



# Polycom® SoundStation2W™

El líder mundial ahora inalámbrico

## Beneficios

### Tecnología de Acoustic Clarity –

Permite una conversación natural y simultánea; el mejor full duplex de la industria

### Inalámbrico probado y seguro –

Tecnología de 2.4 GHz WDCT con encriptación de voz para mayor seguridad

### Libertad –

Conferencias sin cables hasta a 45 m. de la estación base

### Batería de larga duración –

Se carga una vez a la semana y listo. Batería de ion de litio de hasta 24 horas en activo con cargador portátil

### Flexibilidad sin paralelo –

Conector a teléfono celular para conferencia en donde no haya líneas de teléfono disponibles

### Fácil de usar e instalar –

Funciona como otros teléfonos de conferencia de Polycom, compatible con cualquier línea análoga

### Protección de la inversión –

Se puede hacer el upgrade de software mediante un puerto mini USB. Pregunte por nuestro programa de servicio

## Calidad de voz notable. Libertad inalámbrica.



Ahora existe un teléfono para conferencias sin cables que le da libertad para realizar sus conferencias en cualquier parte en donde sea importante la colaboración de equipo– incluso en salones en donde no haya líneas de teléfono.

El SoundStation2W es el nuevo estándar para conferencias diarias, por su calidad de voz superior a la del premiado SoundStation®, su tecnología inalámbrica de 2.4 GHz probada, la seguridad agregada mediante encriptación de voz, hasta 24 horas en activo, y la capacidad de marcar desde un teléfono celular.

El SoundStation2W ofrece calidad de voz que es dos veces más fuerte y proporciona el doble de sensibilidad del micrófono del SoundStation original lo que permite conversaciones full duplex naturales y muy claras. Nuestra plataforma de 2.4 GHz segura y probada, proporciona una función inalámbrica sencilla y robusta con cualquier línea telefónica análoga. SoundStation2W es también el primer teléfono que ofrece la conveniencia del teléfono celular con la calidad de audio de Polycom. Al conectarse con un cable para audífono estándar, los usuarios pueden llamar desde teléfonos celulares o transferir entre los modos de auricular y conferencia. Con roaming confiable a 45 m. de la estación base, salto de frecuencias inalámbrico para evitar interferencias, y una batería de larga duración de ion de litio, el SoundStation2W ciertamente cumple con todas las necesidades de excelente calidad de voz y flexibilidad de los usuarios de hoy.

El SoundStation2W – diseñado para usarse en donde lo necesite!

### La libertad para conectarse como quiera.

El SoundStation2W también es un componente integral de las soluciones para conferencias de Polycom. Con sus funciones integradas de video, voz, datos y web, sólo Polycom le ofrece una manera fácil de conectarse, hacer conferencias y colaborar como usted quiera. Nuestro compromiso es hacer la comunicación a distancia tan natural e interactiva como si estuviera en el mismo lugar. Trabaje más rápido, más hábil y mejor con el SoundStation2W y las soluciones de comunicación de Polycom.



Connect. Any Way You Want.

## Consola

### Tamaño (largo x ancho x alto)

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

### Peso

- 1.90 lbs (0.86 kg) (sin baterías)

### Alimentación

- 12VDC nominal; proporcionado por batería o cargador AC portátil

### Peso y medidas del cargador de la fuente de alimentación portátil

- 2.2 x 2.85 x 1.85 pulgadas peso 1.0 lbs (0.45 kg)

### Función inalámbrica

- Protocolo inalámbrico – Dispensador de espectro digital con salto de frecuencias 2.4 GHz WDCT
- Rango de señal – 150 pies de la estación base
- Antenas de diversidad dual
- Batería – paquete de baterías recargables de ion de litio
- Tiempo en actividad – 12 horas (versión básica), 24 horas (versión EX)
- Tiempo en espera – hasta 80 horas (versión básica), 160 horas (versión EX)
- Tiempo de recarga – 3 horas (versión básica), 6 horas (versión EX)
- Potencia de señal y estado de la batería constantemente mostrados en LCD
- Cargador de consola portátil – fuente de alimentación de 1 Amp estándar a 110 V

### Seguridad

- Encriptación de voz de 64 bits entre la consola y la estación base
- La función de grabar en aux out se activa mediante teclado en la consola

### Conexión con teléfono celular

- Cable de cuatro pies con conectores para audífonos estándar de 2.5mm

### Display

- LCD gráfico de alta resolución con iluminación de fondo

### Identificador de llamadas y directorio telefónico

- Tipo Bellcore 1 (requiere suscripción a una compañía telefónica para activarlo)
- Directorio de teléfonos – hasta 20 números

### Teclado

- Teclado de teléfono de 12 teclas
- Teclas para colgar y descolgar, conferencia, silencio (mute), subir y bajar el volumen, menú, navegación
- 3 teclas programables acorde a la situación incluyendo repetir marcado, detener y conferencia

### Amplificador de la consola

- Respuesta de frecuencia: 300 a 3300 Hz
- Volumen: ajustable a 94c dBA SPL (pico) de volumen a 10 metros

## Micrófonos de la consola

- 3 micrófonos cardioid de 300 a 3500 Hz

## Audio

- Polycom Acoustic Clarity full duplex – IEEE 1329 Tipo 1 @ 2dB límite en descanso
- Control automático de ganancia (AGC) – rango de captación: hasta 9 pies del micrófono
- Micrófonos con puertas (gated) con mezcla de micrófonos inteligentes
- Reducción de ruidos dinámica

## Interfases de consola

- Interferencia de radio a la estación base de 2.4 GHz WDCT
- Jack para audífonos de 2.5 mm para conexión a teléfono celular (cable incluido)
- Interfase al cargador
- Puerto mini USB para upgrades de software
- 2 conexiones de micrófono EX (versión EX solamente)
- Ojal para asegurar la consola (compatible con cables de seguridad estándar de laptop/PC)
- Perforaciones para montar en la pared

## Estación base

### Tamaño (largo x ancho x alto)

- 5.9 x 5.9 x 1.6 pulgadas
- (15.07 x 15.07 x 4.1 cm)
- Montable en la pared

### Peso

- 0.7 lb (0.32 kg)

### Interfase de usuario

- LED de energía
- LED de llamada en progreso
- Botón de ubicación de la consola con retroalimentación audible de la consola

### Alimentación

- 110V. 50/60 Hz (fuente de alimentación incluida)

### Tamaño y peso de la fuente de alimentación de la estación base

- 1.9 x 2.4 x 1.65 pulgadas
- Peso – 0.55 lb (0.25 kg)

### Salida auxiliar de audio de la estación base

- Estilo: jack RCA
- Activación de la salida desde el menú de la consola para asegurar privacidad

### Interfase telco de la estación base

- Conexión a la red: 2-alambres RJ-11 PBX análogo o interfase PSTN
- Modo de habla
- Ancho de banda 300 Hz a 3.3 kHz
- Requerimientos de red: compatible con redes PSTN estándar o PBX, análogas o g.711 codificada

## Accesorios

- 2 micrófonos de extensión cardioid de 300 – 3500 Hz (sólo para versión EX, micrófonos alámbricos)
- Paquete de baterías 4 células para 24 horas en activo
- Paquete de baterías 2 células para 12 horas en activo
- Reemplazo del cargador portátil de la consola
- Reemplazo del cable conector a teléfono celular

## Cumplimiento de regulaciones

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

## Requerimientos ambientales

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

## Condiciones recomendables de la sala

- Tiempo de reverberación: < 0.54 segundos
- Nivel de ruido: < 48 dBA
- Tamaño aproximado de la sala: 10 x 20

## El SoundStation2W viene con:

- Consola de teléfono para mesa con display y teclado integrados
- Estación base compacta
- Paquete de baterías de ion de litio recargables
- Cargador de la consola portátil
- Enlace de conexión a teléfono celular de 1,2 m.
- Cable de alimentación de la estación base
- Cable telco de la estación base de 17-pies (5.1 m)
- Documentación del usuario (guía del usuario en CD, guía de instalación rápida, tarjeta para registro)

## Garantía

- 12 meses

## Números de parte

- 2200-07880-001 modelo básico
- 2200-07800-001 modelo EX

Disponible solamente en Norteamérica; la disponibilidad internacional se anunciará en una fecha futura



©2004 Polycom, Inc. Todos los derechos reservados.

Polycom, el logo de Polycom y SoundStation son marcas registradas y SoundStation2W es una marca de Polycom, Inc. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños. La información en este documento está sujeta a cambio sin previo aviso.



www.latintele.com

Para mayor información envíe un e-mail a: info@latintele.com / Phone: 56-2-756 0032 / Fax: 56-2-756 0044  
LATIN TELECOMUNICACIONES S.A.