



Polycom® SoundStation® IP 6000

Telefone de Conferência IP Baseado em SIP

Benefícios

Polycom HD Voice – nitidez incomparável para tornar suas chamadas em conferência mais eficientes e produtivas

Tecnologia Acoustic Clarity, Patenteada pela Polycom – Oferecendo a melhor experiência em telefones de conferência, sem restrições

12 pés de captação do microfone – combinado com Controle Automático de Ganho para um desempenho muito superior aos antigos telefones de conferência SoundStation IP. Acrescente até dois microfones opcionais de expansão para uma cobertura ainda maior.

Software SIP líder na indústria – aproveitando o mais avançado software para terminais SIP da indústria, com recursos de manipulação avançada de chamadas, segurança e provisionamento

Interoperabilidade robusta – compatível com um amplo conjunto de plataformas de chamada SIP, de modo a maximizar a qualidade de voz e a disponibilidade de recursos, e simultaneamente simplificar o gerenciamento e a administração

Display em alta resolução – permite robustas informações de chamada e suporte a múltiplos idiomas

Telefone de conferência IP da próxima geração projetado para salas pequenas e médias



O SoundStation IP 6000 é um telefone de conferência IP avançado que oferece um desempenho superior para salas de conferência pequenas e médias. Com recursos avançados, ampla interoperabilidade SIP e uma incrível qualidade de voz, o SoundStation IP 6000 oferece uma relação custo/desempenho inovadora em ambientes IP habilitados para SIP.

O SoundStation IP 6000 utiliza a tecnologia Polycom HD Voice, alavancando a produtividade e reduzindo a fadiga do ouvinte, ao transformar chamadas de conferência ordinárias em conversações interativas com nitidez cristalina. Proporciona áudio em alta fidelidade de 220 Hz a 14 kHz, capturando tanto as frequências mais baixas quanto as mais altas da voz humana, para chamadas em conferência que soam tão naturais quanto se você estivesse presente em pessoa.

Para todas as chamadas em conferência, o SoundStation IP 6000 oferece um desempenho avançado de áudio que excede em muito as gerações anteriores dos telefones de conferência. Desde a tecnologia full-duplex que elimina as distrações causadas por falhas no áudio até os mais recentes avanços em cancelamento de eco, somente a Polycom pode proporcionar uma experiência em telefones de conferência sem restrições. Além disso, o Controle Automático de Ganho ajusta de maneira inteligente a sensibilidade do microfone, de acordo com os lugares onde os participantes estejam sentados na sala de conferência, tornando assim as conversações mais nítidas para todos os participantes. Também dispõe de tecnologia que evita a interferência de outros telefones móveis e dispositivos wireless, proporcionando comunicações claras sem distrações.

O SoundStation IP 6000 aproveita o poderoso histórico da Polycom nas tecnologias de telefones de conferência e VoIP para oferecer a mais robusta interoperabilidade baseada em padrões SIP da indústria. Compartilha o mesmo software básico de telefonia SIP com os premiados produtos SoundPoint IP da Polycom's – os produtos SIP mais abrangentes, confiáveis e ricos em recursos da indústria, com interoperabilidade comprovada com uma ampla gama de plataformas IP, PABX e no modelo 'hosted'.

Recursos robustos de provisionamento, gerenciamento e segurança fazem com que a família de telefones de conferência IP da Polycom seja a única opção para salas de conferência em ambientes baseados em SIP. O PoE (Power over Ethernet) integrado simplifica a instalação, com um kit de alimentação AC disponível para ambientes sem PoE. Além disso, o SoundStation IP 6000 inclui um display de alta resolução com iluminação traseira para exibição de informações vitais sobre a chamada e suporte a múltiplos idiomas.

Faça Grandes Coisas Acontecerem com o Telefone de Conferência SoundStation IP 6000 da Polycom

No mundo atual, regido pela Internet, a habilidade para conduzir comunicação e colaboração em tempo real tornou-se crítica para a sobrevivência das organizações. Como líderes no mercado de soluções para voz, vídeo, dados e Web, nossa premiada tecnologia de conferência torna fácil às pessoas interagirem e maximizarem a produtividade – através de qualquer tipo de rede, em praticamente qualquer ambiente, em qualquer lugar ao redor do mundo. É por isso que cada vez mais organizações ao redor do mundo utilizam e preferem as soluções de conferência da Polycom. Porque, quando as pessoas trabalham em conjunto, grandes coisas acontecem. Veja como você também pode alcançar grandes feitos com o telefone de conferência SoundStation IP 6000 da Polycom.



Alimentação

- IEEE 802.3af Power over Ethernet (integrado)
- Fonte de alimentação AC externa universal opcional: 100-240V, 0,4A, 48V/19W

Display

- Tamanho (pixels): 248 x 68 (Largura x Altura)
- LED branco com alimentação traseira e controle de intensidade personalizado

Teclado

- Teclado padrão com 12 teclas
- Softkeys dependentes do contexto: 3
- Teclas de On-hook/Off-hook, rediscagem, mudo, aumentar/diminuir volume

Recursos de Áudio

- Alto-falante
 - Frequência: 220-22.000 Hz
 - Volume: Volume de pico ajustável até 85 dB a 1/2 metro
- Configurações individuais de volume com feedback visual para cada caminho de áudio
- Detecção de atividade de voz
- Comfort noise fill
- Geração de tons DTMF
- Transmissão de pacotes de áudio com baixo delay
- Buffers adaptativos anti-jitter
- Cancelamento de perda de pacotes
- Cancelamento acústico de eco
- Supressão de ruído de fundo
- Codecs Suportados
 - G.711 (A-law e Mu-law)
 - G.729a (Anexo B)
 - G.722, G.722.1
 - G.722.1C
 - Siren 14

Recursos de Manipulação de Chamadas

- Aparências "Shared call" / "bridged line"
- Busy Lamp Field (BLF)
- Tratamento distinto para chamadas recebidas / chamadas em espera
- Temporizador de chamada
- Transferência, hold, encaminhamento, pickup de chamadas
- Informações sobre interlocutores chamados, sendo chamados, conectados
- Conferência local com três participantes
- Discagem rápida e rediscagem com um toque
- Chamada em espera
- Notificação de chamadas remotas perdidas
- Realização automática de chamadas off-hook
- Função Não Perturbe

Outros Recursos

- Interface gráfica com o usuário local rica em recursos
- Exibição de hora e data
- Catálogo de contatos e históricos de chamadas (perdidas, realizadas e recebidas) configuráveis
- Tons de progresso de chamada personalizáveis
- Suporte a arquivos Wave para tons de progresso de chamadas
- Suporte a caracteres Unicode UTF-8. Interface com o usuário multi-idiomas, incluindo Chinês, Dinamarquês, Holandês, Inglês (Canadá / EUA / Reino Unido), Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Coreano, Norueguês, Português, Russo, Espanhol, Sueco

Rede e Provisionamento

- Ethernet 10/100 Base-T
- Porta de conexão de 2,5mm
- Portas para microfones EX: Duas portas RJ-9
- Configuração de Endereços IP: DHCP e IP Estático
- Sincronização temporal com servidor SNTP
- Provisionamento centralizado baseado em servidor FTP / TFTP / HTTP / HTTPS para implantações em massa. Suporte a redundância dos servidores de provisionamento.
- Portal web para configuração de unidades individuais
- Suporte a QoS -- IEEE 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 TOS e DSCP
- Suporte a Tradução de Endereços de Rede (NAT – Network Address Translation) – estático
- Suporte a RTCP (RFC 1889)
- Registro (log) de eventos
- Mapa local de dígitos
- Diagnósticos de hardware
- Status e estatísticas
- Tons de chamada selecionáveis pelo usuário
- Convenientes teclas de ajuste de volume
- Upgrades em campo

Segurança

- Segurança na Camada de Transporte (TLS – Transport Layer Security)
- Arquivos de configuração criptografados
- Autenticação do resumo (Digest)
- Login com senha
- Suporte a sintaxe URL com senha para o servidor de boot
- Provisionamento seguro via HTTPS
- Suporte para executáveis de software certificados (signed)

Segurança Elétrica

- UL1950
- CE Mark
- CSA C22.2, No 60950
- EN60950
- IEC60950
- AS/NZSS3260

Compatibilidade Eletromagnética (EMC)

- FCC (47 CFR Parte 15) Classe B
- ICES-003 Classe B
- EN55022 Classe B
- CISPR22 Classe B
- AS/NZS 3548 Classe B
- VCCI Classe B
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- EN55024
- Conformidade com ROHS

Suporte a Protocolos

- IETF SIP (RFC 3261 e RFCs associados)

Versão com Alimentação IEEE 802.3af Power over Ethernet fornecida com

- Console Telefônico
- Cabo Ethernet com 25 pés
- Guia de Início Rápido
- Guia Rápido do Usuário

Versão com Alimentação AC fornecida com

- Console Telefônico
- Cabo Ethernet com 25 pés
- Fonte de Alimentação Universal
- Cabo de alimentação com 7 pés específico para a região
- Cabo de Inserção da Alimentação
- Guia de Início Rápido
- Guia Rápido do Usuário

Condições Ambientais

- Temperatura de operação: 32 – 104 oF (0 – 40 oC)
- Umidade relativa: 20% - 85% (sem condensação)
- Temperatura de armazenamento: -22 – 131oF (-30 – 55oC)

Garantia

- 1 ano

País de Origem

- China

Dimensões do Telefone

- 14,5 x 12,25 x 2,5 in (36,8 x 31,1 x 6,4 cm) (C x L x A)

Peso do Console Telefônico

- 1,75 lb (0,8 kg)

Dimensões da Embalagem

- 13,0 x 15,5 x 6,0 in (33 x 39,5 x 15 cm) (C x L x A)

Peso da Embalagem

- 5,1 lb (2,32 kg)