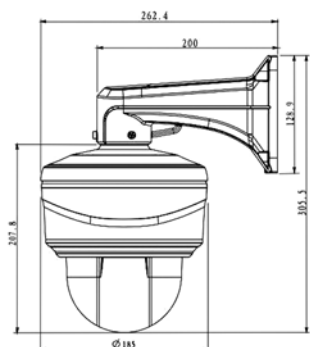
ФУНКЦИИ PTZ

Камера может осуществлять непрерывное 360° вращение (панорамирование) со скоростью до 450°/с и наклон в пределах -5°~90° со скоростью до 360°/с. Поддерживается широкий набор PTZ-функций, включающий 255 предустановок и 8 туров, 4 маршрута. 23-кратное оптическое увеличение обеспечивает высокую детализацию изображения при наблюдении отдаленных объектов.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ

В камере реализован аппаратный режим WDR до 140дБ, эффективный в условиях контрастного освещения. Подавление шума, цифровая стабилизация и повышение контраста в условиях тумана обеспечивают качественное изображение в сложных условиях эксплуатации.

РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3923A/1 Estima
Тип:	2-мегапиксельная скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX307 с прогрессивным сканированием
Доступные разрешения:	
1-й поток	60 к/с (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576);
2-й поток	60 к/с (704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240, 320x192, 320x180);
3-й поток	30 к/с (1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360, 320x240, 320x192, 320x180)
Компрессия видео:	H.265/H.264/MJPEG
Битрейт:	16 Кбит/с ~ 16 Мбит/с (CBR/VBR настраиваемый)
ИК-подсветка:	Встроенная адаптивная ИК-подсветка до 120 м (настраиваемый угол)
Минимальная освещенность:	Ч/б.: 0.005 лк (F1.5); 0 лк (вкл. ИК-подсветка)
Режим «день/ночь»:	авто / цвет / ч/б / настраиваемый / по расписанию
Широкий дин. диапазон:	Аппаратный WDR 140дБ
Электронный затвор:	Авто/Ручной: от 1/5 до 1/100000 сек
Встроенный объектив:	f=5-117 мм (23x оптическое увеличение); угол обзора (г): 60° - 3°
Цифровое увеличение:	16x
Панорамирование:	360° (непрерывное вращение)
Наклон:	-5° ~ 90°
Скорость поворота/наклона:	450°/с; 360°/с
Функции:	255 предустановок, 8 программируемых туров, 4 обучаемых тура, детектор движения, приватные зоны
Вход/выход аудио:	1/1
Вход/выход тревоги:	1/1
Протоколы:	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, SNMP, UPnP, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, Bonjour, QoS, IGMP, ICMP, SSL
Поддержка протоколов IP-телефонии:	Да, SIP/Voice&Video-over-IP
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256Гб)
Видеоаналитика (опционально):	Вход/выход в зону; пересечение линии; расширенный детектор движения; задержка в зоне; обнаружение людей; подсчет людей, детектор оставленных/изъятых предметов
Соответствие ONVIF:	Есть (профиль G, Q, S, T)
Питание:	12 В постоянного тока; PoE+ (802.3at)
Потребляемая мощность:	До 17 Вт
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Кожух:	IP66; IK10 корпус - алюминий
Габариты (Диам.хВ):	183 x 175 мм
Вес:	2 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C77	Кронштейн настенный
STB-C78	Адаптер крепления в подвесной потолок
STB-C79, STB-C42L	Адаптер потолочного крепления, удлинитель
STB-C43	Монтажная база
STB-C03	Адаптер крепления на внешний угол