

Аудио-модуль с портами ввода-вывода AXIS T6101 Audio and I/O Interface

Простое добавление поддержки звука и портов ввода-вывода к камере Axis

С помощью аудио-модуля с портами ввода-вывода AXIS T6101 Audio and I/O Interface можно значительно расширить функциональность компактной экономичной камеры Axis, дополнив ее функциями двусторонней передачи звука и подключения входных и выходных устройств. В модуле AXIS T6101 реализуется технология Portcast, благодаря которой модуль использует тот же IP-адрес, что и камера, и позволяет передавать по сети звук и видео в одном потоке, как если бы функции звука и ввода-вывода были встроены в камеру. Аудио-модуль с портами ввода-вывода ориентирован на простое подключение в любой точке сети между коммутатором и камерой Axis, за счет чего его, например, можно установить непосредственно рядом с подключаемыми к нему устройствами.

- > **Двусторонняя передача звука и настраиваемые порты ввода-вывода**
- > **Возможность подключения без дополнительного IP-адреса благодаря технологии Portcast**
- > **Один поток для передачи звука и видео**
- > **Предназначен для установки в кабельную коробку AXIS T94S01P Conduit Back Box**
- > **Питание по кабелю передачи данных (Power over Ethernet)**



Аудио-модуль с портами ввода-вывода AXIS T6101 Audio and I/O Interface

Звук		Устойчивое развитие	Без ПВХ
Потоковая передача звука	Двусторонняя	Дисплей и индикаторы	Светодиодный индикатор состояния
Кодирование звука	Сжатие звука выполняется подключенной камерой (см. техническое описание камеры). Серия AXIS T61 потенциально поддерживает следующие форматы: 24-разр. LPCM, AAC-LC 8/16/32/44,1/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Opus 8/16/48 кГц Настраиваемый битрейт	Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 2 или 3 (выбираемый) AXIS T6101 подает питание на камеру
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход	Разъемы	PoE (вх.): RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE (вых.): RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Ввод-вывод: 4-контактная клеммная колодка 2,5 мм Звук: микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм
Интерфейс ввода-вывода		Монтаж	Подключение в любой точке между коммутатором и камерой. Максимальное общее расстояние при использовании кабеля CAT5: 100 м
Функции ввода-вывода	Два настраиваемых контролируемых входа/цифровых выхода 12 В пост. тока на выходе, макс. нагрузка 50 мА	Условия эксплуатации	От -40 °C до 55 °C Относительная влажность: 10–85 % (без образования конденсата)
Сеть – с поддерживаемой камерой		Условия хранения	От -40 °C до 65 °C
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS ^a , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^a , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	Соответствие стандартам	ЭМС EN 55032, класс B; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс B; ICES-003, класс B; VCCI, класс B; RCM AS/NZS CISPR 32, класс B; KC KN32, класс B; KC KN35
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP	Безопасность	IEC/EN/UL 62368-1
Системная интеграция – с поддерживаемой камерой		Среда применения	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78
Прикладной программный интерфейс (API)	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com AXIS Guardian с подключением одним щелчком	Размеры	90 мм x 62 мм x 23 мм
Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Детектор звука Поддерживаются приложения Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков; см. веб-страницу axis.com/acap	Масса	100 г
Триггеры событий	Аналитика, контролируемый внешний вход	Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, монтажный кронштейн, разъем ввода-вывода
Действия в случае событий	Выходной сигнал на внешнее оборудование, запись звука на локальный накопитель, воспроизведение аудиоклипа	Дополнительные принадлежности	Кабельная коробка AXIS T94S01P Conduit Back Box, микрофоны AXIS T8351 Mk II и AXIS T8353A Microphones Детекторы движения с пассивным ИК-датчиком AXIS T83 Список дополнительных принадлежностей см. на сайте axis.com
Потоковая передача данных	Данные о событиях	ПО для управления видео	С поддерживаемой камерой: Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений доступны на странице axis.com/vms .
Общие		Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .
Поддерживаемые продукты	Полный список поддерживаемых устройств см. на странице axis.com/products/axis-t6101 Некоторым устройствам для питания требуется дополнительный инжектор, способный обеспечить достаточную мощность, что указывается в техническом описании соответствующего устройства.	а. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой <i>OpenSSL Project</i> для использования в наборе инструментов <i>OpenSSL</i> (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (<i>Eric Young</i>) (ey@cryptsoft.com).	
Корпус	Корпус из поликарбоната, металлическое основание, инкапсулированные электронные компоненты Цвет: белый NCS S 1002-B	Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility	