

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Polycom® RealPresence Trio™ 8800

Первый интеллектуальный центр для групповой совместной работы

Polycom® RealPresence Trio™ 8800 — это первый интеллектуальный центр для групповой работы, благодаря которому традиционная конференцсвязь с помощью телефона для конференций превращается в целую систему для голосовой и видеосвязи с возможностью обмена контентом, которая подойдет для размещения в комнатах любого размера.

Бескомпромиссное решение для совместной работы

Лучший в мире телефон для проведения конференций стал чем-то большим, чем просто устройство. Polycom RealPresence Trio обеспечивает не только лучшее в отрасли качество звука, которое позволяет отчетливо слышать каждое слово, но и обеспечивает новый интеллектуальный центр для групповой совместной работы. RealPresence Trio позволяет с легкостью обмениваться контентом с HD-качеством и проводить сеансы видеоконференцсвязи там, где раньше это было невозможно. Благодаря одному-единственному решению Polycom RealPresence Trio вы можете ясно слышать все сказанное, делиться идеями и концепциями с визуальным сопровождением, а также в режиме реального времени получать о них отзывы.

Знакомый интерфейс — только лучше

Всем пользователям нравится простота непревзойденных телефонов Polycom. RealPresence Trio выводит их на новый уровень. RealPresence Trio обладает компактной и элегантной конструкцией. 5-дюймовый цветной сенсорный экран и интуитивно понятная навигация позволяют сократить количество ошибок и быстро начинать встречи, а также не требуют специального обучения их использованию. RealPresence Trio обеспечивают как проводное, так и беспроводное подключение персональных устройств с помощью Bluetooth и USB и имеют удобные кнопки с подсветкой для каждого участника встречи, которые позволяют отключать микрофон и управлять конференцсвязью.

Возможность проведения встреч в любой среде

RealPresence Trio — это гибкое решение, которое идеально подойдет для выполнения самых разнообразных задач в вашей организации. Благодаря дальности действия 7 метров и усовершенствованным аудиотехнологиям Polycom® HD Voice™ и запатентованной технологии Polycom® NoiseBlock™ RealPresence Trio отлично подходит для любого конференц-зала и обеспечивает наилучшее качество звука. Инновационная конструкция позволяет с легкостью добавить компонент RealPresence Trio™ Visual+ и видеокамеру с разъемом USB и технологией сжатия видео для удобного обмена контентом с HD-качеством, видеосвязи в режиме реального времени и продуктивного видео-сотрудничества. Гибкость и производительность RealPresence Trio — отличный выбор для любых сред групповой совместной работы от конференц-залов до комнат для совещаний при приемлемой цене для массовых развертываний.

Удобство управления для администраторов

Polycom RealPresence Trio гарантирует простоту развертывания и удобство управления. Благодаря питанию через Ethernet (PoE), автоматическому развертыванию и интеграции непосредственно с платформой управления вызовами подключить устройство так же легко, как и обычный телефон. Естественная интеграция с Microsoft® Lync® 2013 и Skype for Business и поддержка всех основных платформ SIP обеспечивают развертывание, соответствующее требованиям завтрашнего дня, тогда как конструкция и лежащая в основе решения программная платформа позволяют защитить инвестиции и получить еще большие перспективы для дальнейшего расширения сферы применения.



- Лучшее в мире качество звука на базе новой запатентованной технологии
- Продуктивное видео-сотрудничество с обменом контентом с HD-качеством и поддержкой видеоконференцсвязи в режиме реального времени
- Ускоренное освоение и возможности персонализации благодаря проводному и беспроводному подключению персональных мобильных устройств (BYOD)
- Простой в использовании сенсорный интерфейс позволяет сократить количество ошибок и обеспечивает более простое и быстрое установление связи
- Усовершенствованное управление и защита инвестиций посредством поддержки питания через Ethernet, автоматического развертывания и подключения к ведущим платформам телефонии
- Массовое использование в любых конференц-залах по доступной цене

Технические характеристики

Особенности пользовательского интерфейса

- Сенсорный дисплей с мультисенсорным интерфейсом для управления на основе жестов
- 5-дюймовый ЖК-экран с разрешением 720 x 1280 пикселей, формат изображения 9:16
- Экранная виртуальная клавиатура
- 1 хост-порт USB 2.0 типа A, подзарядка аккумулятора через USB в соответствии со стандартом BC1.2¹
- - 1 порт USB 2.0 Micro B для подключения устройств
- Встроенные функции Bluetooth 4.0 и NFC
- 3 кнопки отключения микрофона с подсветкой
- Поддержка Unicode (UTF-8)
- Многоязычный интерфейс пользователя: арабский, английский (Канада/США/Великобритания), датский, испанский, итальянский, китайский, корейский, немецкий, норвежский, польский, португальский, русский, словенский, французский, шведский и японский

Аудиопараметры

- 3 кардиоидных микрофона
- Громкоговоритель
 - Частота: 100–22 000 Гц
 - Громкость: 92 дБ на расстоянии 0,5 м при пиковом уровне
- Зона уверенной работы микрофона — 6 м (20 футов)
- Поддерживаемые кодеки:
 - G.711 (A-характеристика и μ -характеристика)
 - G.719
 - G.729AB
 - iLBC (13,33 и 15,2 Кбит/с)
 - Opus (8–24 Кбит/с)
 - G.722
 - G.722.1, G.722.1C
 - Polycom® Siren™ 14
- Polycom® HD Voice™
- Технология Polycom® Acoustic Clarity™, обеспечивающая полнодуплексную передачу голоса, подавление эхо и подавление фоновых шумов — совместимость Туре 1 (IEEE 1329 полный дуплекс)
- Polycom® NoiseBlock™
- Определение наличия голосового сигнала
- Генерация комфортного шума
- Генерация DTMF-тонов (RFC 2833 и внутриполосная)
- Передача звуковых пакетов с малой задержкой
- Адаптивные буферы пакетов
- Скрытие потери пакетов
- Сопряжение устройств по Bluetooth для широкополосной передачи звука и мультимедиа (HFP/AD2P)
- Функции распределения вызова

- 1 линия (регистрация)
- Одновременный вызов на несколько линий/спаренные линии
- 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 пятисторонняя голосовая конференцсвязь
- Ускоренный набор одним нажатием
- Функция «Не беспокоить»
- Планы нумерации и звонков с возможностью локальной настройки
- Доступ к корпоративному справочнику по протоколу LDAP
- Визуальное управление конференциями

Сеть и ресурсы

- Открытые SIP-платформы и SIP-платформы для Microsoft Lync 2013 и Skype for Business
- SDP
- Стандарт IETF SIP (RFC 3261 и сопутствующие RFC)
- Двухпортовый коммутатор Gigabit Ethernet
 - 10/100/1000Base-TX через порты LAN и второй порт
 - Второй порт поддерживает IEEE 802.3af PSE
- Сетевая коммутация 802.11 a/b/g/n (Wi-Fi)
- Настройка сети: протокол динамической конфигурации хоста (DHCP) и установка параметров вручную
- Синхронизация времени и даты по протоколу SNTP
- Централизованное (серверное) выделение ресурсов FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- Поддержка автоматической настройки Polycom
- Поддержка выделения ресурсов и резервных серверов обработки вызовов
- Поддержка QoS
 - Тегирование IEEE 802.1p/Q (VLAN), Layer 3 TOS и DSCP
 - WMM (Wi-Fi Multimedia)
- VLAN — CDP, DHCP VLAN обнаружение
- LLDP-MED для обнаружения VLAN

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
- Шифрование Wi-Fi: WEP, WPA-Personal,

WPA2-Personal, WPA2-Enterprise с 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)

Питание

- LAN IN: Встроенное обнаружение IEEE 802.3at. Устройство PoE (класс 4)¹. Обратная совместимость с IEEE 802.3af.
- LAN OUT: Оборудование для источника питания со встроенным обнаружением IEEE 802.3af¹

Разрешения

- MIC/VCCI Class B (Япония)
- FCC, Часть 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)
- A&C Tick (Австралия)
- Соответствие требованиям Директивы RoHS
- 19471-0715

Радиосвязь

- США
 - FCC, Часть 15.247
 - FCC, Часть 15.407
 - FCC, Часть 15.225
- Канада
 - RSS 247 выпуск 1
- Европейский союз
 - ETSI EN 300 328 версия 1.9.1
 - ETSI EN 301 893 версия 1.7.1
 - ETSI EN 300 330
 - ETSI EN 301 489-3
 - ETSI EN 301 489-17
- Япония
 - Статья 19 (Япония)
 - Статья 19-3 (Япония)
 - Статья 19-3-2 (Япония)
- Австралия
 - AS/NZ4268

Безопасность

- UL 60950-1
- CE Mark
- CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

Условия эксплуатации и хранения

- Рабочая температура: от 0 до 40°C (от +32 до 104°F)
- Относительная влажность: от 5 до 95% (без конденсата)
- Температура хранения: от -20 до +70°C (от -4 до +160°F)

С RealPresence Trio 8800 поставляются:

- Телефонная консоль
- Сетевой кабель CAT 5e 7,6 м (25 футов)
- Кабель USB 2.0 2 м (6,5 футов)
- Кабельная стяжка
- Сенсорная накладка для большей доступности
- Инструкции по настройке

Дополнительное оборудование

- Дополнительные микрофоны RealPresence Trio (2200-65790-001)
- В комплект питания входит расширяемый однопортовый гигабитный инжектор, соответствующий требованиям 802.3at типа 2, локальный кабель питания и сетевой кабель (7200-23490-xxx)

- Компонент RealPresence Trio Visual+ для презентации контента и видео (2200-13339-xxx)

Гарантия

- 1 год

Страна-производитель

- Таиланд

Размеры телефона (Д x Ш x В)

- 38,3 x 7,5 x 33,2 см
- Вес устройства: 0,95 кг

Размеры коробки (Д x Ш x В)

- 48,3 x 11,5 x 39,4 см
- Вес с упаковкой: 1,97 кг

Артикулы

- 2200-66070-001 Trio 8800, PoE
- 2200-66070-018 Trio 8800, PoE Skype for Business/Microsoft Lync edition

-
1. Требуется полный вход источника питания класса 4 для операций LAN IN

Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**
Collaborative Financing

www.polycom.com/polycom-capital

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

(T) 1.800.POLYCOM (765.9266)

www.polycom.com

EMEA Headquarters

Polycom (United Kingdom) Ltd.

+44 (0) 1753 723282

www.polycom.co.uk

Polycom Russia

(T) 810-8002 371-2044

www.polycom.com/ru

