



# Polycom® SoundStation2W™

O sistema líder mundial se torna wireless

## Vantagens

**Tecnologia Acoustic Clarity** – Permite uma conversação simultânea e natural – o melhor áudio full duplex da indústria

**Wireless comprovadamente seguro** – Tecnologia WDCT em 2.4 GHz com criptografia de voz para uma segurança adicional

**Liberdade** – Conferência sem cabos a uma distância de até 150 pés da unidade base

**Bateria de longa duração** – Recarregue uma vez por semana e use! Bateria de lítio-ion que possibilita até 24 horas de conversação, com carregador portátil

**Flexibilidade sem precedentes** – Conector para telefone celular, oferecendo um novo modo de conferência quando não houver linhas telefônicas disponíveis

**Fácil de usar e instalar** – Funciona como os outros telefones de conferência da Polycom, compatível com qualquer linha analógica

**Proteção ao investimento** – Atualizações de software através de porta mini-USB. Solicite informações sobre nosso programa de serviços

## Qualidade de Voz Inigualável. A Liberdade do Wireless.



Agora você pode ter um telefone de conferência sem fio que lhe dá a liberdade de realizar conferências em qualquer lugar que a colaboração de uma equipe seja importante – mesmo em salas onde não há linhas telefônicas.

Com qualidade de voz superior ao premiado SoundStation®, tecnologia wireless em 2.4 GHz comprovada, segurança adicional da criptografia de voz, até 24 horas de conversação, e a habilidade de realizar chamadas através de um telefone celular, o SoundStation2W é o novo padrão para suas conferências diárias.

Em relação ao SoundStation original o SoundStation2W oferece uma qualidade de voz duas vezes mais potente, e com o dobro da sensibilidade do microfone, possibilitando conversações bidirecionais naturais e com mais clareza. Nossa plataforma segura e comprovada em 2.4 GHz oferece uma funcionalidade wireless simples e robusta com qualquer linha telefônica analógica. O SoundStation2W é, ainda, o primeiro telefone a unir a conveniência do telefone celular à qualidade de voz Polycom. Utilizando uma conexão padrão de fone de ouvido, os usuários podem realizar as chamadas através de telefones celulares, ou alternar entre os modos handset e telefone de conferência. Com uma confiável distância máxima em relação à estação base de 150 pés, wireless com salto em frequência (frequency hopping) para evitar interferências, e uma bateria de Lítio-ion de longa duração, o SoundStation2W certamente atende às necessidades atuais de excelente qualidade de voz e flexibilidade de uso.

SoundStation2W – projetado para ser utilizado onde você precisar, porque somente na sala de reuniões não é o bastante!

### A liberdade para conectar da maneira que você quiser.

O SoundStation2W é também um componente integral das soluções de conferência Polycom. Com funções integradas de vídeo, voz, dados e Web, as soluções Polycom são as únicas que oferecem a você uma maneira fácil de conectar, realizar conferências e colaborar. É o nosso compromisso tornar a comunicação à distância tão natural e interativa como se fosse realizada pessoalmente. Trabalhe de maneira mais rápida, mais inteligente e mais eficiente com o SoundStation2W e a Polycom.



Connect. Any Way You Want.

# Especificações do Polycom SoundStation2W

## Console

### Tamanho (comprimento x largura x altura)

- 14,5 x 12,25 x 2,5" (36,8 x 31,1 x 6,4 cm)

### Peso

- 1,90 lb. (0,86 kg) (sem bateria)

### Alimentação

- 12 VDC nominal; alimentado por bateria ou carregador AC portátil

### Carregador portátil - Tamanho e Peso

- 2,2 x 2,85 x 1,85"
- Peso 1,0 lbs (0,45 kg)

### Capacidade Wireless

- Protocolo wireless – 2.4 GHz WDCT, Espalhamento Espectral Digital com Salto em Frequência
- Alcance do sinal – 150 pés da unidade base
- Antena dual (Dual diversity)
- Bateria de Lithium-Ion recarregável
- Tempo de conversação – 12 hrs. (Versão Básica), 24 hrs. (Versão EX)
- Tempo de Standby – Até 80 hrs. (Versão Básica), 160 hrs. (Versão EX)
- Tempo de Carregamento – 3 hrs. (Versão Básica), 6 hrs. (Versão EX)
- Potência do sinal e carga da bateria continuamente mostrados na tela LCD
- Carregador portátil – fonte de alimentação de 1 A, 110 V

### Segurança

- Criptografia de voz de 64 bits entre o console e a unidade base
- Ativação da saída auxiliar de áudio da unidade base pelo teclado do console

### Conexão para telefone celular

- Cabo de quatro pés com conectores de fone de ouvido padrão de 2.5mm

### Display

- Cristal líquido (LCD) gráfico de alta resolução

### Identificador de chamadas e lista de telefones

- Bellcore tipo 1 (requer contratação junto à companhia telefônica para ativação)
- Lista de telefones – até 20 itens

### Teclado

- Teclado telefônico com 12 teclas
- Teclas de on-hook/off-hook, conferência, mudo, aumentar/diminuir volume, menu, navegação
- 3 soft keys sensíveis ao contexto incluindo redial, hold, conferência programável

### Alto-falante do console

- Resposta em frequência: 300 a 3300 Hz
- Volume: ajustável até 94 dBA SPL (pico) a 1 metro de distância

### Microfones do console

- 3 microfones cardioides com resposta em frequência de 300 a 3500 Hz

## Áudio

- Polycom Acoustic Clarity full duplex – IEEE 1329 Tipo 1 @ -2dB idle limit
- Controle Automático de Ganho (AGC) – até 9 pés de alcance de captação do microfone
- Microfones com mixagem inteligente
- Redução dinâmica de ruído

## Interfaces do console

- Interface via rádio em 2.4 GHz WDCT para a unidade base
- Conector de fone de ouvido de 2.5 mm para conexão com telefone celular (cabo incluído)
- Conector para o carregador
- Porta mini-USB para atualizações de software
- 2 conexões extras de microfone (Versão EX somente)
- Console locking grommet (compatível com cabos de segurança padronizados de laptop/PC)
- Orifícios para fixação na parede

## Unidade Base

### Peso

- 0,7 lb. (0,32kg)

### Interface com o usuário

- LED de alimentação
- LED de chamada em progresso
- Botão de localização do console com sinal sonoro no console

### Alimentação

- Alimentação: 110V, 50/60 Hz (fonte de alimentação incluída)

### Tamanho e peso da fonte de alimentação da unidade base

- 1,9 x 2,4 x 1,65"
- Peso – 0,55 lbs (0,25 kg)

### Saída de áudio auxiliar da unidade base

- Tipo: conector RCA
- Saída ativada pelo menu do console, para assegurar privacidade

### Interface telefônica da unidade base

- Conexão de rede: Interface analógica de 2 fios RJ-11 para PABX ou PSTN
- Speech mode
- Faixa de frequências: 300 Hz a 3.3 kHz
- Requisitos de rede: compatível com redes padrão PSTN e PABX, com codificação analógica ou G.711

## Acessórios

- 2 microfones cardioides extras 300 – 3500 Hz (para versão EX somente, microfones com fio)
- Bateria de 4 células com tempo de conversação de 24 horas
- Bateria de 2 células com tempo de conversação de 12 horas
- Substituto para o carregador portátil do console
- Substituto para o cabo de conexão para telefone celular

## Atendimento à regulamentação

- UL/C-UL
- ICES-003
- FCC Part 15.247
- FCC Part 68

## Especificações Ambientais

- Temperatura de Operação: 40° - 104°F (5° - 40°C)
- Umidade relativa: 20% - 85% (sem condensação)
- Temperatura de Armazenamento: -22° - 131°F (-30° - 55°C)

## Condições ambientais recomendadas

- Tempo de reverberação (eco): < 0,54 segundos
- Nível de ruído: < 48 dBA
- Tamanho aproximado da sala: 10 x 20

## SoundStation2W fornecido com:

- Console telefônico com display e teclado integrados
- Unidade base compacta
- Bateria Li-Ion recarregável
- Carregador portátil do console
- Cabo de conexão para telefone celular com 4 pés
- Cabo de alimentação da unidade base
- Cabo telefônico de 17-ft. (2,1m) para a unidade base
- Documentação do usuário (CD guia do usuário, guia de instalação rápida, cartão de registro)

## Garantia

- 12 meses

## Part numbers

- 2200-07880-001 Modelo básico
- 2200-07800-001 Modelo EX

Disponível somente na América do Norte; a disponibilidade internacional será anunciada brevemente

