

Офисный мультимедийный телефон Polycom® VVX® 201

Двухлинейный IP-телефон начального уровня со звуком HD-качества и двумя портами Ethernet



Polycom® VVX® 201 — это простой, но надежный двухлинейный IP-телефон с двумя портами Ethernet 10/100, обеспечивающий отличное качество звука корпоративного класса. Телефон Polycom VVX 201 — это стильное экономичное решение, которое отлично подходит для использования в сфере розничной торговли, в центрах обработки звонков или помещениях общего пользования, например, в вестибюлях, коридорах, комнатах отдыха или других помещениях, где необходимо простое и надежное устройство для обеспечения связи.

Потрясающее качество и четкость голосовой связи

Телефон VVX 201 оснащен полнодуплексным устройством громкой связи по стандарту IEEE 1329 (тип 1) с легендарной технологией Polycom® HD Voice™ и технологией Polycom® Acoustic Fence™, которые обеспечивают непревзойденное качество звука, шумо- и эхоподавление, что придает общению естественность и эффект присутствия.

Простота и удобство использования

Телефон Polycom VVX 201 со знакомым и удобным пользовательским интерфейсом поддерживает несколько языков, что позволяет использовать его без необходимости читать инструкции. Телефон оснащен ЖК-дисплеем с подсветкой и четким изображением.

Лучшие в своем классе процедуры развертывания и администрирования

Телефон VVX 201 обеспечивает максимальную простоту и эффективность установки, настройки и модернизации. Настройка с помощью удобного веб-интерфейса корпоративного класса позволяет администраторам с легкостью устанавливать и обслуживать даже большое количество телефонов организации. Кроме того, широкий набор функций администрирования позволяет поставщикам услуг связи, использующим новейшие технологии, эффективно интегрировать VVX 201 в существующую среду телефонной связи.

Широкая и надежная совместимость

Телефон VVX 201 разработан с учетом совместимости и сертифицирован для работы с широким спектром систем офисных IP-АТС и платформ SIP-телефонии.

- Отлично подходит для центров обработки звонков, помещений розничной торговли и помещений общего пользования
- Технология Polycom HD Voice делает вызовы более эффективными.
- Развертывание VVX 201 можно выполнять в удаленных или локальных средах
- Снижение затрат на развертывание и эксплуатацию — средство автоматической настройки Polycom ZTP и веб-инструмент конфигурирования упрощают развертывание, администрирование, обновление и обслуживание VVX 201
- Использование предыдущих инвестиций в ИТ-инфраструктуру — развертывание мультимедийных офисных телефонов VVX 201 в существующей сети без необходимости обновления платформы управления вызовами

Технические характеристики Polycom VVX 201

Особенности пользовательского интерфейса

- Графический ЖК-дисплей с подсветкой, с разрешением 132 x 64
- Поддержка голосовой почты
- Возможность установки на столе и крепления на стену
- Поддержка Юникода (UTF-8). Многоязычный пользовательский интерфейс, включающий английский (Канада/Великобритания/США), голландский, датский, испанский, итальянский, корейский, немецкий, норвежский, польский, португальский, русский, словенский, французский и шведский языки

Функциональные кнопки

- 4 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)
- 2 кнопки линий с двухцветными индикаторами (красный/зеленый)
- Функциональная кнопка «Дом»
- 4-позиционная навигационная кнопка с центральной кнопкой «Выбрать»
- 2 кнопки управления уровнем звука
- Отдельная кнопка удержания вызова
- Отдельная кнопка включения гарнитуры
- Отдельная кнопка включения режима громкой связи
- Отдельная кнопка выключения микрофона

Аудиопараметры

- Технология Polycom HD Voice обеспечивает реалистичное качество голосовой связи для всех телефонов, устройств громкой связи и дополнительных гарнитур
- Технология Polycom® Acoustic Clarity™ обеспечивает полнодуплексную передачу голоса, акустическое эхоподавление и устранение фоновых шумов
- Поддержка стандарта IEEE 1329 (тип 1), полнодуплексные устройства
- Частотная характеристика: 150 Гц – 7 кГц для устройства громкой связи, телефонная трубка и дополнительный режим гарнитуры
- Кодеки: G.711 (A-law и μ -law), G.729AB, G.722 (HD Voice), iLBC
- Индивидуальные настройки громкости с визуальным отображением для каждого аудиоканала
- Определение наличия голосового сигнала
- Генерация комфортного шума
- Генерация DTMF-тонов (RFC 2833 и внутриволосная)
- Передача звуковых пакетов с малой задержкой
- Адаптивные буферы пакетов
- Скрытие потери пакетов

Совместимость с гарнитурами / трубками

- Выделенный порт RJ-9 для подключения гарнитур
- Совместимость со слуховыми аппаратами в соответствии со стандартами ITU-T P.370 и TIA 504A

- Поддержка стандарта ADA раздел 508 подчасть B 1194.23 (все)
- Трубка с магнитным креплением слуховых аппаратов
- Совместимость с доступными на рынке TTY-адаптерами

Функции распределения вызова¹

- 2 учетные записи SIP (регистрация)
- 2 программируемые кнопки выбора линий
- Одновременный вызов на несколько линий/спаренные линии
- Гибкое назначение линий (для каждой регистрации может назначаться до двух линий)
- Раздельная обработка входящих вызовов/ожидание вызова
- Таймер вызова и ожидание вызова
- Переадресация, удержание, перенаправление и ответ на вызов
- Информация о принятых, набранных вызовах и о подключении других участников
- Локальная трехсторонняя голосовая конференция
- Ускоренный набор, повторный набор одним нажатием
- Удаленное уведомление о пропущенных вызовах
- Функция «Не беспокоить»
- Поддержка электронного принятия вызова
- Планы нумерации и звонков с возможностью локальной настройки

Открытая платформа приложений

- Поддержка комплекта для разработки приложений Polycom Apps SDK и интерфейса Polycom API для разработки бизнес-приложений и персональных программ²
- В комплекте – программное обеспечение Polycom для унифицированных коммуникаций:
 - Доступ к корпоративному каталогу по протоколу LDAP
 - Визуальное управление конференциями

Сеть и ресурсы

- Поддержка протокола SIP
- SDP
- Стандарт IETF SIP (RFC 3261) и сопутствующие RFC
- Двухпортовый коммутатор Ethernet
- 10/100Base-TX через порты LAN и ПК
- Настройка сети: протокол динамической конфигурации хоста (DHCP) и установка параметров вручную
- Синхронизация времени и даты по протоколу SNTP
- Централизованная процедура настройки на базе сервера для массовых развертываний с поддержкой протоколов FTP/FTPS/TFTP/HTTP/HTTPS
- Поддержка выделения ресурсов и резервных серверов обработки вызовов

- Поддержка качества обслуживания — тегирующие IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS уровня 3 и DHCP

- VLAN — обнаружение CDP, DHCP VLAN, LLDP-MED для обнаружения VLAN
- Трансляция сетевых адресов (NAT) — поддержка статических конфигураций и сигналов поддержки соединения SIP
- Поддержка протоколов RTCP и RTP
- Журналы событий
- Системный журнал
- Аппаратная диагностика
- Отчеты о состоянии и статистике
- TCP
- UDP
- DNS-SRV

Обеспечение безопасности

- Аутентификация 802.1X и протокол EAPOL
- Шифрование носителей данных по протоколу SRTP
- Безопасность на транспортном уровне (TLS)
- Шифрование файлов конфигурации
- Дайджест-аутентификация
- Проверка пароля при входе
- Поддержка синтаксиса URL с паролем для адреса сервера загрузки
- Защищенная процедура настройки с использованием HTTPS
- Поддержка подписанных исполняемых файлов

Питание

- Питание через Ethernet (класс 2)
- по протоколу IEEE 802.3af со встроенным автообнаружением
- Внешний универсальный адаптер переменного тока (дополнительно, 12 В, 6 Вт, пост. ток)

Разрешения

- FCC Part 15 (CFR 47) Class B
- ICES-003 Class B
- EN55022 Class B
- CISPR22 Class B
- VCCI Class B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- Telepermit (Новая Зеландия)
- TRA (ОАЭ)
- RCM (Австралия)
- Соответствие требованиям Директивы RoHS
- ICASA
- CITC
- ANATEL³
- Таможенный союз³
- KCC³
- TAA³
- CCC³

Безопасность

- UL 60950-1

- CE Mark
- CAN/CSA C22.2 No 60950-1
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

Условия эксплуатации

- Температура: от 0 до 104°F (от +32 до 40°C)
- Относительная влажность: от 5% до 95% (без конденсации)

Температура хранения

от -40 до +160°F (от -40 до +70°C)

Комплект поставки Polycom VVX 201:

- Консоль VVX 201
- Телефонная трубка с кабелем

- Сетевой кабель
- Руководство по быстрому началу работы

Габариты

- 17 x 15 x 18 см (Ш x В x Г)

Артикулы

2200-40450-025 – VVX201 WW PoE

Вес устройства

- 0,8 кг

Количество картонных коробок

- Десять (10)

Страна-производитель

Китай

Гарантия

Один (1) год

- 1 Большинство программных функций телефона должны поддерживаться сервером. Полный список поддерживаемых функций можно получить у производителя или поставщика услуг АТС/программного коммутатора для IP-телефонии.
- 2 реализовано в следующем выпуске программного обеспечения для унифицированных коммуникаций
- 3 Планируемая совместимость и локализация

О компании Polycom

Продукция компании Polycom способствует реализации потенциала совместной работы сотрудников. Более 400 000 компаний и учреждений в разных регионах мира пользуются системами видеосвязи, голосовой связи и обмена материалами производства Polycom для преодоления расстояния. Компания Polycom и международная сеть ее партнеров поставляют универсальные системы для совместной работы в любых условиях, обеспечивающие максимальное удобство пользователей и непревзойденную защиту капиталовложений.

Polycom Headquarters
(Т) 1.800.POLYCOM (765.9266)
www.polycom.com

EMEA Headquarters
Polycom (United Kingdom) Ltd.
+44 (0) 1753 723282
www.polycom.co.uk

Polycom Russia
(Т) 810-8002 371-2044
www.polycom.com/ru

