

DATA SHEET

Polycom[®] RealPresence Trio[™] 8800

O primeiro hub inteligente para colaboração em grupo

O Polycom[®] RealPresence Trio[™] 8800 é o primeiro hub inteligente para colaboração em grupo, transformando o icônico telefone de conferência de três pontas em um sistema de voz, vídeo e compartilhamento de conteúdo que se adequa a qualquer ambiente de equipe, grande ou pequeno.

Colaboração sem restrições

O melhor telefone de conferência do mundo acabou de se tornar muito melhor. O Polycom RealPresence Trio não somente proporciona a qualidade de som mais incrível da indústria para que você ouça nitidamente cada palavra, mas é também o novo hub inteligente para sua colaboração em grupo. O RealPresence Trio permite que você facilmente adicione compartilhamento de conteúdo HD e interação por vídeo ao vivo a espaços onde tais recursos não estavam disponíveis. Ouça cada perspectiva, compartilhe suas ideias e conceitos com imagens vívidas, e veja imediatamente as reações em vídeo em tempo real a partir do primeiro e único Polycom RealPresence Trio.

Experiência familiar—só que melhor

Todos adoram a simplicidade dos icônicos telefones de três pontas da Polycom. O RealPresence Trio eleva isso ao próximo nível. O design do RealPresence Trio é elegante e sofisticado. Sua tela colorida sensível ao toque de 5 polegadas e a navegação intuitiva o tornam mais simples do que nunca, resultando em menos erros, acesso rápido em qualquer reunião e mínimos requisitos de treinamento. O RealPresence Trio proporciona emparelhamento com fio e wireless com seus dispositivos pessoais, usando Bluetooth ou USB, e ainda inclui convenientes botões de mudo iluminados em cada extremidade, de modo que todos na sala possam ter a melhor experiência na reunião.

Aplica-se a qualquer ambiente de equipe

A flexibilidade do RealPresence Trio faz com que esta seja a solução ideal para as muitas necessidades dinâmicas de sua organização. Com um alcance de captação de 6 metros e uma avançada tecnologia de áudio, como a aperfeiçoada Polycom[®] HD Voice[™] e o patenteado Polycom[®] NoiseBlock[™], o RealPresence Trio é a solução ideal para qualquer espaço de reunião que precise da melhor experiência de áudio. O design, primeiro de sua classe, permite que você facilmente adicione o RealPresence[™] Trio Visual+ e uma câmera USB para desfrutar de um poderoso compartilhamento de conteúdo HD e vídeo em tempo real, para uma completa colaboração visual. A flexibilidade e o desempenho do RealPresence Trio fazem dele a escolha perfeita para ambientes de colaboração de equipes, desde a diretoria até pequenas salas – e tem o preço adequado para grandes implantações .

Fortalece os administradores

O Polycom RealPresence Trio é rápido de implantar e fácil de gerenciar. Com Power-over-Ethernet (PoE) e implantação "zero-touch", ele se conecta tão facilmente como um telefone e integra-se diretamente a sua plataforma de controle de chamadas. A integração nativa com Microsoft[®] Lync[®] 2013, Skype for Business e o suporte a todas as principais plataformas SIP asseguram uma implantação à prova do futuro, enquanto seu design e plataforma de software subjacente oferecem proteção ao investimento e um potencial ainda maior para expansão a futuras aplicações.



Benefícios

- A experiência de áudio mais nítido e rico do mundo, proporcionada por uma nova tecnologia patenteada
- Completa colaboração visual com compartilhamento de conteúdo HD e interação por vídeo em tempo real
- Rápida adoção e preferência do usuário para o emparelhamento com fio ou wireless com seus dispositivos portáteis (BYOD)
- Simples interface sensível a toque que minimiza erros e acelera a conexão via "one touch join"
- Melhor administração e proteção ao investimento através do suporte a Power-over-Ethernet, Implantação Zero-Touch e conexão com as principais plataformas de chamadas
- Preço acessível para ampla adoção em todos os espaços de reunião

Especificações do produto

Recursos da interface com o usuário

- Interface sensível a toque, baseada em gestos com capacidade para múltiplos toques
- LCD colorido de 5 polegadas (720 x 1280 pixels), formato 9:16
- Teclado virtual na tela
- 1x porta USB 2.0 Tipo A, padrão BC1.2 para carregamento de baterias¹
- 1x porta USB 2.0 Micro-B
- Bluetooth 4.0 e NFC integrados
- 3 botões de mudo iluminados
- Suporte a caracteres unicode UTF-8-character
- Interface do usuário disponível em árabe, chinês, dinamarquês, holandês, inglês (Canadá / EUA / Reino Unido), francês, alemão, italiano, japonês, coreano, norueguês, polonês, português, russo, esloveno, espanhol e sueco

Recursos de Áudio

- 3 microfones cardioides
- Alto-falante
 - Frequência: 100 – 22.000 Hz
 - Volume: 92 dB a 0,5 m volume de pico
- Alcance de captação dos microfones de 6 m / 20 pés
- Codecs suportados
 - G.711 (A-law e μ -law)
 - G.719
 - G.729AB
 - iLBC (13.33Kbps e 15.2Kbps)
 - Opus (8Kbps - 24Kbps)
 - G.722
 - G.722.1, G.722.1C
 - Polycom® Siren™ 14
- Polycom® HD Voice™
- Tecnologia Polycom® Acoustic Clarity™ que oferece conversações full-duplex, cancelamento acústico de eco e supressão de ruído de fundo – conformidade Tipo 1 (IEEE 1329 full duplex)
- Polycom® NoiseBlock™
- Detecção de atividade de voz
- Geração de ruído de conforto
- Geração de tons DTMF (RFC 2833 e in-band)
- Transmissão de pacotes de áudio com baixo atraso
- Buffers de jitter adaptativos
- Ocultação de perda de pacotes
- Emparelhamento com dispositivos Bluetooth em banda larga para streaming de fala e multimídia (HFP/AD2P)
- Recursos de manipulação de chamadas
- 1 linha (registro)
- Aparências shared call/bridged line

- Tratamento diferenciado de chamadas recebidas/chamadas em espera
- Temporizador de chamadas e chamada em espera
- Transferência, hold, encaminhamento, captura de chamadas
- Informações sobre participantes chamados, sendo chamados e conectados
- Conferência local por áudio com cinco participantes
- Discagem rápida com um toque
- Função “não perturbe”
- Mapa de dígitos/plano de discagem local configuráveis
- Acesso ao catálogo corporativo usando LDAP
- Gerenciamento visual das conferências

Rede e Provisionamento

- Open SIP e Microsoft Lync 2013/Skype for Business SIP
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 e RFCs acompanhantes)
- Switch gigabit Ethernet com duas portas
 - 10/100/1000Base-TX através de LAN e segunda porta
 - Segunda porta suporta IEEE 802.3af PSE
- Conectividade de rede 802.11 a/b/g/n (Wi-Fi)
- Configuração de rede via protocolo manual ou DHCP (dynamic host configuration protocol)
- Sincronização de hora e data usando SNTP
- Provisionamento central baseado em servidor FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- Provisionamento Polycom Zero Touch
- Suporte a redundância a servidores de provisionamento e chamada
- Suporte a QoS
 - IEEE 802.1p/Q tagging (VLAN), TOS camada 3 e DSCP
 - WMM (Wi-Fi multimedia)
- VLAN – CDP, descoberta de VLAN DHCP
- LLDP-MED para descoberta de VLAN

Segurança

- Autenticação 802.1X e EAPOL
- Criptografia de mídia via SRTP
- Segurança na camada de transporte (TLS)
- Arquivos de configuração criptografados
- Autenticação de Sumário (Digest)
- Login por senha
- Suporte a sintaxe URL com senha para endereço de servidor de boot
- Provisionamento seguro HTTPS
- Suporte a executáveis de software assinados
- Criptografia Wi-Fi: WEP, WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise com 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)

Alimentação

- LAN IN: Dispositivo PoE (Classe 4)¹ integrado com detecção automática padrão IEEE 802.3at. Compatibilidade reversa com IEEE 802.3af.
- LAN OUT: Equipamento fonte de alimentação integrado com detecção automática padrão IEEE 802.3af¹

Aprovações

- Japão MIC/VCCI Classe B
- FCC Part 15 (CFR 47) Classe B
- ICES-003 Classe B
- EN55022 Classe B
- CISPR22 Classe B
- VCCI Classe B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- NZ Telepermit
- Austrália A&C Tick
- Conforme com ROHS
- 19471-0715

Rádio

- EUA
 - FCC Parte 15.247
 - FCC Parte 15.407
 - FCC Parte 15.225
- Canadá
 - RSS 247 Edição 1
- União Europeia
 - ETSI EN 300 328 v1.9.1
 - ETSI EN 301 893 v1.7.1
 - ETSI EN 300 330
 - ETSI EN 301 489-3
 - ETSI EN 301 489-17
- Japão
 - Japan Item (19)
 - Japan Item (19)-3
 - Japan Item (19)-3-2
- Austrália
 - AS/NZ4268

Segurança Elétrica

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

Condições ambientais

- Temperatura de operação: 0 a 40 °C (+32 a 104 °F)
- Umidade relativa: 5% a 95% (sem condensação)
- Temperatura de armazenagem: -20 a +70 °C (-4 a +160 °F)

RealPresence Trio 8800 é fornecido com:

- Console do telefone
- Cabo de rede de 7,6 m / 25 pés, CAT 5e
- Cabo USB 2.0 de 2 m / 6,5 pés
- Prendedor de cabo
- *Overlay* tátil para maior acessibilidade
- Folha de configuração

Acessórios (opcional)

- Microfones de Expansão RealPresence Trio (2200-65790-001)
- Kit de alimentação incluindo gigabit externo de uma porta midspan, conforme com 802.3at Tipe 2, cabo de alimentação local e cabo de rede (7200-23490-xxx)

- RealPresence Trio Visual+ para habilitar apresentação de conteúdo e vídeo (2200-13339-xxx)

Garantia

- 1 ano

País de origem

- Tailândia

Dimensões do telefone (C x L x A)

- 38,3 x 7,5 x 33,2 cm (15,1 x 2,9 x 13,1 in)
- Peso da unidade: 0,95 kg (2,1 lbs)

Dimensões da embalagem (C x L x A)

- 48,3 x 11,5 x 39,4 cm (19 x 4,5 x 15,5 in)
- Peso da embalagem: 1,97 kg (4,35 lbs)

Part numbers

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

-
1. Requer entrada de alimentação Classe 4 total em LAN IN para operação

Sobre a Polycom

A Polycom ajuda as organizações a libertar o poder da colaboração humana. Mais de 400000 empresas e instituições em todo o mundo superam a distância com as soluções de vídeo, voz e conteúdo da Polycom. A Polycom e seu ecossistema de parceiros globais fornecem flexíveis soluções de colaboração para qualquer ambiente, que proporcionam a melhor experiência do usuário e uma incomparável proteção ao investimento.

Polycom Brasil
+55 11 3638-4463
www.polycom.com.br

