

## Громкоговоритель **AXIS C1410 Network Mini Speaker**

Громкоговоритель для голосовых сообщений с широкой зоной покрытия

AXIS C1410 Network Mini Speaker – это недорогой миниатюрный сетевой громкоговоритель. Он не потребует много места для установки и при этом обеспечит довольно широкую зону покрытия. С его помощью можно дистанционно предупреждать потенциальных нарушителей еще до того, как они совершат преступные действия, можно транслировать инструкции во время чрезвычайной ситуации, а также делать объявления общего характера. Благодаря встроенной памяти поддерживаются предварительно записанные сообщения, однако операторы могут делать объявления и 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. Модель AXIS C1410 представляет собой автономное устройство, которое можно разместить практически где угодно, что отвечает принципам гибкого, масштабируемого и экономичного подхода к проектированию систем.

- > **Акустическая система «все-в-одном»**
- > **Подключается к стандартной сети**
- > **Простая установка с питанием по технологии PoE**
- > **Дистанционное тестирование работоспособности**
- > **Пассивный ИК-датчик для обнаружения движения**



# Громкоговоритель AXIS C1410 Network Mini Speaker

<b>Аудио</b>	
<b>Управление звуком</b>	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).
<b>Передача аудиопотока</b>	Односторонняя/двусторонняя <sup>а</sup> (монофоническая)
<b>Сжатие аудио</b>	AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, аудиокодек Axis $\mu$ -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.
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Встроенный микрофон (отключаемый)
<b>Встроенный микрофон</b>	50 Гц–12 кГц
<b>Динамик</b>	
<b>Кожух</b>	Однонаправленный корпус с широкополосным динамическим диффузорным громкоговорителем на 2,5 дюйма
<b>Максимальный уровень громкости</b>	90 дБ
<b>Частотные характеристики</b>	100 Гц–20 кГц
<b>Зона покрытия</b>	Соосный, 145°
<b>Усилитель</b>	
<b>Характеристики усилителя</b>	Встроенный усилитель, 7 Вт, класс D
<b>Сеть</b>	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>б</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>б</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6 <sup>с</sup> , HTTP, HTTPS <sup>б</sup> , SSL/TLS <sup>б</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)
<b>Системная интеграция</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> , система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection, AXIS Camera Application Platform (ACAP).
<b>VoIP</b>	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 компаниями 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
<b>Синхронизация аудиопотока</b>	Встроенная синхронизация аудиопотока <sup>с</sup> для системы, в которой до 50 громкоговорителей (при одноадресной передаче) или до сотен громкоговорителей (при многоадресной передаче). Для управления громкоговорителями не требуется дополнительное ПО или оборудование.
<b>Интеллектуальное аудио</b>	Автоматическое тестирование громкоговорителя (проверка с использованием встроенного микрофона)
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Виртуальные входные сигналы, платформа AXIS Camera Application Platform (ACAP) Вызов: DTMF, изменение состояний
<b>Действия по событиям</b>	Воспроизведение аудиоклипа, отправка SNMP-ловушки, отправка результата автоматического тестирования громкоговорителя, индикатор состояния; загрузка файлов по HTTP, через общие сетевые папки или по электронной почте; отправка уведомлений по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP
<b>Встроенные средства установки</b>	Проверка и идентификация испытательного тонального сигнала
<b>Общие характеристики</b>	
<b>Материал корпуса</b>	Пластиковый корпус с защитой по классу IP40 Цвет: белый С возможностью перекрашивания. Инструкции по перекрашиванию и сведения о влиянии перекрашивания на гарантию можно получить у партнера Axis.
<b>Память</b>	ОЗУ: 256 МБ, флэш-память: 512 МБ
<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3af, тип 1, класс 3 (макс. 12,95 Вт)
<b>Разъемы</b>	Разъем RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Надежность</b>	Предназначено для ежедневной круглосуточной работы.
<b>Пассивный ИК-датчик</b>	Пассивный инфракрасный датчик (PIR) движения. Макс. радиус действия: 6 м
<b>Условия эксплуатации</b>	От –20 °C до 50 °C Относительная влажность: 10–85 % (с образованием конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От –40 °C до 65 °C
<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55032, класс B, EN 55035, EN 61000–3–2, EN 61000–3–3, EN 61000–6–1, EN 61000–6–2, FCC, часть 15, раздел B, класс B, ICES–3 (B)/NMB–3 (B), RCM AS/NZS CISPR 32, класс B, VCCI, класс B Безопасность IEC/EN/UL 62368–1
<b>Размеры</b>	Ø182 X 52 мм
<b>Масса</b>	600 г
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, ключ для проверки подлинности AVHS, лицензионный ключ AXIS Camera Station
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Крепление на шинопровод освещения AXIS T91A33 Lighting Track Mount, крепление для каркасов подвесных потолков AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount Список дополнительных принадлежностей см. на сайте <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Вариант установки</b>	Когда устройство монтируется в потолок с мягкими плитками, используйте для усиления пластину за плиткой.
<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице <a href="http://axis.com/techsup/software">axis.com/techsup/software</a> .
<b>Языки</b>	Английский, немецкий, французский, испанский, итальянский
<b>Гарантия</b>	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте <a href="http://axis.com/warranty">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.
- Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL Toolkit. ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).
- Синхронизация аудиопотока только при использовании IPv4

Экологическая ответственность: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)