

## Сетевой рупорный громкоговоритель AXIS С3003-Е

Чистый звук и простота.



- > Чистый звук при передаче речи на большие расстояния.
- > Простая установка с использованием сетевого кабеля и технологии PoE.
- > Простая интеграция с основными типами ПО для управления видео.
- > Поддержка протокола SIP (VoIP).
- > Гарантированная надежность благодаря автоматическому тестированию громкоговорителя.

Сетевой рупорный громкоговоритель AXIS С3003-Е — это простой в установке уличный громкоговоритель, который воспроизводит четкую речь, слышную на большом расстоянии, при использовании удаленных голосовых сообщений в системах видеонаблюдения.

Там, где мониторинг осуществляется с помощью живого видео, устройство AXIS С3003-Е позволяет оператору дистанционно обращаться к людям для предотвращения нежелательных действий. Громкоговоритель позволяет также воспроизводить заранее записанный аудиофайл, который может запускаться вручную или автоматически при срабатывании аварийного сигнала.

С помощью громкоговорителя AXIS С3003-Е при наличии сетевого подключения можно делать объявления из любого места. Устройство легко интегрируется с ПО для управления видео, которое поддерживает двухстороннюю передачу звука, и с системами IP-телефонии (VoIP), где используется протокол SIP.

Модель AXIS С3003-Е, предназначенная для использования вне помещений, отличается простотой установки. Громкоговоритель имеет встроенный усилитель и

поддерживает технологию Power over Ethernet (PoE). Он подключается непосредственно к IP-сети с помощью единого сетевого кабеля, который служит для передачи данных и питания. Несмотря на низкое энергопотребление, устройство AXIS С3003-Е способно создать высокое звуковое давление, превышающее 121 дБ. Поскольку AXIS С3003-Е является автономным модулем, его можно разместить в любом месте, что обеспечивает гибкость, масштабируемость и экономическую эффективность при разработке систем.

Уникальная функция автоматического тестирования громкоговорителя проверяет работоспособность репродуктора, давая системе обратную связь о состоянии звукового устройства. Хотя громкоговоритель поставляется с уже записанными аудиофайлами, пользователи также могут загружать собственные звуковые файлы.



# Технические характеристики - Сетевой рупорный громкоговоритель AXIS C3003-Е

<b>Модели</b>	AXIS C3003-E
<b>Аудио</b>	
<b>Передача аудиопотока</b>	Односторонний/двухсторонний (моно)
<b>Сжатие аудио</b>	G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц, Axis μ-law 16 кГц, Настраиваемый битрейт
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Встроенный микрофон (отключаемый механически)
<b>Встроенный микрофон</b>	50 Гц - 16 кГц
<b>Динамик</b>	
<b>Максимальный уровень громкости</b>	>121 дБ
<b>Частотные характеристики</b>	280 Гц - 12,5 кГц
<b>Зона покрытия</b>	70 ° по горизонтали и 100 ° по вертикали (при 2 кГц)
<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>a</sup> , контроль доступа по сети IEEE 802.1X <sup>a</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SIP, SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
<b>Системная интеграция</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> ; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS (AVHS) с подключением камеры одним щелчком
<b>Интеллектуальное аудио</b>	Автоматическое тестирование громкоговорителя
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Вызов, виртуальные входы
<b>Действия по событиям</b>	Отправка файлов: HTTP, сети или электронной почте. Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP и TCP Воспроизведение аудиофрагментов Отправка результата автоматического тестирования громкоговорителя отправка SNMP-ловушки Индикатор состояния
<b>Встроенные средства установки</b>	Испытательный тональный сигнал
<b>Функциональный контроль</b>	Автоматическое тестирование громкоговорителя, проверка подключения, встроенный системный журнал

## Общие характеристики

<b>Материал корпуса</b>	Ударопрочный алюминиевый корпус с защитой классов IP66, IP67 и NEMA 4X. Чтобы получить инструкции по перекрашиванию и узнать о возможном изменении гарантии в связи с ним, обратитесь к партнеру Axis.
<b>Память</b>	ОЗУ: 256 Мб, флэш-память: 256 Мб
<b>Питание</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 (макс. 12,95 Вт)
<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Условия эксплуатации</b>	От -20°C до 50°C Относительная влажность 10–100% (с образованием конденсата)
<b>Соответствие стандартам</b>	EN 55022, класс B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC, часть 15, раздел B, класс B, ICES-003, класс, VCCI, класс B, C-tick AS/NZS CISPR 22, класс B, KCC KN22, класс B, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, NEMA 250, тип 4X
<b>Размеры</b>	Без кронштейна: 164 x 225 x 250 мм С кронштейном: 164 x 225 x 305 мм
<b>Масса</b>	1,3 кг
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, ключ для проверки подлинности AVHS, защитная манжета разъема AXIS Connector Guard A, кабельный наконечник
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Крепление для монтажа на столбе AXIS T91A47, крепление для монтажа на столбе AXIS T91C67, кабельный сальник M20 x 1.5, RJ45, кабельный сальник A M20, инжекторы AXIS Power over Ethernet
<b>ПО для управления видео</b>	Приложение AXIS Camera Station и ПО для управления видео, предоставленные партнерами по разработке программных приложений Axis (не входят в комплект поставки)
<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

a. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой OpenSSL Project для использования в наборе инструментов OpenSSL ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (Eric Young) ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Подробнее см. на веб-сайте [www.axis.com](http://www.axis.com)