

Сетевой аудиомост AXIS C8110 Network Audio Bridge

Универсальный аудиоцентр

Сетевой аудиомост AXIS C8110 Network Audio Bridge – это основанное на открытых стандартах интеллектуальное решение, позволяющее соединять вместе аналоговые аудиосистемы с цифровыми. Встроенное приложение AXIS Audio Manager Edge предоставляет такие функции как управление зонами и планирование воспроизведения содержимого в действующих аналоговых системах. Благодаря поддержке протокола SIP можно подключить систему IP-телефонии для совершения вызовов через аналоговые громкоговорители. С помощью аналогового аудиовхода можно легко интегрировать систему внутренней связи или музыкальный сетевой медиапроигрыватель с сетевыми громкоговорителями от компании Axis.

- > Объединение систем аналогового и сетевого звука в одну
- > Порты ввода-вывода для кнопок и реле
- > Простая установка с технологией PoE
- > На основе открытых стандартов
- > Простая интеграция с другими системами



Сетевой аудиомост AXIS C8110 Network Audio Bridge

Модели	Сетевой аудиомост AXIS C8110 Network Audio Bridge
Звук	
Управление звуком	Программные приложения для управления работой аудиосистемы независимо от ее величины и сложности: – В комплект поставки (работает внутри устройства) входит приложение AXIS Audio Manager Edge, которое предлагает средства управления зонами, управления контентом, а также планирования контента и мониторинга работоспособности. Поддерживаются до 200 громкоговорителей и 20 зон (см. отдельные технические характеристики для получения более подробной информации). – Для более крупных и более продвинутых систем рекомендуется использовать AXIS Audio Manager Pro (см. отдельные технические характеристики).
Кодирование звука	AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, аудиокодек Axis μ-law 16 кГц, WAV, MP3 моно/стерео с битрейтом от 64 до 320 кбит/с. Постоянный и переменный битрейт. Частота дискретизации от 8 кГц до 48 кГц.
Ввод/вывод аудио	Микрофонный вход, линейный вход, линейный выход
Частотные характеристики	20 Гц – 20 кГц
Максимальное выходное напряжение	0,91 В _(RMS)
Максимальное входное напряжение	2,2 В _(RMS)
Сеть	
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
Поддерживаемые протоколы	IPv4/v6 ^b , 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)
Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс (API)	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX [®] , функцию подключения одним нажатием кнопки мыши, платформу AXIS Camera Application Platform (ACAP) Поддержка протокола SIP для интеграции с системами VoIP, одноранговая связь или интеграция с SIP-сервером/ATC Протестировано с разными видами клиентского ПО на основе SIP, разработанного компаниями Cisco, Bria и Grandstream. Протестировано с продукцией разных поставщиков IP-ATC, в том числе Cisco и Asterisk.
Синхронизация аудиопотока	Встроенная синхронизация аудиопотока для системы, насчитывающей до 30 громкоговорителей (при одноадресной передаче) или сотни громкоговорителей (при многоадресной передаче). Для управления громкоговорителями не требуется дополнительное ПО или оборудование.
Триггеры событий	Вызов, виртуальные входные сигналы, внешний вход, платформа AXIS Camera Application Platform (ACAP)
Действия в случае событий	Воспроизведение аудиоклипа, отправка SNMP-ловушки, индикатор состояния Загрузка файлов по HTTP и на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте Отправка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Выходной сигнал на внешнее оборудование.

Общие	
Корпус	Степень защиты IP20 Корпус из металла и пластика Цвет: черный NCS S 9000-N Инструкции по перекрашиванию и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
Память	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 512 МБ
Питание	8–28 В пост. тока, макс. 4 Вт, типов. 1,85 Вт Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af, тип 1, класс 2 (макс. 4 Вт)
Разъемы	Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ввод-вывод: 4-контактная (2,5 мм) клеммная колодка ввода/вывода для 2 настраиваемых входов-выходов Питание: 2-контактная (5,0 мм) клеммная колодка для подключения питания пост. тока Звук: 3-контактный разъем 3,5 мм, линейный выход RCA
Хранилище	Поддержка карт памяти microSD, microSDHC, microSDXC Макс. объем 128 ГБ Рекомендации по выбору карт SD можно найти на сайте www.axis.com .
Надежность	Предназначено для ежедневной круглосуточной работы.
Условия эксплуатации	От –20 до 50 °С Относительная влажность: 10–85 % (с образованием конденсата)
Условия хранения	От –40 °С до 65 °С Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата)
Соответствие стандартам	ЭМС CISPR 35, CISPR 32, класс В, EAC, EN 55035, EN 55032, класс В, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC, часть 15, раздел В, класс В, ICES-3(B)/NMB-3(B), KC KN35, KN32, класс В, RCM AS/NZS CISPR 32, класс В, VCCI, класс В, Безопасность UL 62368-1 Среда применения: IEC/EN 60529 IP20
Размеры	В x Г x Ш: 24 x 56 x 128 мм
Масса	107 г
Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, ключ для проверки подлинности AVHS, цифровой лицензионный ключ AXIS Camera Station, разъем ввода-вывода, застежка-липучка
Дополнительные принадлежности	Блок питания Список дополнительных принадлежностей см. на сайте www.axis.com .
ПО для управления видео	Приложение AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемые партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице www.axis.com/techsup/software
Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

- Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL (www.openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).
- Синхронизация аудиопотока только при использовании IPv4

Экологическая ответственность:
axis.com/environmental-responsibility