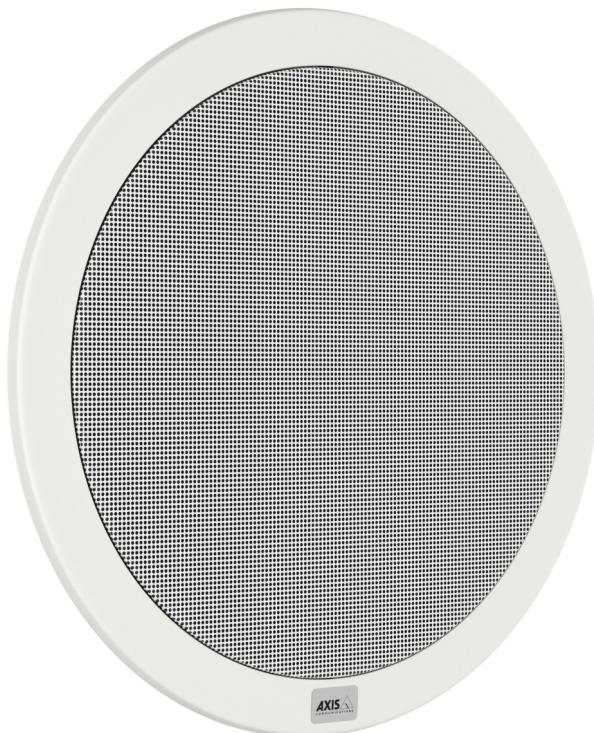


Сетевой потолочный громкоговоритель AXIS C2005 Network Ceiling Speaker

Малозаметный громкоговоритель для воспроизведения голосовых сообщений

С помощью AXIS C2005 можно дистанционно предупреждать потенциальных нарушителей еще до того, как они совершают преступные действия, можно транслировать инструкции во время чрезвычайной ситуации, а также делать объявления общего характера. Благодаря встроенной памяти поддерживаются предварительно записанные сообщения. Сотрудники службы охраны могут делать объявления вживую. Цифровая обработка сигналов (ЦОС) гарантирует чистое, разборчивое звучание. Поддержка открытых стандартов обеспечивает простую интеграцию устройства с системами сетевого видео, контроля доступа, аналитики и VoIP (поддерживающими протокол SIP). Модель AXIS C2005 представляет собой автономное устройство, которое можно разместить практически где угодно, что отвечает принципам гибкого, масштабируемого и экономичного подхода к проектированию систем. Устройство AXIS C2005 легко устанавливается за счет чего его компактная конструкция сливается с окружающей обстановкой.

- > Акустическая система «все-в-одном»
- > Подключается к стандартной ИТ-сети
- > Простая установка с питанием по технологии PoE
- > Дистанционная диагностика работоспособности
- > SD-карта для хранения аудиозаписей



Сетевой потолочный громкоговоритель AXIS C2005 Network Ceiling Speaker

Аудио

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).
--------------------------	--

Передача аудиопотока	Односторонняя/двусторонняя ^a (монофоническая)
-----------------------------	--

Сжатие аудио	AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, аудиокодек Axis μ-law 16 кГц, WAV, MP3mono/стерео с битрейтом от 64 до 320 кбит/с. Постоянный и переменный битрейт. Частота дискретизации от 8 кГц до 48 кГц.
---------------------	--

Ввод/вывод аудио	Встроенный микрофон (отключаемый)
-------------------------	-----------------------------------

Встроенный микрофон	50 Гц – 16 кГц
----------------------------	----------------

Динамика

Громкоговоритель	Соосный диффузорный, 20 см
-------------------------	----------------------------

Максимальный уровень громкости	95 дБ
---------------------------------------	-------

Частотные характеристики	45 Гц – 20 кГц
---------------------------------	----------------

Зона покрытия	Соосный, 130°
----------------------	---------------

Усилитель

Характеристики усилителя	Встроенный усилитель, 6 Вт, класс D
---------------------------------	-------------------------------------

Сеть

Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
---------------------	--

Поддерживающие протоколы	IPv4/v6 ^c , HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^b , 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, Asterisk)
---------------------------------	--

Системная интеграция

Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX®, AXIS Guardian с подключением одним щелчком, платформа AXIS Camera Application Platform (ACAP).
------------------------------	---

VoIP	Поддержка протокола SIP для интеграции с системами VoIP, системами обмена данными в режиме peer to peer или интеграции с SIP/PBX. Протестировано с разными видами клиентского ПО на основе SIP, разработанного компаниями Cisco, Bria и Grandstream, и на основе PBX, разработанного компаний Cisco и Asterisk. Поддерживаемые возможности SIP: дополнительный сервер SIP; IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 и RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN) Поддерживаемые кодеки: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32
-------------	--

Синхронизация аудиопотока	Встроенная синхронизация аудиопотока ^c для системы, включающей до 50 громкоговорителей (при одноадресной передаче) и несколько сотен громкоговорителей (при многоадресной передаче). Для управления громкоговорителями не требуется дополнительное ПО или оборудование.
----------------------------------	--

Интеллектуальное аудио	Автоматическое тестирование громкоговорителя (проверка с использованием встроенного микрофона)
-------------------------------	--

Срабатывание сигнала тревоги	Виртуальные входные сигналы, платформа AXIS Camera Application Platform (ACAP) Вызов: DTMF, изменение состояний
-------------------------------------	--

Действия по событиям

Действия по событиям	Воспроизведение аудиоклипа, отправка SNMP-сообщений, отправка результата автоматического тестирования громкоговорителя, индикатор состояния Загрузка файлов по HTTP и на сетевой ресурс, а также отправка по электронной почте Рассылка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP
-----------------------------	---

Встроенные средства установки

Общие характеристики	Проверка и идентификация испытательного тонального сигнала
-----------------------------	--

Материал корпуса

Материал корпуса	Сертификация Plenum UL2043 Экран: листовая сталь Решетка: листовая сталь со специально обработанной поверхностью Цвет: оттенок белого (RAL 9010 или эквивалент) Инструкции по перекрашиванию и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis. Способ монтажа громкоговорителя: металлический пружинный зажим
-------------------------	--

Память

Память	OЗУ: 256 Мб, флэш-память: 256 Мб
---------------	----------------------------------

Питание

Питание	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3af, тип 1, класс 3 (макс. 12,95 Вт)
----------------	---

Разъемы

Разъемы	Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE
----------------	---

Локальное хранение данных

Локальное хранение данных	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте axis.com.
----------------------------------	--

Надежность

Надежность	Предназначено для ежедневной круглосуточной работы.
-------------------	---

Условия эксплуатации

Условия эксплуатации	От -20 до 50 °C
-----------------------------	-----------------

Условия хранения

Условия хранения	От -40 до 65 °C
-------------------------	-----------------

Соответствие стандартам

Соответствие стандартам	EMC EN 55022, класс A; EN 55032, класс A; EN 50121-4; IEC 62236-4; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел B, класс A; ICES-003, класс A; VCCI, класс A; RCM AS/NZS CISPR 32, класс A; KN24, KCC KN32, класс A, KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, CNS 13438 Среда применения UL2045 (подходит для монтажа в пазухах подвесных потолков), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IP20 по IEC/EN 60529
--------------------------------	---

Размеры

Размеры	Ø280 x 92 мм Толщина потолка для монтажа: 5–25 мм Размеры монтажного отверстия: Ø250 мм ± 3 мм
----------------	--

Масса

Масса	1,7 кг
--------------	--------

Принадлежности в комплекте поставки

Принадлежности в комплекте поставки	Руководство по установке, ключ для проверки подлинности AVHS, лицензионный ключ AXIS Camera Station
--	---

Дополнительные аксессуары

Дополнительные аксессуары	Набор страховочного тросика
----------------------------------	-----------------------------

Список дополнительных принадлежностей

Список дополнительных принадлежностей	Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com
--	---

ПО для управления видео

ПО для управления видео	AXIS Camera Station и ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений доступны на странице axis.com/vms
--------------------------------	--

Языки

Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
--------------	--

Гарантия

Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty.
-----------------	--

a. Данное устройство поддерживает двустороннюю передачу звука: отправку звука на громкоговоритель и получение звука с микрофона. Устройство не позволяет разговаривать в режиме двусторонней связи с операторами громкоговорителя.

b. 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) (easy@cryptsoft.com).

c. Audio synchronization with IPv4 only.

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility