

Polycom® SoundStation VTX 1000™

El primer teléfono en el mundo de banda ancha para conferencias



Beneficios

Acoustic Clarity Technology (Tecnología de claridad acústica) – Le permite una conversación natural simultánea – el mejor de la industria y totalmente bi-direccional.

Cobertura de salón sin igual – Mantenga conversaciones naturales desde una distancia de 1 a 6 metros y sea escuchado con claridad.

Revolucionaria calidad de voz – El primer teléfono en el mundo capaz de producir voz de banda ancha sobre líneas telefónicas ordinarias. ¡Es como pasar de la televisión en blanco y negro a la de colores!

Protección de la inversión incorporada – El primer teléfono de conferencias en el mundo que le permite descargar nuevo software remotamente, mediante una línea telefónica ordinaria para agregar nuevas características y aplicaciones. Pregunte por nuestro programa SharedCare Plus.

Máxima flexibilidad de configuración – Tiene entrada y salida independiente, controles de bajos y agudos, micrófono interno y control de altavoz para múltiples usos y aplicaciones, incluyendo altavoces externos.

De fácil instalación y uso – ¡Inicie sus conferencias en minutos!

Revolucionaria calidad y claridad de voz de hasta 6 metros de distancia

El SoundStation VTX 1000 de Polycom con Acoustic Clarity Technology es verdaderamente un avance en tecnología de conferencias. Es el primer teléfono de conferencias en el mundo que se adapta automáticamente a cada ambiente de reunión, proporcionando claridad de voz de alta fidelidad para todos los participantes.

Con el Soundstation VTX 1000, los participantes en llamadas de conferencia pueden hablar en un nivel de conversación natural y pueden ser escuchados con claridad desde 1 a 6 metros del micrófono – aún en grandes salones de conferencias. Y cuando en una llamada se conectan dos teléfonos de conferencia SoundStation VTX 1000, los mismos se conectan automáticamente en modo VTX Banda ancha, resultando en una claridad extraordinaria. El SoundStation VTX 1000 es la plataforma de voz del futuro. No es de extrañar que Polycom sea la elección No. 1 en teléfonos de conferencia en todo el mundo.

La mejor elección en su clase para The Polycom Office™

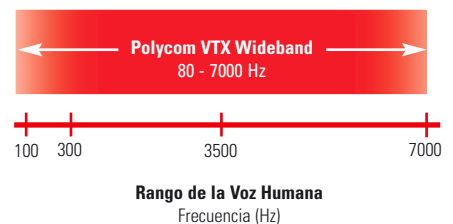
Gracias a sus capacidades integradas de video, voz, datos y Web, The Polycom Office es la única solución que ofrece una manera fácil de conectarse,

realizar conferencias y colaborar de la forma en que dese.

The Polycom Office es nuestro compromiso para que las comunicaciones a distancia sean tan naturales e interactivas como si se estuviera presente. Trabaje más rápido, inteligente y mejor gracias al SoundStation VTX 1000 y a The Polycom Office.

Sonido de banda ancha*

Banda estrecha
300 - 3300 Hz
(Todos los otros teléfonos)



Especificaciones del SoundStation VTX 1000

Consola

Tamaño (Largo x Ancho x Alto)

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

Peso

- 0.8 kg (1.75 lb.)

Energía

- 22VDC nominal; suministrada por módulo de interfaz

Pantalla

- LCD gráfica de alta resolución iluminada a contraluz
Identificador de llamadas
- Tipo Bellcore 1 (requiere suscripción a una compañía telefónica para su activación)

Teclado

- Teclado telefónico de 12 teclas
- Desconectado / en servicio, conferencia, silencio, teclas de subir y bajar volumen, menú, teclas de navegación
- 3 teclas programables sensibles al contexto, incluyen funciones para volver a marcar y para llamada en espera

Altavoz de la consola

- Respuesta de frecuencia: 300 Hz a 3.3 kHz en modo de banda estrecha, 80 Hz a 7 kHz en modo de banda ancha
- Volumen: ajustable a un volumen de 89 dB (máximo) a 0.5 metros

Controles de bajos y agudos

- Rango de ajuste: ± 6 dB

Micrófonos de la consola

- 3 micrófonos cardioides 80 Hz - 7 kHz

Interfaz de la consola

- RJ-45: patentada, interfaz PB a módulo de interfaz
- RJ-11: vínculo serial de 32 Mbps para expansión futura
- 2 conexiones para micrófonos externos

Subwoofer

Tamaño (Largo x Ancho x Altura)

- 22.2 x 13.1 x 23.2 cm
(8.750 x 5.150 x 9.2125 in)

Peso

- 2.61 kg (5.75 lb.)

Misceláneos

- Respuesta de frecuencia: 80 a 300 Hz en modo de banda ancha
- Energía: intercambiable 110/220 V, 50/60 Hz (100 V para Japón) incluye cable de CA específico para el país

Módulo de interfaz

Tamaño

- 7.9 x 19.7 x 4.8 cm
(3.125 x 7.75 x 1.875 in)

Peso

- 0.34 kg (0.75 lbs)

Energía

- 90 - 264 VAC, 50 - 60 Hz incluye cable AC específico para el país

Audio auxiliar

Entrada

- Estilo: clavija para teléfono
- Función: intercambiable entre micrófono inalámbrico de Polycom / AUDIO ENTRANTE / APAGADO
- Menús de configuración con teclas programables

Salida

- Estilo: clavija para teléfono
- Función: intercambiable entre subwoofer / PA externa / grabación / APAGADO
- Menús de configuración con teclas programables

Vea la documentación del usuario para más especificaciones.

Interfaz con la compañía telefónica

- Conexión de red: interfaz de dos cables RJ-11, PBX analoga o PSTN
- Modo de voz
 - Ancho de banda de 300 Hz a 3.3 kHz o de 80 Hz a 7 kHz (punto a punto)
- Requisitos de la red: compatible con redes estándar PSTN y PBX, análogas o G.711 codificadas
- Modo de descarga de software
 - Protocolo de descarga: compatible con V.34
 - Velocidades de conexión: hasta 33 Kbps, dependiendo de la calidad de la línea
 - Servidor de descarga: servidor de descarga de Polycom

Micrófonos de extensión

- 2 micrófonos cardioides de extensión (incluidos), 80 Hz -7 kHz

Conformidad con reglamentos

- Seguridad
 - UL 1950
 - CSA C22.2, no. 950
 - EN6-950
 - IEC60950AS/NZS3260
- Compatibilidad electromagnética
 - FCC (47 CFR Parte 15) Clase B
 - ICES-003 Clase B

- EN55022 Clase B
- CISPR 22 Clase B
- AS/NZS 3548 Clase B
- VCCI Clase B
- EN50224

Requisitos medioambientales

- Temperatura de operación: 40° a 104° F (5° a 40° C)
- Humedad relativa: 20% a 85% (sin condensación)
- Temperatura de almacenamiento: -22° a 131° F (-30° a 55° C)

Condiciones recomendadas para el salón

- Tiempo de reverberación: < 0.54 segundos
- Nivel de ruido: <48 dBA

Garantía

- 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.

El SoundStation VTX 1000 se envía con:

- Consola de mesa con pantalla y teclado integrados
- Módulo de interfaz de energía / red
- Subwoofer
- Micrófonos de extensión (2)
- Documentación para el usuario (manual del usuario, guía de instalación rápida, tarjeta de registro)
- Cables
 - 2 cables de energía (consola, subwoofer)
 - 1 cable para la consola de 21 pies (6.4m)
 - 1 cable para la compañía telefónica de 7 pies (2.1m)
 - 2 cables para micrófonos externos de 7 pies (2.1m)
 - 1 cable RCA para subwoofer de 10 pies (3m)

Mejoras de sonido

- Control de Ganancia Automático (AGC)
- Reducción Dinámica de Ruido
- Micrófonos de puerta con mezcla inteligente de micrófonos
- Audio de banda ancha VTX de 80 Hz a 7 kHz

Características / beneficios adicionales del SoundStation VTX 1000

- La tecnología de reducción del ruido minimiza automáticamente los sonidos de la PC, proyector y HVAC.
- Selección automática de micrófono – solamente un micrófono está encendido a la vez para remover el sonido “de pozo”.
- Canales con cancelación de eco de micrófonos independientes que se adaptan a su ambiente individual para obtener un mejor sonido.
- Los micrófonos de extensión proporcionan aun mayor cobertura de salón para salones más grandes.
- Subwoofer para extensión de audio hasta 80 Hz, el cual proporciona un sonido más claro y real.
- Tonos de timbre, seleccionables y descargables.

*El SoundStation VTX1000 debe estar en la capacidad de alcanzar un mínimo de 14.4 kbps en transferencia de datos para mantener una conexión de una llamada de banda ancha de 7kHz (80Hz - 7000Hz). La habilidad de mantener una transferencia de datos depende de la calidad de la conexión de la línea telefónica a la que se ha conectado el VTX1000.



www.polycom.com

Polycom EMEA Headquarters: 270 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4DX, United Kingdom, (T) +44 (0)1753 723000, (F) +44 (0)1753 723010

Polycom (France) SARL: Tour Areva, 31st Floor, 1 place de la Coupole, 92084 la Defense, Paris, France, (T) +33 141 321 999, (F) +33 141 321 998

Polycom (Germany) GmbH: Am Söldnermoos 17, 85399 Hallbergmoos, (T) +49 (0)811-9994 - 100 (F) +49 (0)811-9994 - 200

Polycom Headquarters: 4750 Willow Road, Pleasanton, CA 94588 (T) 1.800.POLYCOM (765.9266) for North America only. For North America, Latin America and Caribbean (T) +1.925.924.6000, (F) +1.925.924.6100

Polycom Asia Pacific: Polycom Hong Kong Ltd., Rm 1101 MassMutual Tower, 38 Gloucester Road, Wanchai, Hong Kong, (T) +852.2861.3113, (F) +852.2866.8028