# STC-IPMX3491

# 2-мегапиксельная вандалозащищенная ІР-камера

- КМОП-матрица 1/2.7" 2.0 Мп OmniVision
- Разрешение до Full HD (1920x1080) при 30 к/с
- Миниатюрный вандалозащищенный корпус
- Сжатие Н.264, M-JPEG
- Трансляция двух независимых потоков видео
- Базовая видеоаналитика VCA Presence, расширенная видеоаналитика VCA (опция)
- Мегапиксельный объектив 2.8 мм
- Минимальная освещенность
  1 лк/0.01 лк (цв./ч.б. медл. эл. затвор)
- Расширенный динамический диапазон WDR
- Наличие слота для карты памяти microSD
- Питание только через РоЕ
- Соответствие спецификациям ONVIF



IP-камера STC-IPMX3491 использует 1/2.7" 2-мегапиксельную КМОП-матрицу OmniVision с разрешением Full HD (1920х1080) и высокой точностью цветопередачи, что позволяет применять телекамеру на объектах с повышенными требованиями к качеству видеосигнала. IP-камера отличается миниатюрным вандалозащищенным корпусом из алюминиевого сплава, выполненным в стиле «UFO-дизайн» и поддерживает функции видеоаналитики VCA.

### ВИДЕОАНАЛИТИКА VCA

В STC-IPMX3491 реализован базовый пакет видео- аналитики 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 и др.

### ДВУХПОТОКОВАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ ДО 30 К/С

STC-IPMX3491 способна передавать видеоданные в двух форматах (H.264 и M-JPEG). Имеется возможность как выбирать алгоритм сжатия, так и индивидуально настраивать параметры видеопотока его разрешение и скорость передачи. Камера способна

транслировать видео с максимальным фреймрейтом 30 к/с при всех разрешениях, включая Full HD (1920х1080). Поддержка двух кодеков позволяет адаптировать STC-IPMX3491 к полосе пропускания используемой сети.

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ СО СЛОЖНЫМ И СЛАБЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

STC-IPMX3491 оснащена програмной функцией расширенного динамического диапазона WDR, благодаря которой IP-камера обеспечивает получение сбалансированного по яркости видео при контрастном освещении.

#### ПИТАНИЕ КАМЕРЫ

IP-камера поддерживает только питание по сети PoE (стандарт IEEE 802.3af, класс 2). Для обеспечения камеры питанием могут использоваться как сетевые коммутаторы с поддержкой PoE, так и отдельные PoE инжекторы.

#### ВНЕШНИЕ УСТРОЙСТВА

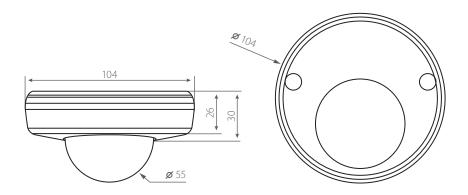
Наличие слота для карт памяти microSD позволяет STC-IPMX3491 работать с внешними устройствами памяти, например, при обрыве соединения. После восстановления соединения доступен удаленный просмотр сохраненного видео. Все настройки STC-IPMX3491 доступны при непосредственном подключении через веб-браузер MS Internet Explorer после авторизации. В комплекте с камерой предоставляется утилита для поиска камер в сети.





# IР-камеры NEYRO

# РАЗМЕРЫ



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPMX3491/4
Тип:	2-мегапиксельная IP-камера в вандалоустойчивом корпусе (UFO дизайн)
Чувствительный элемент:	1/2.7" КМОП-матрица 2.0 Мп OmniVision с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Мегапиксельный с фиксированным фокусным расстоянием f2.8 мм/F2.0
Максимальное разрешение:	Full HD (1920x1080)
Доступные разрешения:	1920x1080, 1280x720, 1120x630, 960x540, 800x450, 640x360, 480x270, 320x180
Компрессия видео:	H.264, M-JPEG
Фреймрейт:	30 к/с (при всех разрешениях)
Видеопотоки:	До 2 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цветной режим: 1.0 лк; Ч/б режим, медленный эл. затвор: 0.01 лк;
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК-фильтром: авто / цвет / ч/б
Расшринный дин. диапазон:	Программный WDR
Разъем LAN:	1 разъем RJ-45
Встраивание текста:	Наложение текста на видеопоток
Поддерживаемые сетевые протоколы:	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, HTTPS, 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
Реакция камеры на события тревоги:	Загрузка данных на FTP, HTTP, отправка уведомлений на электронную почту, активация внешних датчиков и исполнительных устройств, запись тревожных видеопоследовательностей на карту памяти microSD
Детектор движения:	Есть
Слот для карты памяти:	MicroSD
Питание IP-камеры:	только РоЕ (IEEE802.3af Класс 2)
Потребляемая мощность:	7 Вт
Диапазон рабочих температур:	0+40°C
Габариты (Диам.хВ):	корпус: 104 x 30 мм; купол: 55 мм
Macca:	270 г

# ПО И АКСЕССУАРЫ

SmartStation	Мультисерверное, мультиклиентское ПО с возможностью подключения неограниченного количества камер. Поддержка до 64 каналов видео и звука из расчета на 1 сервер записи
STNR-xxxx	Сетевые видеорегистраторы



