

# STC-IPMX3093A

## 2-мегапиксельная IP-камера с аппаратным режимом «день/ночь»

- КМОП-матрица 1/2.9" 2.0 Мр Sony Exmor
- Разрешение до Full HD (129120x12080) при 30 к/с
- Сжатие H.264, M-JPEG
- Трансляция двух независимых потоков видео
- Базовая видеоаналитика VCA Presence, опционально – расширенная видеоаналитика VCA
- Аппаратный режим «день/ночь»
- Минимальная освещенность 0.5/0.001 лк (цв/ч.б. медл. эл. затвор)
- Внешний вход день/ночь
- Шумоподавление DNR
- Двусторонняя передача аудио
- Наличие порта USB 2.0 и слота для карты памяти SD
- Питание: 12 VDC / PoE
- Соответствие спецификациям ONVIF



\* Объектив в комплект поставки не входит

IP-камера классического дизайна STC-IPMX3093A использует 1/2.9" 2-мегапиксельную КМОП-матрицу Sony Exmor. Разрешение изображения Full HD (1920x1080) и точность цветопередачи позволяют применять камеру на объектах с повышенными требованиями к качеству видеосигнала. IP-камера предназначена для применения как внутри помещений, так и на улице при установке в термокожух.

В STC-IPMX3093A реализован базовый пакет видеоаналитики VCA Presence, который позволяет обнаруживать присутствие объектов в зоне видеоконтроля. Расширенные возможности видеоаналитики и системы видеонаблюдения в целом обеспечивают опциональные пакеты VCA, позволяющие выполнять классификацию объектов по размеру (человек, автомобиль и др.), 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.

### ДВУХПОТОКОВАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ ДО 30 К/С

STC-IPMX3093A способна передавать видеоданные в двух форматах (H.264 и Motion JPEG).

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ СО СЛОЖНЫМ И СЛАБЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

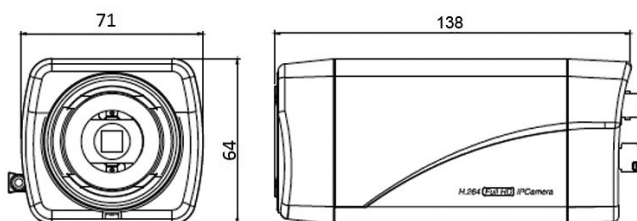
STC-IPMX3093A оснащена механически отключаемым ИК-фильтром и обеспечивает работу при минимальной освещенности до 0.5 лк в цветном режиме и до 0.001 лк в ч/б режиме при активации функции медленного электронного затвора (в случае особо малых уровней освещенности)

STC-IPMX3093A имеет контрольный внешний вход, который может быть задействован для синхронизации переключения режимов видеонаблюдения «день» и «ночь» с включением/выключением ИК-прожектора.)

### ВНЕШНИЕ УСТРОЙСТВА

Наличие порта USB 2.0 и слота для карт памяти SD позволяет STC-IPMX3093A работать с внешними устройствами памяти, например, при обрыве соединения. После восстановления соединения доступен удаленный просмотр сохраненного видео. Кроме того, IP-камера поддерживает двустороннюю передачу аудио при подключении микрофона и громкоговорителя. Наличие входа и выхода тревоги позволяет подключать датчики и исполнительное оборудование, логика работы которых настраивается через веб-меню STC-IPMX3093A.

## РАЗМЕРЫ



Единица измерения: мм

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Модель:</b>	<b>STC-IPMX3093A/</b>
<b>Тип:</b>	2-мегапиксельная IP-камера
<b>Чувствительный элемент:</b>	1/2 9" КМОП-матрица 2.0 Мр с прогрессивным сканированием
<b>Максимальное разрешение:</b>	Full HD (1920x1080)
<b>Доступные разрешения:</b>	Full HD (1920x1080), HDTV 720p (1280x720), 800x450, 480x270, 320x180
<b>Компрессия видео:</b>	H.264, MJPEG
<b>Максимальный фреймрейт:</b>	30 к/с (при всех разрешениях)
<b>Видеопотоки:</b>	До 2 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, разрешения, фреймрейта
<b>Передача аудио:</b>	Двусторонняя
<b>Компрессия аудио:</b>	G.711
<b>Минимальная освещенность:</b>	Цв : 0.5 лк (F1.2); Ч/б, медленный эл. затвор: 0.001 лк (F1.2)
<b>Поддержка объективов с АРД:</b>	DC (Direct) Drive
<b>Режим «день/ночь»:</b>	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
<b>Баланс белого:</b>	ATW1 / ATW2 / Ручн./ С фиксацией (Push)
<b>Шумоподавление:</b>	DNR (3 уровня)
<b>Медленный эл. затвор (Sens-Up):</b>	x2~x32
<b>Видеовыход:</b>	BNC
<b>Поддерживаемые сетевые протоколы:</b>	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTCP, RTP/UDP, RTP/TCP, mDNS, UPnP, SMTP, QoS Layer 3 DiffServ, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SNMP v1/v2c/v3, SSL v2/v3, IGMP, ICMP, TLSv1
<b>Вход/выход тревоги:</b>	1/1
<b>Реакция камеры на события тревоги:</b>	Загрузка данных на FTP, HTTP, отправка уведомлений на электронную почту, активация внешних датчиков и исполнительных устройств, запись тревожных видеопоследовательностей на карту памяти microSD или USB-Flash
<b>Детектор движения:</b>	Есть
<b>Слот для карты памяти:</b>	SD
<b>Питание IP-камеры:</b>	12 VDC / PoE
<b>Потребляемая мощность:</b>	3.14 Вт
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	От 0 °C до +50 °C
<b>Габариты (Диам.хВ):</b>	70.5x63.9x138 мм
<b>Масса:</b>	470 г

## УПРАВЛЯЮЩЕЕ ПО И АКСЕССУАРЫ

<b>SmartStation</b>	Мультисерверное, мультиклиентское ПО с возможностью подключения неограниченного количества камер. Поддержка до 32 каналов видео и звука из расчета на 1 сервер записи.
<b>STB-C01</b>	Кронштейн настенный/потолочный; алюминий; 175 мм
<b>STB-C02</b>	Кронштейн настенный/потолочный; алюминий; сквозная проводка; 170 мм
<b>STNR-xxxx</b>	Сетевые видеорегистраторы.