

# AVAYA

The Power of We™

## Avaya Scopia® Desktop

Совместная работа с использованием видеосвязи для ПК и Mac



### Основные особенности

- Видеоконференции высокой четкости
- Совместная работа с данными
- Управление, модерирование и администрирование совещаний
- Встроенные средства прохождения NAT и Брандмауэров
- Простое лицензирование

Совещаетесь ли вы с коллегами из удаленного офиса, партнерами из других городов страны или заказчиками из-за рубежа, Avaya Scopia® Desktop обеспечит возможность общения лицом к лицу непосредственно на вашем ПК или Mac. Подключитесь к виртуальному конференц-залу и посмотрите в глаза своим коллегам во время обсуждения документов, электронных таблиц или другого содержимого в сети.

Благодаря полной совместимости Scopia Desktop, пользователи ПК могут быть полноценными участниками больших совещаний с использованием систем для переговорных комнат. Scopia Desktop — простой модуль для веб-браузера, управление, распространение и установка которого осуществляется централизованно без сложных установочных процедур и лицензионных сборов. Встроенные средства прохождения брандмауэров позволяют обеспечить безопасное, интуитивно понятное и удобное участие пользователей независимо от их местоположения. Все, что нужно, — это подключение к сети Интернет и ПК или Mac.

Scopia Desktop предоставляет самую современную технологию организации совместной работы, включая H.264 Scalable Video Coding (SVC) для обеспечения отказоустойчивости, а также H.264 High Profile для эффективного использования пропускной способности и снижения издержек по обслуживанию сети.





Поскольку компания Avaya является лидером в отрасли систем связи более 100 лет, мы можем помочь вашей компании повысить производительность труда с помощью решений связи, ориентированных на потребности ваших сотрудников.

### **Видеоконференции высокой четкости**

Используйте возможности премиальных конференц систем на вашем ПК или Mac. Участвуйте в видеоконференциях высокой четкости с возможностью видеть до 28 участников на одном экране. С помощью инфраструктуры Avaya Scopia для проведения видеоконференций в высоком разрешении, Scopia Desktop может подключаться к системам телеприсутствия, терминалам в конференц-залах, а также к приложениям унифицированным коммуникационным обеспечивая невероятный уровень совместимости.

### **Совместная работа с данными**

У вас есть возможность показать как весь экран своего компьютера, так и отдельное приложение, для сохранения конфиденциальности. Обращайте внимание ваших слушателей на важные моменты вашего доклада, используя функциональность инструментов комментирования.

Стандартизованное совместное использование содержимого позволяет обеспечить совместимость средств совместной работы с любой настольной

системой, системой видеоконференций для конференц-залов или мобильным устройством. Просматривайте ранее показанные материалы, не прерывая ход совещания, или записывайте все происходящее для последующего использования. Возможность одновременной передачи видео и контента в высоком разрешении, позволяет вам быть уверенным в том, что слушатели увидят все детали которые вы хотите им показать.

### **Управление, модерирование и администрирование совещаний**

Запускайте и останавливайте запись или потоковую передачу, блокируйте конференцию или завершайте совещание. Просматривайте список участников и отключайте звук у пользователей, блокируйте видео с камер участников или просто отключайте нежелательных участников. Меняйте раскладки экрана (в том числе места расположения участников) при помощи простого интерфейса с поддержкой Multi-Touch. Просматривайте статистику, например используемые кодеки, разрешение, скорость передачи данных по сети и количество потерянных пакетов в целях выявления и устранения неисправностей.

### **встроенные средства прохождения NAT и Брандмауэров**

С удовольствием пользуйтесь возможностями подключения в рамках предприятия, соблюдая при этом требованиям корпоративной безопасности с помощью встроенных средств автоматического прохождения брандмауэра и NAT.

### **Простое лицензирование**

Просто щелкните ссылку, установите модуль браузера и подключайтесь без сложных установочных процедур и лицензионных сборов. Модель конкурентных лицензий делает совместную работу с использованием видеосвязи простой для сотрудников, партнеров, поставщиков, студентов, заказчиков и даже обычных пользователей.

# Технические характеристики Scopia Desktop

## Коммуникации

- Совместимость H.323 & SIP с помощью Scopia MCU

## Возможности передачи видеоизображений высокой четкости

- Видеоизображение высокой четкости с кодированием по стандарту H.264 и разрешением до 720p
- H.264 High Profile обеспечивает снижение требований к пропускной способности до 50% и уменьшение затрат на обслуживание сети
- Встроенная расширенная поддержка CPU, позволяющая одновременную работу других приложений ПК
- Непревзойденная отказоустойчивость сети благодаря H.264 Scalable Video Coding (SVC).
- Адаптация полосы пропускания по технологии NetSense, обеспечивающая высокое качество сигнала по неуправляемым интернет-соединениям и соединениям беспроводной связи
- Презентации высокой четкости с кодированием по стандарту H.264 и разрешением до 720p

## Типы совещаний

- Немодерируемые совещания: любой участник может управлять совещанием
- Модерируемые совещания: управление с помощью PIN модератора
- Персональные виртуальные залы

## Совместная работа с данными

- Совместная работа с данными на базе стандарта H.239 с возможностью комментирования
- Совместная работа с данными, совместимая с системами для конференц-залов (высокая четкость на основе стандартов H.263+, H.264)

- По отдельности просматривайте ранее представленные данные, не прерывая ход совещания
- Текстовые чаты с поддержкой смайликов
- Возможность наложения текстовых сообщений на изображения в системах для конференц-залов

## Выбор раскладки

- Выберите свою персональную раскладку (с помощью Avaya Scopia Elite)
- Перетаскивание (с помощью Scopia Elite)
- Возможность выбрать что отображать крупнее Видео, Контент или обе картинки одинакового размера
- Вывод на полный экран изображения участников или контента
- Автоматически, в зависимости от типа совещания.

## Пользовательские элементы управления

- Отключение/включение звука
- Начать/остановить видеотрансляцию
- Включение/отключение собственного видеоизображения
- Обратный вызов на голосовой или видео номер
- Просмотр общего списка участников (настольные системы и системы для конференц-залов)
- Клавиатура DTMF

## Элементы управления модерации

- Получение прав на модерацию (может потребоваться PIN модератора)
- Заблокировать совещание

- Прекратить совещание
- Вызов абонента по телефонному номеру (не имея всей информации о порядке набора)
- Начать/остановить стримминг
- Отключение/включение микрофона участников, а также отключение от конференции любого из них
- Режим лекции (с помощью Scopia Elite)
- Запросить слово/поднять руку
- Управление удаленной камерой (с помощью систем для конференц-залов)

## встроенные средства прохождения NAT и брандмауэров

- Встроенные средства прохождения брандмауэров
- Автоматически обрабатывает местные и удаленные частные сети NAT
- Автоматическое определение оптимального медиа-тракта: UDP или TCP

## Безопасность

- Защищенные UI и передача сигнала по HTTPS
- Заранее определенные виртуальные конференц-залы: режим, в котором могут использоваться только заранее определенные виртуальные конференц-залы
- Оpcionальная возможность использования зала ожидания: совещание не начнется, пока не присоединится модератор
- Случайный PIN безопасности для доступа к виртуальному конференц-залу
- Аутентификация пользователей



## Службы поддержки

Avaya предоставляет полный набор услуг, которые помогут вам получить максимальную отдачу от инвестиций в видеотехнологии. Стратегический и технический консалтинг вместе с услугами установки и настройки позволяют быть уверенными в том, что системы совместной работы на основе видеосвязи будут успешно применяться и соответствовать вашим бизнес-требованиям.

Службы технической поддержки видео-решений Avaya увеличивают период работоспособности благодаря обновлению и модернизации программного обеспечения, а также дистанционному техническому обслуживанию и ремонту, проводимому специалистами.

Управляемые услуги видеосвязи обеспечивают организациям предсказуемые возможности совместной работы с использованием высококачественного видео, благодаря чему достигаются оптимальные уровни взаимодействия с пользователем в развернутых системах любого масштаба.

## О компании Avaya

Avaya — мировой лидер в области бизнес-коммуникаций. Компания разрабатывает решения для унифицированных коммуникаций, контакт-центров, сетей передачи данных и предоставляет сопутствующие услуги, предлагая их крупнейшим мировым компаниям и организациям как напрямую, так и через обширную сеть бизнес-партнеров. Подробные сведения см. на ресурсе [www.avaya.ru](http://www.avaya.ru).

## Технические характеристики Scopia Desktop (продолж.)

### Управление

- Управление полосой пропускания вызовов
- Централизованный мониторинг

### Составление расписаний и бронирование

- Плагин планирования для Microsoft Outlook и IBM Notes
- Планирование конференций через WEB интерфейс с помощью любого браузера
- Возможность резервирования портов в целях обеспечения доступности для проведения важных совещаний

### Стримминг (Scopia Content Center)

- Стримминг видео высокой четкости
- Стримминг для участников, которые только смотрят
- Одновременная потоковая передача аудио, видео и данных
- Поддерживается Мультикаст и Юникаст
- До 600 юникаст потоков на одном сервере

### Запись и воспроизведение (Scopia Content Center — дополнительно)

- Запись видео высокой четкости
- Записывает аудио, видео, данные и комментарии
- Автоматически размещаемые записи для простого доступа по сети
- Доступ к записям по PIN коду или только владельцам
- Администратор может запретить любому пользователю выполнять запись или ограничить права пользователей
- Сохранение записей для последующего просмотра в автономном режиме
- Задание категорий для каждой записи
- Поиск записей для простого доступа к ним
- Поддержка многопользовательского режима

### Требования к клиентским компьютерам

- Операционная система: Microsoft Windows, Mac OS X
- Браузеры: Internet Explorer, Firefox, Safari, Google Chrome
- Подробные системные требования см. в примечаниях к версии

## Подробнее

Для получения дополнительных сведений, например, технических описаний и примеров использования системы Avaya Scopia Desktop, свяжитесь со своим менеджером по работе с клиентами Avaya или с официальным партнером Avaya, или посетите веб-сайт [www.avaya.ru](http://www.avaya.ru).



© 2014 Avaya Inc. Все права защищены.

Все торговые марки, обозначенные символами ®, ™ или SM, являются соответственно зарегистрированными знаками, товарными знаками и знаками обслуживания компании Avaya Inc.

07/14 • UC7411RU