

# Polycom® SoundStation VTX 1000™

*O primeiro telefone de banda larga para conferências no mundo*



## Benefícios

**Acoustic Clarity Technology** – Permite que você tenha uma conversa natural simultânea - o melhor aparelho bidirecional completo da indústria.

**Cobertura de espaço incomparável** – Fale naturalmente de 60 cm a 6 metros e seja ouvido com clareza na outra extremidade.

**Revolucionária qualidade de voz** – O primeiro telefone no mundo em produzir voz de banda larga sobre linhas telefônicas comuns. É como ir da TV em preto e branco à de cores!

**Proteção do investimento incorporada** – O primeiro telefone de conferências no mundo que lhe permite baixar um novo software de forma remota, mediante uma linha telefônica comum para adicionar novas características e aplicativos. Pergunte pelo nosso programa SharedCare Plus.

**Máxima flexibilidade de configuração** – Possui entrada e saída independente, controles de graves e agudos, microfone interno e controle de alto-falante para várias funções e aplicações, incluindo alto-falantes externos.

**Fácil de instalar e usar** – Comece as suas conferências em minutos!

## Revolucionária qualidade e com uma voz clara de até 6 metros de distância

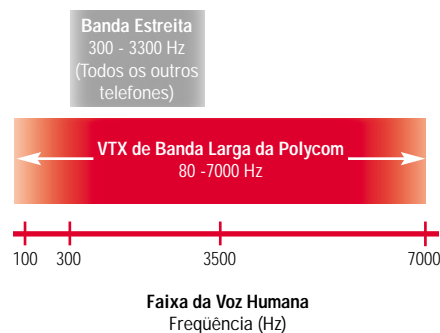
O SoundStation VTX 1000 da Polycom com Acoustic Clarity Technology é verdadeiramente um avanço em tecnologia de conferências. É o primeiro telefone de conferências no mundo que se adapta automaticamente a cada ambiente de reunião, proporcionando clareza de voz de alta fidelidade para todos os participantes. Com o SoundStation VTX 1000, os participantes em chamadas de conferência podem falar em um nível de conversa normal e natural, e podem ser ouvidos com clareza de 60 cm a 6 metros do microfone – mesmo em grande salões de conferências. E, quando em uma chamada são conectados dois telefones de conferência SoundStation VTX 1000, eles são conectados automaticamente em modo VTX Banda larga, proporcionando uma clareza extraordinária. O SoundStation VTX 1000 é a plataforma de voz do futuro. Portanto, a Polycom é a opção No. 1 em telefones de conferências no mundo inteiro.

### A melhor opção em sua classe para The Polycom Office™

Com funções integradas de vídeo, voz, dados e Web, The Polycom Office é a única solução que oferece a você uma maneira fácil de se conectar, realizar conferências e colaborar da maneira que você quiser. O

The Polycom Office é nossa promessa de tornar as comunicações à distância naturais e interativas como se fossem realizadas pessoalmente. Trabalhe mais rápido, de forma mais inteligente e melhor com o VTX 1000 e o The Polycom Office.

## Áudio de Banda Larga\*



# Voice

*Connect. Any Way You Want.*

# Especificações do SoundStation VTX 1000

## Console

### Tamanho (C x L x A)

- 14.5 x 12.25 x 2.5 in (36.8 x 31.1 x 6.4 cm)

### Peso

- 1.75 lb. (0.8 kg)

### Energia

- 22VDC nominal; fornecida por módulo de interface

### Tela

- LCD gráfica de alta resolução iluminada à contraluz

### Identificador de Chamadas

- Tipo Bellcore 1 (requer assinatura a uma companhia telefônica para a sua ativação)

### Teclado

- Teclado telefônico com 12 teclas
- Ligado / em serviço, conferência, silêncio, teclas para aumentar e abaixar o volume, menu, teclas de navegação
- 3 teclas programáveis, sensíveis ao contexto, incluindo tornar a marcar e em espera

### Alto-falante do console

- Resposta de frequência: 300 Hz a 3.3 kHz em modo de banda estreita, 80 Hz a 7 kHz em modo de banda larga
- Volume: ajustável a um volume de 89 dB (máximo) a 0.5 metros

### Controles de graves e agudos

- Faixa de ajuste: ± 6 dB

### Microfones do console

- 3 microfones cardioides 80 Hz - 7 kHz

### Interface do console

- RJ-45: patenteada, interface P8 para módulo de interface
- RJ-11: vínculo serial de 32 Mbps para expansão futura
- 2 conexões para microfones externos

### Sub-woofer

### Tamanho (C x L x A)

- 8.750 x 5.150 x 9.2125 in (2.22 x 1.31 x 2.32 cm)

### Peso

- 5.75 lb. (2.61 kg)

### Miscelânea

- Resposta de frequência: 80 a 300 Hz em modo de banda larga
- Energia: intercambiável 110/220 V, 50/60 Hz (100 V para o Japão), inclui cabo de AC específico para o país

### Módulo de interface

### Tamanho

- 3.125 x 7.75 x 1.875 in (7,9 x 19,7 x 4,8 cm)

### Peso

- 0.75 lbs (0.34 kg)

### Energia

- 90 - 264 VAC, 50 - 60 Hz inclui cabo AC específico para o país

## Áudio auxiliar

### Entrada

- Estilo: tomada para telefone
- Função: intercambiável entre microfone sem fio da Polycom / ENTRADA / SAÍDA DE ÁUDIO
- Menus de configuração com teclas programáveis configuráveis

### Saída

- Estilo: tomada para telefone
- Função: intercambiável entre subwoofer / PA externa / gravação / DESLIGADO
- Menus de configuração com teclas programáveis configuráveis

*Veja a documentação do usuário para mais especificações*

### Interface com a companhia telefônica

- Conexão em rede: interface de dois cabos RJ-11, PBX analógica ou PSTN
- Modo de voz
  - Largura de banda de 300 Hz a 3.3 kHz ou 80 Hz a 7 kHz (ponto a ponto)
- Requisitos da rede: compatível com redes padrão PSTN e PBX, analógicas ou G.711 codificadas
- Modo de download de software
  - Protocolo de download: compatível com V.34
  - Velocidades de conexão: até 33 Kbps, dependendo da qualidade da linha
  - Servidor de download servidor de download da Polycom

### Microfones de extensão

- 2 microfones cardioides de extensão (incluídos), 80 Hz-7 kHz

### Conformidade com regulamentos

- Segurança
  - UL 1950
  - CSA C22.2, no. 950
  - EN6-950
  - IEC60950AS/NZS3260
- EMC
  - FCC (47 CFR Parte15) Classe B
  - ICES-003 Classe B
  - EN55022 Classe B
  - CISPR 22 Classe B
  - AS/NZS 3548 Classe B
  - VCCI Classe B
  - EN50224

## Requisitos para o meio ambiente

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

### Condições recomendadas para o espaço

- Tempo de repercussão: <0.54 segundos
- Nível de ruído: <48 dBA

### Garantia

- 12 meses

### Número de partes

- 2200-07142-011 Assy, Top, SS VTX 1000, CALA.
- 2200-07685-011 Assy, Bundle, Twin-Pack, SS VTX 1000, CALA.

### O SoundStation VTX 1000 é enviado com:

- Console de mesa com tela e teclado integrados
- Módulo de interface de energia / rede
- Subwoofer
- Microfones de extensão (2)
- Documentação para o usuário (manual do usuário, guia de instalação rápida, cartão de registro)
- Cabos
  - 2 cabos de energia (console, subwoofer)
  - 1 cabo para o console de 21 pés (6.4m)
  - 1 cabo para a companhia telefônica de 7 pés (2.1m)
  - 2 cabos para microfones externos de 7 pés (2.1m)
  - 1 cabo RCA para subwoofer de 10 pés (3m)

### Melhoras no áudio

- Controle Automático de Ganho (AGC)
- Redução Dinâmica de Ruído
- Microfones de porta com mescla inteligente de microfones
- Áudio de banda larga VTX de 80 Hz a 7 kHz

©2003 Polycom, Inc. Todos os direitos reservados.

*Polycom, o logotipo da Polycom, SoundStation e SoundStation Premier são marcas comerciais registradas e VoiceStation, The Polycom Office e SoundStation VTX 1000 são marcas registradas da Polycom, Inc. nos Estados Unidos e diversos países. Todas as outras marcas são propriedade das suas respectivas companhias*

*Especificações sujeitas a mudanças sem aviso prévio.*

## Características / benefícios adicionais do SoundStation VTX 1000

- A tecnologia de redução do ruído diminui automaticamente os sons do PC, projector e HVAC.
- Seleção automática de microfone – somente um microfone está ligado por vez para remover o som “de poço”.
- Canais com cancelamento de eco de microfones independentes, que se otimizam o seu ambiente individual para obter um melhor som
- Os microfones de extensão proporcionam também uma maior cobertura para espaços maiores.
- Subwoofer para extensão de áudio de até 80 Hz, o qual proporciona um som mais claro e real.
- Tons de som selecionáveis e que podem ser baixados.