



Портфолио аппаратных и программных IP-телефонов Cisco

С 1997 года и до наших дней Cisco предлагает своим заказчикам надежные решения для IP-коммуникаций и совместной работы. По данным компании Synergy Research, компания Cisco является мировым лидером среди производителей решений для голосовой связи по IP-сети, включая веб- и аудиоконференции, контактные центры, системы голосовой почты и системы обмена сообщениями.

Лидерство компании Cisco на рынке унифицированных коммуникаций подтверждается следующими цифрами:

- **Количество развертываний.** Более 100 000 заказчиков Cisco во всем мире используют решения на базе системы унифицированных коммуникаций Cisco.
- **Число проданных IP-телефонов.** Cisco преодолела знаменательный рубеж, поставив на рынок 50-миллионный IP-телефон! Для сравнения: всего несколько лет назад этот показатель составлял 30 миллионов. Что означает такой рост? За последние полтора года поставки IP-телефонов Cisco возросли на 40%, а в сегменте программных телефонов рост поставок и вовсе выражается трехзначным числом.
- **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 практичных и полнофункциональных устройств, отвечающих требованиям к оборудованию всего предприятия.

Доступная голосовая связь



SIP-телефон Cisco Unified 3905

Телефон начального уровня с одной линией, обладающий следующими характеристиками:

- монохромный ЖК-дисплей для отображении информации о звонящем, истории вызовов и др.;
- удобство в установке, администрировании и поддержке;
- полнодуплексный режим громкой связи;
- интегрированный коммутатор Ethernet 10/100 Мбит/с 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.

Бизнес-телефоны



IP-телефоны серии 6900

В серию 6900 IP-телефонов Cisco входят относительно недорогие, но полнофункциональные решения для голосовой и видеосвязи (поддерживаются некоторыми моделями).

IP-телефоны Cisco серии 6900 с двумя или несколькими линиями реализуют интерфейс пользователя в формате «один вызов – одна линия», что упрощает пользование телефоном для тех организаций, сотрудники которых привыкли работать с традиционными средствами связи. Формат «один вызов – одна линия» позволяет вести один разговор по каждой подключенной телефонной линии. Например, при наличии активного звонка на телефоне с двумя подключенными линиями второй входящий вызов будет перенаправлен на вторую линию. Если же во время телефонного разговора на аппарат, на котором подключена только одна линия, поступает второй входящий звонок, то он будет перенаправлен в ящик голосовой почты. Такая концепция интерфейса пользователя, повторяющая форму взаимодействия с традиционной телефонной системой, наилучшим образом подходит для тех организаций, которые до недавнего времени использовали аналоговые или цифровые системы телефонии, но уже сегодня хотели бы получить преимущества, предлагаемые решениями Cisco для совместной работы. Эти компании могут сохранить преемственность для тех сотрудников, обучение которых новым методам работы отложено на некоторое время.

Отдельные телефонные аппараты этой серии 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, и могут быть использованы как видеотерминалы. Использование обычного телефона в качестве видеотерминала является частью общего подхода Cisco, реализованного в архитектуре для совместной работы Cisco, благодаря которому заказчики получают в свое распоряжение недорогую видеосвязь и средства совместной работы с высокой масштабируемостью.

Бюджетные IP-телефоны Cisco серии 6900 предлагают целый ряд полезных функций и возможностей, в том числе:

- легкочитаемый экран для разных условий освещенности: жидкокристаллический монохромный дисплей с антибликовым покрытием, подсветкой (в отдельных моделях) и поддержкой растровой графики, оптимизирован для отображения текста;
- моментальную индикацию состояния вызова: кнопки линий с трехцветной подсветкой позволяют быстро определять состояние вызова.

- Усовершенствованный пользовательский интерфейс: скругленные эргономичные кнопки превосходны с точки зрения тактильного осязания и помогают реже ошибаться при наборе номера.
- Видеосвязь (для моделей 6921, 6941, 6945, 6961): для поддержки функций видеосвязи с помощью IP-телефона используется комплект Cisco Unified Video Advantage, включающий программное обеспечение для персонального компьютера и USB-видеокамеру Cisco VT Camera. Камера крепится на мониторе компьютера или крышке ноутбука. Совершить видеозвонок с помощью IP-телефона Cisco так же просто, как совершить обычный телефонный звонок. Вы пользуетесь телефоном как обычно, а видеоизображение автоматически выводится на экран вашего персонального компьютера. Повесив трубку по окончании разговора на телефоне, вы автоматически завершите и сеанс видеосвязи.

Серия 6900 Cisco включает шесть моделей. Все эти телефоны выпускаются в двух цветовых исполнениях (угольно-черный и арктический белый) и доступны с трубками двух стилей (компактной и стандартной) для большего комфорта и гибкости при разворачивании.



IP-телефон Cisco Unified 6901

Телефон начального уровня с одной линией с аккуратным 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, ванной гостиничного номера.

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 ножки;
- возможность настенного монтажа;
- наличие семи мелодий сигнала вызова полезно в тех случаях, когда несколько телефонов этой модели расположены недалеко друг от друга.



IP-телефон Cisco Unified 6911

Телефон с одной линией, ориентирован для использования там, где потребность в телефонной связи невысокая, например в таких помещениях, как учебная аудитория, общий телефон в цехе, библиотека, архив. Кроме того, он хорошо подходит для сотрудников в офисе и на производстве, а также для сотрудников, работающих удаленно (например, дома).

Ключевые особенности:

- полнодуплексный режим громкой связи и отдельное гнездо для подключения мини-гарнитуры;
- поддержка двух параллельных входящих вызовов, функция ожидания вызова;
- фиксированные кнопки для доступа к часто используемым функциям, таким как перевод вызова, конференц-связь, доступ к ящику голосовой почты, удержание, повторный набор номера и ожидание вызова;
- интегрированный коммутатор Ethernet 10/100 Мбит/с для подключения телефона к локальной сети и компьютера к телефону. ПК, подключенный к локальной сети через IP-телефон, позволяет снизить потребность в количестве портов СКС;
- двухпозиционная подставка, обеспечивает углы обзора 45° и 60° при установке на столе;
- поле под бумажную вставку, на которой пользователь может произвольным образом подписать часто используемые функции и номера;
- возможность настенного монтажа.



IP-телефон Cisco Unified 6921

Телефон с двумя линиями, хорошо подходит для применения обычными сотрудниками офиса и позволяет им использовать средства видеосвязи в различных организациях, например гос-учреждениях, проектирующих организациях, медицинских лабораториях, контактных центрах (с небольшими очередями).

Ключевые особенности:

- кнопки для удержания вызова, доступа к корпоративной телефонной книге, настроек, переадресации вызова, конференц-связи и доступа к ящику голосовой почты;
- две кнопки линии с трехцветной подсветкой для быстрой идентификации состояния вызова;
- порты Ethernet-коммутатора 10/100 Мбит/с, позволяющие подключить IP-телефон к сети и компьютер к IP-телефону;
- удобный графический монохромный ЖК-дисплей 396 x 81 пикселей с белой подсветкой и антибликовым покрытием, оптимизированный для работы при разных условиях освещенности;
- полнодуплексный режим громкой связи и отдельное гнездо для подключения мини-гарнитуры;
- режим глубокого сна в нерабочее время (потребляемая мощность снижается на 50%);
- четыре динамические программные кнопки для управления звонком и доступа к функциям аппарата.



IP-телефон Cisco Unified 6941

Идеальный телефон для тех, кто активно звонит и отвечает на звонки. Может использоваться на рабочих местах линейного персонала, в кабинетах административного персонала, менеджеров и супервизоров, в офисах организаций, таких как банки/финансовые учреждения, предприятия розничной торговли, медицинские учреждения/регистратура, госучреждения.

Ключевые особенности:

- удобный графический монохромный ЖК-дисплей 396 x 162 пикселей с белой подсветкой и антибликовым покрытием, оптимизированным для работы при разных условиях освещенности;
- порты Ethernet-коммутатора 10/100 Мбит/с, обеспечивающие как подключение телефона к сети, так и подключение компьютера к телефону;
- кнопки для удержания вызова, доступа к корпоративной телефонной книге, переадресации вызова, конференц-связи и доступа к ящику голосовой почты, доступа к настройкам аппарата;
- четыре кнопки линии с трехцветной подсветкой для быстрой идентификации состояния вызова;
- полнодуплексный режим громкой связи и отдельное гнездо для подключения мини-гарнитуры;
- режим глубокого сна в нерабочее время (потребляемая мощность снижается на 50%);
- четыре динамические программные кнопки для управления звонком и доступа к функциям аппарата.



IP-телефон Cisco Unified 6945

Телефон с четырьмя линиями, построен на основе модели 6941, поддерживает все его возможности. Ключевые особенности:

- выполнение норматива класса 1 для электропитания по сети передачи данных (PoE) в диапазоне от 0,44 до 3,84 Вт;
- поддерживает широкополосные высококачественные голосовые кодеки и тем самым обеспечивает кристально чистую передачу голоса;
- встроенный коммутатор Gigabit Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) позволяет использовать телефон вместе с высокопроизводительными компьютерами и видеотерминалами: для работы с мультимедийными приложениями, графическими пакетами, программами для монтажа/оцифровки видео, для участия в видеосовещаниях с качеством изображения HD;
- идеально подходит для руководителей и экспертов, специалистов, работающих со сложными информационными системами и комплексами, программистов, системных администраторов – тех сотрудников, для которых скорость передачи трафика по сети является критически важной.



IP-телефон Cisco Unified 6961

Телефон для пользователей с профессиональными требованиями к коммуникациям, хорошо подходит для административного персонала, менеджеров и супервизор. Его возможности и невысокая цена делают его исключительно удачным вариантом для применения в банках, финансовых учреждениях, страховых компаниях, туристических бюро, сервисных компаниях, отделах по работе с клиентами, приемных в гостинице. Ключевые особенности:

- удобный монохромный ЖК-дисплей 396 x 81 пикселей с белой подсветкой и антибликовым покрытием, оптимизированным для работы при разных условиях освещенности;
- порты Ethernet-коммутатора 10/100 Мбит/с, обеспечивающие как подключение телефона к сети, так и компьютера к телефону;
- кнопки для удержания, доступа к корпоративной телефонной книге, переадресации вызова, конференц-связи и доступа к ящику голосовой почты, доступа к настройкам аппарата;
- двенадцать кнопок линий с трехцветной подсветкой для быстрой идентификации состояния вызова;
- поле под бумажную вставку, на которой пользователь может подписать функции кнопок;
- полнодуплексный режим громкой связи и отдельное гнездо для подключения мини-гарнитуры;
- режим глубокого сна в нерабочее время (потребляемая мощность снижается на 50%);
- четыре динамические программные кнопки для управления звонком и доступа к функциям аппарата.

Бизнес-телефоны с расширенными функциями для унифицированных коммуникаций



IP-телефоны Cisco Unified серии 7900

Если вашему бизнесу требуется широкополосная голосовая связь (HD Voice), яркие цветные дисплеи и расширенный набор приложений для унифицированных коммуникаций, то IP-телефоны Cisco серии 7900 – это именно то, что вы ищете.

В серию IP-телефонов Cisco 7900 входят модели, предлагающие расширенные коммуникационные возможности наряду с поддержкой интерфейса пользователя в формате «одна линия – несколько вызовов». Формат «одна линия – несколько вызовов» дает мощные 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. С этим интерфейсом пользователя ваша организация получает в свое распоряжение развитые и мощные средства связи, которые, как правило, недоступны в традиционных телефонных системах и офисных АТС.

IP-телефоны Cisco серии 7900 поддерживают богатый набор приложений для унифицированных коммуникаций, включая XML-приложения. В отдельных моделях также поддерживаются приложения на основе технологии MIDlet, виджеты системы унифицированных коммуникаций Cisco и приложения для системы унифицированных коммуникаций Cisco Unified Application Environment.

В серию IP-телефонов Cisco 7900 входит ряд специальных моделей, поддерживающих более тесную интеграцию с приложениями и обладающих следующими характеристиками:

- увеличенный объем памяти для поддержки приложений с большим объемом графики, а также сервисов, расширяющих спектр применения телефонов;
- большой ЖК-дисплей с отображением в полутонах или в цвете для более точной передачи изображения и вывода большего объема информации;
- четырехсекторный навигационный блок и кнопки выбора для удобной работы с приложениями.

Серия IP-телефонов Cisco 7900 включает богатый арсенал решений, представленный мощными, признанными во всем мире телефонами: для рабочих мест, переговорных комнат, мобильных сотрудников, перемещающихся из здания в здание и из офиса в офис.



IP-телефон Cisco Unified 7942G

Ключевые особенности:

- две подсвечиваемые программируемые кнопки выбора линии или быстрого вызова;
- большой 5-дюймовый (127 мм) графический дисплей с высоким разрешением (320 x 222 пиксела) и поддержкой полутонов, позволяющий детализировать информацию при работе с различными функциями и приложениями;
- широкополосный аудиоканал для гарнитуры и трубки, полнодуплексная громкая связь, обеспечивающая превосходное качество звука;
- встроенный Ethernet-коммутатор 10/100 Мбит/с, обеспечивающий как подключение телефона к сети, так и подключение компьютера к телефону.



IP-телефон Cisco Unified 7945G

Развивает возможности телефона 7942G и обладает дополнительными особенностями:

- большой 5-дюймовый (127 мм) цветной графический дисплей (TFT) с высоким разрешением (320 x 240 пикселей), позволяющий детализировать информацию при работе с различными функциями и приложениями;
- встроенный коммутатор Gigabit Ethernet для поддержки современных приложений, работающих на персональном компьютере;
- четырехсекторный навигационный блок с кнопкой выбора, обеспечивающий удобное перемещение по интерфейсу с вертикальной и горизонтальной прокруткой.



IP-телефон Cisco Unified 7962G

Ключевые особенности:

- шесть подсвечиваемых программируемых кнопок выбора линий или быстрого вызова;
- большой 5-дюймовый (127 мм) графический дисплей с высоким разрешением (320 x 222 пиксела) и поддержкой полутонов, позволяющий детализировать информацию при работе с различными функциями и приложениями;
- широкополосный аудиоканал для гарнитуры и трубки, полнодуплексная громкая связь, обеспечивающая превосходное качество звука;
- встроенный Ethernet-коммутатор 10/100 Мбит/с, обеспечивающий как подключение телефона к сети, так и подключение компьютера к телефону.



IP-телефон Cisco Unified 7965G

Развивает возможности телефона 7962G и обладает дополнительными особенностями:

- большой 5-дюймовый (127 мм) цветной графический дисплей (TFT) с высоким разрешением (320 x 240 пикселей), позволяющий детализировать информацию при работе с различными функциями и приложениями;
- встроенный коммутатор Gigabit Ethernet для поддержки современных приложений, работающих на персональном компьютере;
- четырехсекторный навигационный блок с кнопкой выбора, обеспечивающий удобное перемещение по интерфейсу с вертикальной и горизонтальной прокруткой.



IP-телефон Cisco Unified 7975G

Ключевые особенности:

- восемь подсвечиваемых программируемых кнопок выбора линий или быстрого вызова;
- большой 5,6-дюймовый (142 мм) цветной графический дисплей с высоким разрешением (320 x 240 пикселей), подсветкой и сенсорным вводом для удобного взаимодействия с различными функциями приложений;
- широкополосный аудиоканал для гарнитуры и трубки, полнодуплексная громкая связь, обеспечивающая превосходное качество звука;
- встроенный коммутатор Gigabit Ethernet для поддержки современных приложений, работающих на персональном компьютере;
- четырехсекторный навигационный блок с кнопкой выбора, обеспечивающий удобное перемещение по интерфейсу с вертикальной и горизонтальной прокруткой.

Для мобильных сотрудников



IP-телефоны Cisco Unified 7925G, 7925G-EX и 7926G

Для сотрудников, которым требуется постоянно перемещаться по офису или между зданиями, компания Cisco предлагает модели беспроводных IP-телефонов, которые реализуют большинство функций, аналогичных функциям проводных IP-телефонов Cisco серии 7900. Эти телефоны могут быть запрограммированы для поддержки шести добавочных номеров или сочетания добавочных номеров и номеров быстрого набора.

Общие функции всех беспроводных IP-телефонов Cisco 7925G, 7925G-EX и 7926G:

- большой наглядный 2-дюймовый (51 мм) цветной дисплей (176 x 220 пикселей);
- встроенные средства дуплексной громкой связи, позволяющие общаться по телефону, не занимая рук;
- поддержка кодеков широкополосной голосовой связи для исключительного качества передачи речи;
- отдельные кнопки отключения микрофона и регулировки громкости;
- поддержка протоколов 802.11 b и g;
- быстродействующий роуминг и функции Extension mobility.
- приложения, работающие с XML-данными, такие как средства обмена текстовыми и графическими сообщениями, и приложения симплексной связи, имитирующие режим рации;
- «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;
- мощные средства безопасности беспроводной и голосовой связи с поддержкой многочисленных стандартов;
- поддержка программных модулей Java MIDP, расширяющих область применения телефонов (7925/26);
- усиленный корпус, отвечающий военному стандарту ударопрочности (MIL-STD 810F);
- пыле- и водостойкость согласно нормативу IP54;
- поддержка профилей гарнитур Bluetooth v2.0;
- увеличенное время работы от аккумулятора: не менее 13 часов в режиме разговора и до 240 часов в режиме ожидания.



Беспроводной IP-телефон Cisco Unified 7925G-EX

Является дальнейшим развитием модели 7925G и позволяет участвовать в мультимедийных сеансах совместной работы. Он специально спроектирован для работы на опасных участках и сертифицирован для применения в ответственных промышленных средах, таких как нефтеперерабатывающие заводы, химкомбинаты и производственные объекты. Выполнен в желтом корпусе промышленного стандарта, чтобы его можно было легко отыскать в экстренных ситуациях.

При разработке этого телефона уделено пристальное внимание безопасности работников.

В частности, получены следующие сертификаты:

- сертификация для взрывоопасной среды (ATEX) зоны 2/класса 22, предусматривающая защиту работников от угрозы взрыва на участках с взрывоопасной атмосферой и предотвращение воспламенения паров или газа при пользовании телефоном;
- сертификация по классу 1 раздела 2 норм Канадской ассоциации по стандартизации, разрешающих применять телефоны на участках с периодическим присутствием взрывоопасных газов;
- защита от внешних воздействий категории IP64: устройство защищено от пыли и воды герметичным корпусом;
- кнопка приложений для прямого доступа к производственным приложениям, например Push-to-Talk (режим рации) и Lone Worker (обеспечение безопасности работников, находящихся на участке в одиночку).



Беспроводной IP-телефон Cisco Unified 7926G

Является дальнейшим развитием модели 7925G, оснащена сканером штрих-кодов и может эффективно использоваться как универсальное устройство на складах и в торговых залах.



Модули расширения IP-телефонов: модели 7915 и 7916

Компания Cisco предлагает сотрудникам, которым нужны дополнительные функциональные кнопки/линии для работы со звонками, два варианта модуля расширения:

- модуль расширения IP-телефонов Cisco Unified 7915;
- модуль расширения IP-телефонов Cisco Unified 7916.



Эти модули содержат дополнительные кнопки/линии. ЖК-дисплей используется для контроля состояния линии и управления звонком. Менеджер может мгновенно увидеть состояние нескольких линий/добавочных номеров дополнительно к тому, что выводится на экран IP-телефона Cisco.

Модуль расширения IP-телефонов Cisco Unified 7915 оснащен полутоновым графическим дисплеем и рекомендован для использования с IP-телефонами моделей Cisco Unified 7942G и 7962G.

Модуль расширения IP-телефонов Cisco Unified 7916 оснащен цветным графическим дисплеем и рекомендован для использования с IP-телефонами моделей Cisco Unified 7945G, 7965G и 7975G.

Каждый модуль расширения имеет по 12 кнопок и кнопку «второй» страницы. Максимально один модуль поддерживает 24 дополнительные кнопки/линии.

К одному телефону может быть подключено до двух модулей, и таким образом один настольный IP-телефон Cisco Unified серии 7900 может быть дополнен 48 кнопками.



Cisco Unified IP Conference Station модели 7937G

Для переговорных комнат компания Cisco предлагает станцию конференц-связи Cisco Unified 7937G. 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 растровым жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой и является идеальным решением для переговорных комнат малого и среднего размера, 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 вызова;
- дуплексный режим для естественного многостороннего разговора без обрывов и искажений;
- встроенная клавиатура, исключающая необходимость в отдельном телефоне для набора номеров и приема входящих вызовов;
- три программные кнопки и кнопки навигации меню для навигации по функциям и параметрам вызова;
- полный 360° акустический охват помещения за счет мощного специального динамика с цифровой подстройкой и тремя чувствительными микрофонами, которые обеспечивают однородный охват переговорной комнаты малого и среднего размера, а также кабинетов руководителей размером 9,1 x 12,2 м;
- поддержка комплектов мини-микрофонов сторонних изготовителей;
- 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.

Мультимедийные телефоны для совместной работы

IP-телефоны Cisco Unified серии 8900

Если вам требуется распространить на своем предприятии практику совместной работы, повысить эффективность и одновременно сократить эксплуатационные расходы, то IP-телефоны Cisco серии 8900 являются для вас хорошим выбором.

Эти мощные и профессиональные мультимедийные устройства с поддержкой видеотелефонии (в некоторых моделях) идеально подойдут для офисных сотрудников, менеджеров и руководителей, которым нужен инструмент для мультимедийного взаимодействия. 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.

Ключевые особенности:

- Изящный, эргономичный, дружелюбный дизайн делает мультимедийную связь простой и расширяет возможности взаимодействия. Скругленные эргономичные кнопки обеспечивают улучшенное тактильное восприятие и снижают количество ошибок при наборе номера.
- Большой, полностью настраиваемый дисплей с высокой разрешающей способностью, подсветкой и яркими цветами обеспечивает более эффективное взаимодействие с пользователем за счет широких углов обзора и возможности работы при различной освещенности.
- Порт USB 2.0 и встроенная поддержка Bluetooth обеспечивает подключение различных USB-гарнитур для наиболее удобного и комфортного общения (только для IP-телефона Phone 8961).
- Широкополосный голосовой канал (HD Voice) в сочетании с HD-гарнитурой, трубкой и динамиком позволяет достигнуть превосходного качества звука.
- Телефон снабжен фиксированными кнопками для доступа к таким часто используемым функциям, как конференц-связь, перенаправление вызова и режим удержания.
- Трехцветная светодиодная подсветка кнопок линий, функций и сеансов связи обеспечивают индикацию состояния звонка.
- Телефоны выпускаются в корпусах угольно-черного и белого цвета с компактной и стандартной трубками.
- Встроенная видеокамера (на некоторых моделях) позволяет использовать телефон не только для обычных телефонных звонков, но и для участия в видеоконференциях.

IP-телефон Cisco Unified 8941

Профессиональный мультимедийный телефон со встроенной видеокамерой и мощной поддержкой мультимедийной совместной работы для широкого спектра применения. Ключевые особенности:

- большой 5-дюймовый (127 мм) цветной дисплей с VGA-разрешением (640 x 480) снабжен подсветкой и может быть произвольным образом отрегулирован для работы в различных условиях освещенности; экран используется как для вывода видеоизображения других участников видеоконференции и для мультимедийных приложений;
- удобный дизайн и кнопки с трехцветной светодиодной подсветкой обеспечивают наглядную индикацию состояния основных и дополнительных линий; можно запрограммировать четыре кнопки для того, чтобы выбирать линию, автоматически набирать номер, парковать звонок или вызывать другие функции;
- поддержка высококачественного кодека G.722 обеспечивает высочайшее качество звука;
- фиксированные кнопки обеспечивают быстрый доступ к функциям унифицированных коммуникаций Cisco, включая доступ к корпоративной записной книжке, меню телефона, перевод вызова, конференц-связь, режим удержания и доступ к ящику голосовой почты;
- возможность установки видеосоединения с системами видеосвязи Cisco TelePresence;
- материал, из которого изготовлен телефон, может быть быстро переработан; потребление соответствует классу 1 и позволяет экономить до 90% электроэнергии.





IP-телефон Cisco Unified 8945

Развивает возможности телефона 8941 и обладает дополнительными особенностями:

- встроенный коммутатор Gigabit Ethernet (10/100/1000 Мбит/с), высокоскоростное подключение мультимедийного персонального компьютера пользователя;
- поддержка беспроводных гарнитур: поддержка Bluetooth позволяет использовать беспроводную гарнитуру для разговора, что особенно удобно во время участия на продолжительных совещаниях.



IP-телефон Cisco Unified 8961

В этом профессиональном мультимедийном телефоне заложены развитые средства мультимедийной связи, расширенные средства для унифицированных коммуникаций и совместной работы. Ключевые особенности:

- большой 5-дюймовый (127 мм) цветной дисплей с VGA-разрешением (640 x 480) снабжен подсветкой и может быть произвольным образом отрегулирован для работы в различных условиях освещенности;
- десять кнопок с трехцветной светодиодной подсветкой обеспечивают наглядную индикацию состояния основных и дополнительных линий; можно запрограммировать пять кнопок для того, чтобы выбирать линию, автоматически набирать номер, парковать звонок или вызывать другие функции. Другие пять кнопок являются кнопками для доступа к информации о текущих вызовах;
- экономичная масштабируемость: когда это продиктовано бизнес-необходимостью и вам необходимо увеличить телефонную мощность на рабочем столе сотрудника, то вместо того, чтобы установить на его рабочий стол еще один телефон, вы можете оснастить его IP-телефон Cisco Unified модулем расширения Cisco Unified IP Color Key Expansion Module. Этот модуль мгновенно увеличивает число кнопок/линий.

Видеотелефоны для совместной работы

IP-телефоны Cisco Unified серии 9900

Поддерживают интерактивную видеосвязь бизнес-класса, доступную непосредственно с телефона, с возможностью подключения дополнительной видеочамеры Cisco Unified, которая обеспечивает полноэкранное разрешение, и двух- или многоточечные сеансы видеосвязи (H.264, до 30 кадров в секунду). В дополнение к многоточечной видеосвязи IP-телефоны Cisco Unified серии 9900 также поддерживают широкий набор приложений системы унифицированных коммуникаций Cisco.

Ключевые особенности:

- Интерактивная высококачественная видеосвязь.
- Удобный интерфейс пользователя, изящный, эргономичный, дружелюбный дизайн. Скругленные эргономичные кнопки обеспечивают улучшенное тактильное восприятие и снижают число ошибок при наборе номера.
- Большой адаптируемый дисплей с высоким разрешением, подсветкой и яркими цветами обеспечивает качественное изображение при широких углах обзора и освещенности.
- Поддержка USB 2.0/Bluetooth 2.0 для подключения проводных и беспроводных гарнитур позволяет создать наиболее удобную и комфортную атмосферу общения.
- Широкополосный голосовой канал (HD Voice) в сочетании с HD проводной или беспроводной гарнитурой, трубкой и динамиком позволяет достигнуть превосходного качества звука.
- Модели IP-телефонов Cisco серии 9900 поддерживают бесшовную интеграцию с нуль-клиентами (Zero Client), входящими в состав решения Cisco VXi.

IP-телефоны Cisco серии 9900 открывают для организаций множество путей сокращения расходов, в том числе такие, как экономия электроэнергии, уменьшение инвестиций в инфраструктуру, экономичная масштабируемость.





IP-телефон Cisco Unified 9951

Высокопроизводительные средства видеосвязи бизнес-класса способствуют быстрому достижению успеха в бизнесе. В дополнение к качественным, информационно насыщенным мультимедийным функциям для интерактивной совместной работы IP-телефон Cisco Unified 9951 обладает следующими характеристиками:

- большой 5-дюймовый (127 мм) графический цветной дисплей с VGA-разрешением (640 x 480 пикселей) снабжен подсветкой и может быть произвольным образом отрегулирован для работы в различных условиях освещенности;
- десять кнопок с трехцветной светодиодной подсветкой обеспечивают наглядную индикацию состояния основных и дополнительных линий. Можно запрограммировать пять кнопок для того, чтобы выбирать линию, автоматически набирать номер, парковать звонок или вызывать другие функции. Другие пять кнопок являются кнопками для доступа к информации о текущих вызовах;
- четыре программируемые кнопки можно использовать для доступа к часто используемым функциям телефонной связи, таким как конференц-связь, перевод вызова и режим удержания;
- поддержка до двух модулей расширения Cisco Unified IP Expansion Module;
- поставляются в угольно-черном или ярко-белом корпусе с компактной или стандартной трубкой.



IP-телефон Cisco Unified 9971

Видеотелефон с поддержкой функций совместной работы позволяет качественно видоизменить методы работы менеджеров за счет поддержки многоточечных сеансов видеосвязи одновременно с сессиями совместной работы.

Ключевые особенности:

- большой 5,6-дюймовый (142 мм) сенсорный дисплей VGA-разрешения (640 x 480 пикселей) обеспечивает высокое качество изображения; яркий цветной графический дисплей с подсветкой может быть полностью отрегулирован для удобной работы при различных условиях освещенности;
- встроенный модуль Wi-Fi 802.11a/b/g обеспечивает мобильность устройства, сохраняет высокое качество звука при его передаче по беспроводной сети (VoWLAN) и позволяет устанавливать этот телефон в тех местах, где нет проводной коммуникационной инфраструктуры;
- четыре программируемые кнопки сенсорного экрана обеспечивают быстрый доступ к функциям системы унифицированных коммуникаций Cisco;
- двенадцать кнопок с трехцветной светодиодной подсветкой обеспечивают наглядную индикацию состояния основных и дополнительных линий. Можно запрограммировать шесть кнопок для того, чтобы выбирать линию, автоматически набирать номер, парковать звонок или вызывать другие функции. Другие шесть кнопок являются кнопками для доступа к информации о текущих вызовах;
- поддержка до трех модулей расширения Cisco Unified IP Color Key Expansion Module;
- поставляются в угольно-черном или ярко-белом корпусе с компактной или стандартной трубкой.



Видеокамера Cisco Unified

Видеокамера Cisco Unified используется в линейке телефонов 9900 для организации двух- и многоточечных сеансов видеосвязи и совместной работы на базе IP-телефона Cisco Unified серии 9900. Видеокамера имеет компактный эргономичный дизайн для чрезвычайно эстетичной и эргономичной установки на IP-телефоны Cisco Unified серии 9900. Камера передает качественное видеоизображение бизнес-класса (H.264, 30 кадров в секунду CIF или 24 кадра в секунду VGA). Режим автонастройки обеспечивает мгновенное начало работы с камерой сразу после ее подключения к USB-порту телефона.

Видеокамера Cisco Unified способствует персонализации общения и расширяет возможности взаимодействия, предоставляя менеджерам:

- гибкость в выборе режима трансляции (полноэкранный или «картинка в картинке»);
- программное обеспечение цифровой обработки видео, реализующее функции панорамирования, увеличения и наклона изображения;
- возможность в любой момент прекратить трансляцию своего видео за счет механического закрытия шторки на объективе видеокамеры.

Экономная масштабируемость



Модуль расширения Cisco Unified IP Color Key Expansion Module

Вместо того чтобы устанавливать дополнительные телефоны на стол, просто расширьте возможности существующего IP-телефона Cisco Unified серии 9900, оснастив его модулем расширения Cisco Unified IP Color Key Expansion Module. Каждый модуль снабжен 18 физическими программируемыми кнопками с трехцветной индикацией состояния. Кнопка переключения страницы обеспечивает доступ к 18 дополнительным программируемым кнопкам (общее число – 36 кнопок).

- IP-телефон Cisco Unified 9951 поддерживает до двух модулей расширения, что позволяет в общей сложности предоставить 77 программируемых кнопок.
- IP-телефон Cisco Unified 9971 поддерживает до трех модулей расширения, что позволяет в общей сложности предоставить 114 программируемых кнопок.

Модуль расширения Cisco Unified IP Color Key Expansion Module поддерживает следующие функции: индикатор занятости абонента, прямой выбор станции, автонабор номера.

Видеосистемы



Cisco TelePresence EX60/90

Системы персонального телеприсутствия Cisco TelePresence™ серии EX преобразуют рабочее место в уникальное пространство для проведения встреч. Интуитивно понятный пользовательский интерфейс, гибкие инструменты для совместной работы и высокое качество связи делают процесс установления соединения простым, а взаимодействие – естественным. Ключевые особенности:

- интуитивно понятный пользовательский интерфейс Cisco TelePresence Touch;
- видеоразрешение 1080p30 и 720p60;
- 24- или 21,5-дюймовый экран Full HD, который можно также использовать как монитор ПК;
- показ презентаций, документов и мультимедийной информации в разрешении Full HD 1080p30/ WUXGA с компьютера или с помощью камеры PrecisionHD, которую можно также использовать в качестве документ-камеры, повернув вниз на 90°;
- легкое подключение второго экрана для расширения возможностей просмотра.

Мобильные решения для совместной работы



Cisco Jabber

Cisco Jabber – программная реализация клиента для совместной работы. Программный клиент можно использовать на ПК, планшетах, смартфонах и виртуальных рабочих столах: на любом устройстве, с любой операционной системой (Android, BlackBerry, iPad, iPhone, Mac, Nokia, Windows).

Ключевые особенности:

- IP-телефония или сеансы видеосвязи;
- мгновенное подключение к голосовым, видео- и веб-конференциям, просмотр списка сообщений голосовой почты;
- встроенная система мгновенного обмена сообщениями; встроенная система визуализации статуса доступности (presence), интеграция списка контактов с корпоративным справочником и контакты пользователя;
- естественная интеграция с операционной системой (настольного или мобильного устройства) и бесшовное взаимодействие с настольными приложениями (Microsoft, iOS, Android и другими).

Также вы можете интегрировать функции унифицированных коммуникаций Cisco в любое веб-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 работы рабочих групп.



Cisco Jabber Video

Програмный клиент, установив который на ваш ПК или Mac вы получите возможность общения по видеосвязи в любой точке. Решение Cisco Jabber может быть внедрено в корпоративную сеть или доступно через облачный сервис. Ключевые особенности:

- интуитивно понятный пользовательский интерфейс с удобным доступом к адресным книгам и информации о статусе присутствия;
- выбор приложения и показ презентаций при соединении с устройствами, основанными на базе открытых стандартов;
- совместимость с любыми SIP-терминалами и H.323-системами, основанными на открытых стандартах, и даже с системами телеприсутствия;
- простота в установке и управлении;
- масштабируемость: тысячи пользователей;
- видеосвязь высокой четкости до 1080p HD при частоте 30 кадров в секунду – в любое время, в любом месте;
- звук высокого качества на ПК и Mac;
- лучшая в индустрии программная реализация системы эхоподавления;
- интеллектуальное распределение и адаптация полосы пропускания для оптимизации загрузки сети;
- организация многоточечной видеоконференции по требованию через Multiway™;
- функция управления удаленной камерой для эффективного управления видеоконференцией;
- использование технологии коррекции потери пакетов ClearPath для оптимального качества.



Cisco IP Communicator

Полнофункциональный программный телефон Cisco IP Communicator. Ориентируясь на потребности сотрудников, желающих иметь один и тот же номер телефона в командировке, при удаленной работе и работе в офисе, компания разработала приложение Cisco IP Communicator, которое предусматривает:

- расширенную поддержку телефонной связи на персональном компьютере;
- паритет по функциональным возможностям с аппаратными IP-телефонами Cisco Unified;
- высококачественную голосовую связь;
- взаимодействие с корпоративными сервисами независимо от способа подключения к корпоративной сети.

Cisco IP Communicator – это программное обеспечение для персонального компьютера или ноутбука под управлением операционной системы MS Windows.

Этот продукт реализует поддержку технологий IP-коммуникаций (голос и видео) и одновременно с этим прост в установке, поддержке и использовании.

Комплекс, состоящий из USB-гарнитуры или USB-динамиков и программного обеспечения Cisco IP Communicator, поможет вам легко пользоваться всеми функциями корпоративной телефонии и голосовой почты вне зависимости от того, где сегодня находится ваше рабочее место: дома, в командировке, в офисе заказчика или за столиком в кафе, на конференции – все, что вам необходимо для подключения к корпоративной телефонной сети, – это безопасное соединение с офисной сетью через сеть Интернет.



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 – от холла у дверей офиса до кабинета директора. Решения Cisco эффективны для использования в организациях всех размеров – от стартапов до крупнейших корпораций.

Большинство указанных в брошюре устройств поддерживают русский язык и имеют соответствующие российские сертификаты.

Широкий ассортимент IP-телефонов Cisco Unified включает в себя:

- телефоны 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 вашему предприятию быстро перейти к эффективной совместной работе в масштабе всего предприятия на исключительно высоком уровне.



Россия, 115054, Москва,
бизнес-центр «Риверсайд Тауэрс»,
Космодамианская наб., д. 52, стр. 1, 4 этаж
Телефон: +7 (495) 961 1410
Факс: +7 (495) 961 1469
www.cisco.ru, www.cisco.com

Россия, 197198, Санкт-Петербург,
бизнес-центр «Арена Холл»,
пр. Добролюбова, д. 16, лит. А, корп. 2
Телефон: +7 (812) 313 6230
Факс: +7 (812) 313 6280
www.cisco.ru, www.cisco.com

Россия, 630099, Новосибирск,
бизнес-центр «Росевроплаза»,
Димитрова пр., д. 2, 5 этаж
Телефон: +7 (383) 230 2670
Факс: +7 (383) 230 1795
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

Казахстан, 050059, Алматы,
бизнес-центр «Самал Тауэрс»,
ул. О. Жолдасбекова, 97, блок А2, 14 этаж
Телефон: +7 (727) 244 2101
Факс: +7 (727) 244 2102
www.cisco.ru, www.cisco.com

Азербайджан, AZ1065, Баку,
бизнес-центр «Карат»,
ул. М. Мухтарова, 201, блок 607
Телефон: +994 (12) 437 4820
Факс: +994 (12) 437 4821
www.cisco.ru, www.cisco.com