



Портфолио IP-телефонов и программных клиентов Cisco

О решении Cisco для совместной работы.

С 1997 года и до наших дней Cisco предлагает своим заказчикам надежные решения для IP-коммуникаций и совместной работы. По данным аналитических компаний, включая Gartner, Cisco является мировым лидером среди производителей решений для голосовой связи по IP-сети, включая веб- и видеоконференции, контактные центры, системы голосовой почты и системы мгновенного обмена сообщениями (<http://www.cisco.com/c/en/us/solutions/collaboration/analysts.html>).

Лидерство компании Cisco на рынке решений для совместной работы подтверждается следующими цифрами:

- Количество развертываний. Более 200 000 заказчиков Cisco во всем мире используют решения на базе технологий Cisco для совместной работы.
- Число проданных IP-телефонов. Cisco преодолела знаменательный рубеж, поставив на рынок более 85 миллионов IP-телефонов и более двух миллионов систем Telepresence! При этом более 400 заказчиков имеют решения, насчитывающие более 5000 IP-телефонов, из которых 50 имеют более 25 000 устройств.
- Доверие лидеров рынка. Более 95% крупнейших предприятий, входящих в список Fortune 500, используют решения на базе системы унифицированных коммуникаций Cisco. Эти компании уверены, что используемые решения позволяют получать дополнительные конкурентные преимущества.

Семейство IP-телефонов Cisco представлено впечатляющим ассортиментом практических и полнофункциональных устройств, отвечающих требованиям к оборудованию всего предприятия. Все представленные в этой брошюре устройства используют для работы Cisco Unified Communications Manager.

Доступная голосовая связь

Обеспечить телефонной связью вспомогательные объекты, места общего доступа – распространенная задача, требующая применения самых простых и надежных телефонов с минимальным количеством доступных функций. От них не требуется больших возможностей, но ожидается низкая стоимость. Зачастую такие телефоны используются на промышленных предприятиях и производствах для обеспечения рабочих мест вспомогательной связью. Также они находят применение в комнатах ожидания, бюро пропусков и других помещениях, где требуется предоставление базовых справочных услуг. Несмотря на свою простоту и невысокую стоимость, эти IP-телефоны поддерживают полный набор возможностей, позволяющий подключать их к сети предприятия и обеспечивать качественное выполнение возложенных на них задач.

IP-телефон Cisco 3905

Телефон начального уровня с одной линией, обладающий следующими характеристиками:

- монохромный ЖК-дисплей для отображения информации о звонящем, истории вызовов и др.;
- удобство в установке, настройке и поддержке;
- полнодуплексный режим громкой связи;
- интегрированный коммутатор FastEthernet 10/100 Мбит/с с поддержкой IEEE PoE Class 1 для подключения телефона к локальной сети и компьютера к телефону;
- поддержка двух параллельных входящих вызовов с функцией ожидания вызова;
- светодиод на трубке для индикации ожидающих сообщений в ящике голосовой почты и входящего вызова;
- фиксированные кнопки для быстрого доступа к наиболее часто используемым функциям: удержанию вызова, повторному набору номера, переводу вызова, отключению микрофона, подключению к голосовому ящику, режиму громкой связи;
- идеально подходит для тех, кому нужны базовые функции.



IP-телефон Cisco 6901

Телефон начального уровня с одной линией с лаконичным дизайном в виде компактной подставки-платформы под трубку. Этот телефон отлично подойдет для тех мест, где пользоваться им предстоит достаточно редко: вестибюлей, корпоративных кухонь, коридоров, проходов, лифтов, конференц-залов, санузлов гостиничных номеров.

Ключевые особенности:

- интуитивно понятный интерфейс пользователя: поддержка фиксированных кнопок для режима удержания, повторного набора номера и ожидания вызова;
- светодиод на трубке для индикации ожидающих сообщений в ящике голосовой почты и входящего вызова;
- поддержка двух параллельных входящих вызовов с функцией ожидания вызова;
- поддержка функций перевода вызова и конференц-связи;
- удобная регулировка угла обзора на столе за счет складной опоры;
- возможность настенного монтажа;
- подключение к локальной сети через интерфейс FastEthernet 10/100 Мбит/с с поддержкой IEEE PoE Class 1;
- наличие семи мелодий сигнала вызова полезно в тех случаях, когда несколько телефонов этой модели расположены недалеко друг от друга.





Бизнес-телефоны

IP-телефоны серии 7800

Исследование, проведенное в мае 2013 года среди более чем 2000 сотрудников различных организаций по всему миру, показало, что 70% персонала работают преимущественно на своих рабочих местах в офисе и почти 55% опрошенных используют именно настольный телефон в качестве основного средства общения.

Новое поколение IP-телефонов Cisco серии 7800 не только выполнены в новом, эргономичном дизайне, но и обладают всеми современными возможностями в области поддержки широкополосных голосовых кодеков и технологий снижения энергопотребления.

Надежность, большой монохромный экран высокого разрешения и поддержка расширенных телефонных функций – ключевые преимущества данной серии IP-телефонов Cisco.

Телефоны этой серии подойдут как сотрудникам, работа которых не связана с постоянным использованием телефона, так и специалистами, для которых телефон является основным рабочим инструментом.

В серию IP-телефонов Cisco 7800 входят модели, предлагающие расширенные коммуникационные возможности наряду с поддержкой интерфейса пользователя в формате «одна линия – несколько вызовов». Формат «одна линия – несколько вызовов» дает разнообразные возможности по управлению вызовами с поддержкой нескольких разговоров по одной линии. Например, на телефоне с двумя линиями вы можете во время активного вызова принять второй входящий вызов по одной и той же линии, в то время как первый вызов будет автоматически переведен в режим ожидания. В дальнейшем при необходимости можно будет переключаться между этими двумя вызовами и объединить их в конференцию.

Телефонные аппараты серии 7800 поддерживают работу с XML-приложениями, например Cisco Extension Mobility, а также с приложениями системы унифицированных коммуникаций Cisco для персональных компьютеров, реализующими функции звонка кликом мышки (функция интеграции телефонии с приложениями).

Бюджетные IP-телефоны Cisco серии 7800 предлагают целый ряд полезных функций и возможностей, в том числе:

- графический монохромный экран высокого разрешения (диагональ 3,5", разрешение 396x162 – кроме модели 7811) прекрасно работает в разных условиях освещенности и оптимизирован для отображения текста;
- полностью программируемые клавиши (2, 4 или 16 в зависимости от модели) с трехцветной подсветкой, которые могут быть использованы для настройки линий или доступа к дополнительным услугам;
- выделенные клавиши для доступа к наиболее часто используемым функциям, таким как доступ к корпоративному справочнику, голосовая почта, удержание и перевод вызова, организация конференции;
- усовершенствованный пользовательский интерфейс: скругленные эргономичные кнопки приятны на ощупь и помогают реже ошибаться при наборе номера;
- низкое энергопотребление в рамках PoE IEEE Class 1, что в сочетании с поддержкой технологии Energy Wise дает существенную экономию электричества и обеспечивает снижение операционных издержек;
- работа с гарнитурами, поддерживающими интерфейс electronic hook-switch для управления звонком (кроме модели 7811);
- поддержка русского языка;
- поддержка протокола SIP;
- поддержка IPv6;
- два варианта цветового исполнения – в светлом или темном корпусе (модель 7811 доступна только в темном корпусе);

Более подробная информация об IP-телефонах серии 7800 находится по адресу <http://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/collaboration-endpoints/unified-ip-phone-7800-series/data-sheet-c78-729488.html>



IP-телефон Cisco 7811

Ключевые особенности:

- телефон начального уровня в линейке IP-телефонов серии 7800;
- поддержка одной телефонной линии с возможностью приема следующего вызова
- монохромный экран без подсветки разрешением 384x106 пикселей (размер 3,28");
- стандартная телефонная трубка (опционально доступна телефонная трубка, оптимизированная для использования широкополосных голосовых кодеков)
- подсветка функциональных клавиш
- наличие опции громкой связи (спикерфон)
- телефон имеет два интерфейса FastEthernet для последовательного подключения компьютера и телефона к одному порту коммутатора ЛВС;
- минимальный уровень требуемой лицензии при подключении к CUCM: UCL Basic.



IP-телефон Cisco 7821

Ключевые особенности:

- телефон начального уровня в линейке IP-телефонов серии 7800, расширяющий возможности модели 7811;
- монохромный экран с подсветкой разрешением 396x162 пикселей (размер 3,5");
- 2 программируемые клавиши, что позволяет настроить до двух телефонных линий; при использовании только одной линии на свободную клавишу могут быть назначены номера быстрого набора или другие функции.
- до 12 одновременных звонков на линии;
- телефон имеет два интерфейса FastEthernet для последовательного подключения компьютера и телефона к одному порту коммутатора ЛВС;
- минимальный уровень требуемой лицензии при подключении к CUCM: UCL Basic.



IP-телефон Cisco 7841

Ключевые особенности:

- IP-телефон с расширенными возможностями для сотрудников с повышенными требованиями к возможностям устройства по обработке звонков;
- 4 программируемые клавиши, что позволяет настроить использование до четырех телефонных линий; при меньшем количестве линий на свободные клавиши могут быть назначены номера быстрого набора или другие функции;
- до 24 одновременных звонков на линию;
- телефон имеет два интерфейса GigabitEthernet для последовательного подключения компьютера и телефона к одному порту коммутатора ЛВС;
- минимальный уровень требуемой лицензии при подключении к CUCM: UCL Enhanced.



IP-телефон Cisco 7861

Ключевые особенности:

- данная модель предназначена для секретарей или других сотрудников, которым требуется недорогой телефон с поддержкой большого количества клавиш быстрого набора или телефонных линий;
- 16 программируемых клавиш, что позволяет настроить до 16 телефонных линий; при меньшем количестве линий на свободные клавиши могут быть назначены номера быстрого набора или другие функции;
- до 96 одновременных звонков на линию;
- Телефон имеет два интерфейса FastEthernet для последовательного подключения компьютера и телефона к одному порту коммутатора ЛВС;
- минимальный уровень требуемой лицензии при подключении к CUCM: UCL Enhanced.

Бизнес-телефоны с расширенными функциями для унифицированных коммуникаций



IP-телефоны Cisco серии 8800 совместной работы

Новое поколение абонентских устройств Cisco серии 8800 наследует непревзойденное качество голосовой связи и надежность серии 7900, добавляя современный эргономичный дизайн, энергоэффективность и простоту использования. Поддержка всех современных возможностей голосовых коммуникаций (включая аудио высокого качества и использование широкополосных кодеков) сочетаются в этой линейке с новым пользовательским интерфейсом, упрощающим работу и повышающим эффективность использования IP-телефона сотрудником. Отдельные модели IP-телефонов серии 8800 имеют встроенную видеокамеру высокого разрешения (HD 720p), что позволяет сотрудниками использовать возможности видеотелефонии в ежедневной работе для повышения эффективности общения.

IP-телефоны этой серии также обладают рядом технологических преимуществ, в числе которых поддержка технологии Cisco Intelligent Proximity for Mobile Voice, открывающей новые возможности интеграции мобильных устройств и телефона на столе сотрудника. Эта технология позволяет не только использовать общую адресную книгу на всех устройствах и синхронизировать историю звонков, но и перемещать активный звонок с мобильного телефона на настольный (для моделей 8845, 8851, 8861, 8865). Для этих моделей также доступны опции подключения к беспроводным сетям, возможность подзарядки мобильных устройств через интерфейс USB и возможности расширения линейных клавиш, что позволяет дополнительно настроить до 108 клавиш быстрого набора (для моделей 8861/8865).

Для этой серии также предлагается широкий набор XML- и MIDlet-приложений, которые могут быть успешно внедрены в вашей организации и способствовать инновационным изменениям в бизнес-процессах, снижению организационных расходов и повсеместному повышению производительности труда.

Дополнительная информация о линейке IP-телефонов Cisco серии 8800 доступна по адресу: <http://www.cisco.com/c/en/us/support/collaboration-endpoints/unified-ip-phone-8800-series/tsd-products-support-series-home.html>



IP-телефон Cisco 8841

Телефон начального уровня серии 8800, предназначенный для сотрудников, желающих иметь удобный и современный инструмент для голосовых коммуникаций на своем рабочем месте. Телефон имеет следующие ключевые особенности:

- цветной широкоформатный экран высокого разрешения (800x480) с диагональю 5 дюймов с задней подсветкой;
- полнодуплексный режим громкой связи;
- два порта GigabitEthernet для скоростного подключения компьютера и телефона через один порт коммутатора;
- пять программируемых клавиш с трехцветной индикацией, что позволяет назначить до 5 линий или использовать свободные клавиши для доступа к другим функциям;
- обработка до 200 вызовов на линии одновременно;
- четыре контекстно-зависимые программные клавиши для управления звонком;
- доступ к наиболее часто используемым функциям вынесен на отдельные аппаратные кнопки;
- энергопотребление в рамках IEEE PoE Class 2;
- поддержка технологии EnergyWise для энергосбережения в нерабочее время;
- подставка телефона регулируется в двух положениях по углу наклона;
- поддержка русского языка;
- поддержка протокола SIP;
- поддержка IPv6;
- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.

Целевые пользователи: высококвалифицированные сотрудники, работающие в офисе или удаленно; ассистенты руководителей; менеджеры.



IP-телефон Cisco 8845

IP-телефоны Cisco 8845 — наверное, наиболее оптимальное решение для сотрудников, предпочитающих и умеющих использовать видеотехнологии в ежедневной работе.

Поддержка передачи и приема видео высокого разрешения в сочетании с высококачественной обработкой голоса позволяет получить наибольший эффект с минимальными затратами. Все возможности телефона 8845 в сочетании со встроенной видеокамерой делают модель 8845 одним из самых удачных решений для специалистов, консультантов и других высококвалифицированных сотрудников, работающих в офисе или удаленно.

- поддержка беспроводного интерфейса Bluetooth для подключения дополнительных устройств;
- технология Cisco Intelligent Proximity for Mobile Voice для интеграции с персональными мобильными устройствами (смартфонами или планшетами);
- шторка, блокирующая передачу видео с IP-телефона (прием видео от удаленной стороны не блокируется).
- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.



IP-телефон Cisco 8851/8851NR

Этот телефон является дальнейшим развитием линейки устройств 8800 и в дополнении ко всем возможностям модели 8841 имеет следующие функции:

- интерфейс USB для подключения дополнительных устройств с возможностью подзарядки мобильного телефона или смартфона;
- поддержка беспроводного интерфейса Bluetooth для подключения дополнительных устройств;
- технология Cisco Intelligent Proximity for Mobile Voice для интеграции с персональными мобильными устройствами (смартфонами или планшетами);
- до двух дополнительных модулей расширения, позволяющих получить до 72 дополнительных программируемых клавиш (линии/функции) в дополнении к 5 на самом IP-телефоне.
- IP-телефон 8851NR предназначен для установки в помещениях, с ограничениями по использованию радиоинтерфейсов. В данной модели радиомодуль отсутствует.
- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.

Целевые пользователи: высококвалифицированные сотрудники, работающие в офисе или удаленно; ассистенты руководителей; менеджеры.



IP-телефон Cisco 8861

Данная модель наследует все возможности IP-телефона Cisco 8851 и предлагает следующие дополнительные функции:

- два порта USB 2.0 для подключения дополнительных устройств с возможностью подзарядки смартфона или планшета;
- до трех дополнительных модулей расширения, позволяющих получить до 108 дополнительных программируемых клавиш (линии/функции) в дополнении к 5 на самом IP-телефоне*.

Целевые пользователи: высококвалифицированные сотрудники, работающие в офисе или удаленно; ассистенты руководителей; менеджеры.

- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.



IP-телефон Cisco 8865/8865NR

Эти модели телефонов предназначены для самых требовательных пользователей, которым важно наличие большого количества дополнительных клавиш в сочетании с возможностями видеокommunikаций. Встроенная видеокамера высокого разрешения (HD 720p) значительно расширяет границы использования модели 8865. Поддержка всех возможностей модели 8861 в сочетании с возможностями видеотелефонии делают модель 8865 самым функциональным IP-телефоном в серии 8800.

Специальная модель IP-телефона 8865NR разработана для установки в помещениях с ограничениями по использованию радиоинтерфейсов. В данной модели радиомодуль отсутствует. Как следствие, отсутствует поддержка интерфейсов Bluetooth и WiFi.

- шторка, блокирующая передачу видео с IP-телефона (прием видео от удаленной стороны не блокируется).

Целевые пользователи: высококвалифицированные сотрудники, работающие в офисе или удаленно; ассистенты руководителей; руководители.

- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.



Конференц-станция Cisco, модель 8831

Для оборудования переговорных комнат компания Cisco предлагает станцию конференц-связи 8831. Эта станция позволяет участвовать в конференциях в режиме громкой связи и полностью интегрирована с голосовыми решениями Cisco, обеспечивая превосходное качество речи, предельно простую схему подключения и экономическую эффективность. Станция конференц-связи снабжена монохромным экраном с подсветкой на выносном блоке управления и является идеальным решением для переговорных комнат площадью до 139 м², а также кабинетов руководителей.

Ключевые особенности:

- стандартные функциональные возможности телефонной связи для бизнеса, включая удержание вызова, перевод вызова другому абоненту, отбой вызова, отключение микрофона, парковку и возврат звонка;
- дуплексный режим для комфортного многостороннего разговора без обрывов связи и искажений;
- выносной блок управления для удобной работы с устройством и набора номера, что особенно полезно при наличии широких столов в переговорных комнатах;
- полный акустический охват помещения за счет мощного динамика с двухчастной компоновкой и цифровой подстройкой и четырех микрофонов полукардиоидной направленности;
- до двух дополнительных выносных микрофонов (проводных или DECT) для расширения зоны покрытия;
- объединение в цепочку до двух устройств 8831 при работе в очень больших помещениях;
- простая процедура установки: настраивается как обычный телефон под управлением Cisco Unified Communications Manager;
- удобные кнопки регулировки громкости;
- поддержка высококачественного (широкополосного) аудиотракта;
- варианты электропитания: PoE или Cisco IP Phone Power Cube 3;
- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.



Дополнительный клавишный блок для IP-телефонов Cisco серии 8800

Компания Cisco предлагает сотрудникам, которым нужны дополнительные функциональные кнопки/линии для работы со звонками, дополнительный модуль, расширяющий доступное для пользователя количество клавиш. Модуль имеет 18 физических клавиш, каждая из которых может отображать два идентификатора линий/номеров быстрого набора за счет дополнительных кнопок перелистывания страниц. Графический экран модуля используется для контроля состояния линии и управления звонком. Сотрудник может мгновенно увидеть состояние нескольких линий/добавочных номеров дополнительно к тому, что выводится на экран IP-телефона Cisco.

Установка дополнительных клавишных блоков возможна для следующих моделей IP-телефонов серии 8800:

Cisco IP-телефон 8851, 8851NR – до двух дополнительных блоков (36 клавиш/72 настраиваемых)

Cisco IP-телефон 8861, 8865, 8865NR – до трех дополнительных блоков (54 клавиши/108 настраиваемых)

Как и соответствующие модели телефонов, дополнительный клавишный блок может быть приобретен в темном или светлом исполнении.

Для подключения и работы никакие дополнительные лицензии не требуются.

Беспроводные телефоны Cisco, модель 8821 и 8821-EX

Для сотрудников, которым требуется постоянно перемещаться по офису или между зданиями в бизнес-парке, компания Cisco предлагает модели беспроводных IP-телефонов, реализующих большинство функций, аналогичных функциям проводных IP-телефонов Cisco серии 8800. Эти телефоны могут быть запрограммированы для поддержки до 6 линий или сочетания линий и номеров быстрого набора.



Общие функции всех беспроводных IP-телефонов Cisco 8821 и 8821-EX:

- большой, наглядный 2,4-дюймовый (60 мм) цветной дисплей (240 x 320 пикселей);
- встроенные средства дуплексной громкой связи, позволяющие общаться по телефону, не занимая рук;
- поддержка кодеков широкополосной голосовой связи для исключительного качества передачи речи;
- поддержка протоколов IEEE 802.11a/b/g/n/ac;
- быстросрабатывающий роуминг и функции Extension Mobility;
- приложения, работающие с XML-данными, например средства обмена текстовыми и графическими сообщениями;
- отдельная программируемая кнопка для доступа к специализированным приложениям, реализующим алгоритм Push-to-Talk или схожие приложения, эмулирующие работу в симплексном режиме;
- «расширение офисного рабочего пространства» – возможность иметь доступ к одинаковому набору функциональных возможностей унифицированных коммуникаций Cisco как на работе, так и дома;
- обеспечение качества обслуживания (QoS) в беспроводной сети;
- поддержка протокола 802.11r и Cisco Centralized Key Management для обеспечения быстрого роуминга;
- мощные средства безопасности беспроводной и голосовой связи с поддержкой многочисленных стандартов;
- усиленный корпус, отвечающий стандарту ударопрочности (MIL-STD-810G);
- пыле- и влагостойкость согласно нормативу IP67;
- поддержка профилей гарнитур Bluetooth v3.0 и дополнительный разъем 3,5мм для подключения проводных наушников;
- поддержка интерфейса USB On-the-Go (OTG) 2.0;
- увеличенное время работы от аккумулятора: не менее 13 часов в режиме разговора и до 240 часов в режиме ожидания;
- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.
- модель IP-телефона 8821-EX дополнительно сертифицирована по стандартам ATEX Class I Zone 2 и CSA for Class I Division 2/Zone 2 для работы во взрывоопасных условиях и имеет принятый в этой индустрии желтый цвет для большей заметности в чрезвычайных ситуациях.

Целевые пользователи: высококвалифицированные сотрудники, работающие в офисе или удаленно; ассистенты руководителей; менеджеры.

Персональные системы телеприсутствия

Персональные системы телеприсутствия Cisco серии DX

В линейку персональных систем телеприсутствия Cisco входят устройства, предназначенные, прежде всего, для сотрудников, не представляющих себе взаимодействие с коллегами, партнерами, заказчиками без личного общения. Поддержка видео высокой четкости, высочайшее качество голоса, естественное восприятие – отличительные черты данной серии оборудования. Серия DX предоставляет ключевым сотрудникам и экспертам компании такие возможности как:

- высокое качество видео на рабочем месте в офисе или дома;
- участие в конференциях Webex или универсальных совещаниях;
- совместная работа в совещаниях Telepresence.

Персональная система телеприсутствия Cisco DX70

Новый подход к настольным системам телеприсутствия наиболее полно отражен как в дизайне так и в техническом воплощении Cisco DX70 и DX80. Одной из наиболее интересных особенностей является технология акустического анализа окружающей обстановки и фильтрации посторонних шумов. Это позволяет вести беседу даже в зашумленном помещении, и ваш абонент будет слышать только вас, а не окружающий шум. Привычная телефонная трубка уходит в прошлое. Емкостный мультисенсорный экран устройства предоставляет все возможности по управлению, поиску контактов, вызову абонента – телефонный интерфейс набора номера или традиционный пульт систем ВКС также становятся пережитками прошлого. Встроенная камера высокого разрешения имеет поворотный механизм, что позволяет демонстрировать с ее помощью документы и другие предметы, лежащие на вашем столе. А операционная система Android открывает доступ (контролируется администратором) ко всем приложениям Google Play. Множество возможностей персонализации рабочей среды и повышения производительности – от установки обоев, виджетов, расположения элементов экрана на рабочем столе до возможности использования разнообразных аксессуаров, подключаемых через Bluetooth и USB.

Более полное описание возможностей DX70:

- аудиосистема высокого качества для общения и воспроизведения мультимедиа;
- 14-дюймовый экран 16:9 с разрешением 1920x1080 прекрасно воспроизводит видеозвонки и позволяет работать с нужными приложениями;
- передача и прием видео в формате H.264 AVC с разрешением до 1920x1080p, 30 кадров в секунду;
- ОС Android 4.1.1;
- интерфейс HDMI (High-Definition Multimedia Interface) тип A, порт видеовхода от ПК или Mac;
- интерфейс HDMI (High-Definition Multimedia Interface) тип A, выход (с поддержкой зеркального режима вывода);
- высокоскоростные порты USB 2.0:
- три стандартных порта типа A (для подключения клавиатуры, мыши, внешнего накопителя, гарнитуры);
 - три стандартных порта типа A (для подключения клавиатуры, мыши, внешней.
 - камеры, внешнего устройства хранения)
- боковой порт USB обеспечивает зарядку током до 2А. Два задних порта поддерживают зарядку током 500 мА каждый;
- один порт Micro-B USB (последовательный порт для диагностики и обслуживания);
- слот Micro-HDSC (Secure Digital Standard Capacity) для энергонезависимых карт памяти емкостью до 32 Гб для хранения данных приложений или файлов (рекомендуется использовать карты SD класса 4 или выше);
- 2 порта GigabitEthernet для последовательного подключения Cisco DX70 и компьютера к одному порту коммутатора;



- поддержка беспроводного интерфейса для подключения к БЛВС предприятия по стандарту Wi-Fi 802.11a/b/g/n;
- Bluetooth 3.0 Enhanced Data Rate (EDR), класс 2 (дистанция до 10 м) с поддержкой профилей HID (Human Interface Device), HFP, PBAP, A2DP, OOP;
- поддержка русского языка;
- минимально необходимый тип лицензии для подключения к CUCM: UCL Enhanced.

Дополнительная информация о Cisco DX70 доступна по адресу:
<http://www.cisco.com/assets/global/RU/pdfs/brochures/Cisco-DX70.pdf>



Персональная система телеприсутствия Cisco DX80

Персональная система телеприсутствия Cisco DX80 наследует все возможности модели Cisco DX70 и отличается от последней размером экрана (диагональ 23 дюйма) и общими габаритами.

Дополнительная информация о Cisco DX80 доступна по адресу:
<http://www.cisco.com/assets/global/RU/pdfs/brochures/Cisco-DX80.pdf>

Программные клиенты для совместной работы

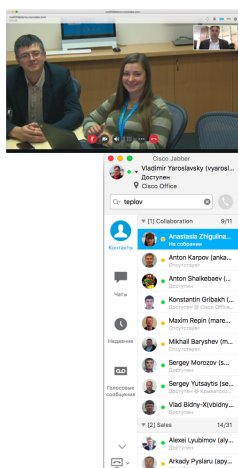
Cisco Jabber

Cisco Jabber – программный клиент для совместной работы. Cisco Jabber можно использовать на ПК, планшетах, смартфонах и виртуальных рабочих столах – на любом устройстве, с любой операционной системой (Android, iOS, Mac OS, MS Windows).

Ключевые особенности:

- голосовые и видеовызовы (с поддержкой видео высокой четкости);
- управление IP-телефонами Cisco с поддержкой функционала Click-to-X;
- работа с видео при использовании IP-телефона Cisco без встроенной видекамеры (режим Desktop Video);
- мгновенное подключение к голосовым, видео- и веб-конференциям, доступ к сообщениям голосовой почты;
- встроенная система мгновенного обмена сообщениями и визуализации статуса доступности (presence);
- поддержка чатов в двустороннем или многостороннем режимах;
- поддержка постоянных чат-комнат;
- сохранение истории переписки и возможность интеграции с корпоративными системами безопасности.
- передача файлов как напрямую между пользователями, так и через сервер-посредник.
- интеграция списка контактов с корпоративным справочником и персональными контактами пользователя;
- для сотрудников, работающих удаленно, предлагается защищенный доступ к ресурсам системы совместной работы без необходимости установления VPN-соединения;
- естественная интеграция с операционной системой (настольного или мобильного устройства);
- поддержка SSO для автоматического подключения к корпоративной системе совместной работы.
- поддержка управления вызовом через гарнитуры, подключаемые через Bluetooth или USB.
- бесшовное взаимодействие с корпоративными приложениями (Microsoft Office и другими).

Также вы можете интегрировать функции унифицированных коммуникаций Cisco в любое Web-приложение с помощью Cisco Jabber Software Development Kit (SDK). Cisco Jabber позволяет вашей организации обеспечить рациональный подход к организации сеансов совместной работы, содействующих ускорению принятия решений и внедрению инновационных методов сотрудничества.





Максимальное использование возможностей сетевых коммуникаций и совместной работы

За счет наличия одного из самых широких в индустрии модельного ряда телефонов компания Cisco предлагает оптимальное решение практически для каждой задачи своего заказчика.

В зависимости от требований Cisco предложит соответствующую модель IP-телефона – для любого расположения: от холла у дверей офиса до кабинета директора. Решения Cisco эффективны для использования в организациях любых размеров – от стартапов до крупнейших корпораций.

Все указанные в брошюре устройства поддерживают русский язык и имеют соответствующие российские сертификаты.

Широкий ассортимент IP-телефонов Cisco Unified включает:

- телефоны, обслуживающие от одной до десятка линий, отвечающие потребностям как редкого, так и интенсивного использования средств связи;
- простейшие системы и персональные видеотерминалы, что позволяет организациям, не выходя за рамки бюджета, эффективно внедрять мощную систему унифицированных коммуникаций Cisco и совместной работы;
- мультимедийные телефоны, поддерживающие такие возможности как широкополосная голосовая связь, цветные дисплеи с высоким разрешением, подключение внешних устройств с интерфейсами USB и Bluetooth, а также широкий спектр приложений компании Cisco и партнеров-разработчиков, повышающих производительность труда;
- мультимедийные приложения для персональных компьютеров и мобильных устройств, которые позволяют повысить эффективность работы каждого сотрудника организации за счет предоставления ему современных средств унифицированных коммуникаций.

IP-телефоны Cisco Unified помогут вашим сотрудникам быстро перейти к эффективной совместной работе в масштабе всего предприятия на исключительно высоком уровне.



Россия, 121614, Москва,
ул. Крылатская, д.17, к.4 (Krylatsky Hills)
Телефон: +7 (495) 961 1410, факс: +7 (495) 961 1469
www.cisco.ru, www.cisco.com

Россия, 191144, Санкт-Петербург,
Дегтярный переулок, 11 Б.
Телефон: +7 (812) 313 6230
Факс: +7 (495) 961 1469
www.cisco.ru, www.cisco.com

Украина, 03038, Киев,
бизнес-центр «Горизонт Парк»,
ул. Николая Гринченко, 4В
Телефон: +38 (044) 391 3600, факс: +38 (044) 391 3601
www.cisco.ua, www.cisco.com

Беларусь, 220034, Минск,
бизнес-центр «Виктория Плаза»,
ул. Платонова, д.1Б, 3 п., 2 этаж.
Телефон: +375 (17) 269 1691, факс: +375 (17) 269 1699
www.cisco.ru, www.cisco.com

Казахстан, 050000, Алматы, ул. Кунаева, 77,
бизнес-центр «Park View Office Tower», 9 этаж
Телефон: +7 (727) 321 2600, факс: +7 (727) 321 2601
www.cisco.kz

Азербайджан, AZ1010, Баку,
ул. Низами, 90А, «Лэндмарк» здание III, 3 этаж
Телефон: +994 (12) 437 4820, факс: +994 (12) 437 4821
Узбекистан, 100000, Ташкент,
бизнес-центр INCONEL, ул. Пушкина, 75, офис 605
Телефон: +998 (71) 140 4460, факс: +998 (71) 140 4465