

## STC-IPMX3491

2-мегапиксельная вандалозащищенная IP-камера.

- КМОП-сенсор 1/2.7" 2.0 Мр OmniVision
- Разрешение до Full HD (1920x1080) при 30 к/с
- Миниатюрный вандалозащищенный корпус
- Сжатие H.264, M-JPEG
- Трансляция двух независимых потоков видео
- Базовая видеоаналитика VCA Presence, опционально – расширенная видеоаналитика VCA
- 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 PoE
- Соответствие спецификациям ONVIF

IP-камера STC-IPMX3491 использует 1/2.7" 2-мегапиксельный КМОП-сенсор OmniVision с разрешением Full HD (1920x1080) и высокой точностью цвета - передачи, 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 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 определенного времени, вести подсчет количества объектов, определять скорость движения объектов и осуществлять детекцию оставленных/пропавших предметов и др.

### Двухпоточная трансляция видеоданных со скоростью до 30 к/с

STC-IPMX3491 способны передавать видеоданные в двух форматах (H.264 и Motion JPEG). Имеется возможность как выбирать алгоритм сжатия, так и индивидуально настраивать параметры видеопотока, его



# NEYRO

Базовый уровень

разрешение и скорость передачи. Камера способна транслировать видео с максимальным фреймрейтом 30 к/с при всех разрешениях, включая Full HD (1920x1080). Поддержка двух кодеков позволяет адаптировать STC-IPMX3491 к полосе пропускания используемой сети и, например, обеспечить разную скорость и качество текущего отображения и записи.

### Эксплуатация STC-IPMX3491 на объектах со слабым освещением

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

### Питание камеры STC-IPMX3491

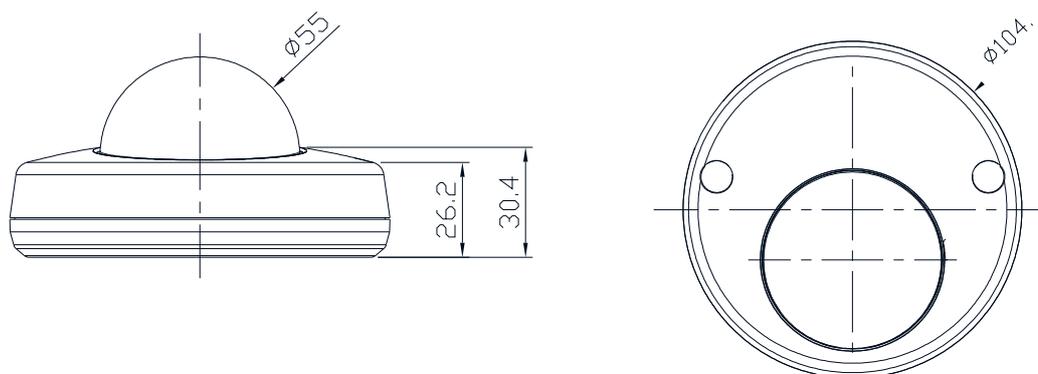
IP-камера поддерживает только питание по сети PoE (стандарт IEEE 802.3af, класс 2). Для обеспечения камеры питанием могут использоваться, как сетевые коммутаторы с поддержкой PoE, так и отдельные PoE инжекторы.

### Соединение IP-камеры с внешними устройствами

Наличие слота для карт памяти microSD позволяет STC-IPMX3491 работать с внешними устройствами памяти. Режим сохранения данных на карты памяти может быть настроен по графику или по событиям (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.

# IP-КАМЕРЫ СЕРИИ NEURO



Ед. изм.: мм

## Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>STC-IPMX3491/4</b>
<b>Тип:</b>	2-мегапиксельная IP-камера в вандалоустойчивом корпусе (UFO дизайн)
<b>Чувствительный элемент:</b>	1/2.7" КМОП-сенсор 2.0 Мр OmniVision с прогрессивным сканированием
<b>Встроенный объектив:</b>	Мегапиксельный с фиксированным фокусным расстоянием f2.8мм/F2.0
<b>Максимальное разрешение:</b>	Full HD (1920x1080)
<b>Доступные разрешения:</b>	1920x1080, 1280x720, 1120x630, 960x540, 800x450, 640x360, 480x270, 320x180
<b>Компрессия видео:</b>	H.264, MJPEG
<b>Фреймрейт:</b>	30 к/с (при всех разрешениях)
<b>Видеопотоки:</b>	До 2 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, разрешения, фреймрейта
<b>Минимальная освещенность:</b>	Цветной режим: 1.0 лк; Ч/б режим, медленный эл. затвор: 0.01 лк;
<b>Режим «день/ночь»:</b>	Програмный режим «День/Ночь»
<b>Расширенный дин. диапазон:</b>	Програмный WDR
<b>Разъём LAN:</b>	1 разъём RJ-45
<b>Сетевой интерфейс:</b>	10/100 Base-TX Ethernet (RJ45)
<b>Встраивание текста:</b>	Наложение текста на видеопоток
<b>Поддерживаемые сетевые протоколы:</b>	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/v2/v3, SSL v2/v3, IGMP, ICMP, TLSv1
<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
<b>Детектор движения:</b>	Есть
<b>Слот для карты памяти:</b>	MicroSD
<b>Питание IP-камеры:</b>	только PoE (IEEE802.3af Класс 2)
<b>Потребляемая мощность:</b>	7 Вт
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	От 0°C до +40°C
<b>Влажность (макс.):</b>	85%
<b>Габариты (Диам.хВ):</b>	корпус: 104 x 30 мм; купол: 55 мм
<b>Масса:</b>	270 г