

▶ Polycom® SoundStation® IP 6000

Teléfono de Conferencias IP Basado en SIP



Nueva generación de teléfonos de conferencias IP diseñados para salas de tamaño pequeño y mediano

El SoundStation IP 6000 es un avanzado teléfono de conferencia IP que proporciona unas prestaciones superiores para las salas de conferencia de tamaño pequeño y mediano. Con características avanzadas, amplia interoperabilidad SIP y extraordinaria calidad de voz, el SoundStation IP 6000 supone una revolución en la relación precio/rendimiento para entornos IP con SIP habilitado.

El SoundStation IP 6000 cuenta con la tecnología Polycom HD Voice, estimulando la productividad y reduciendo la fatiga del oyente convirtiendo las habituales conferencias telefónicas en conversaciones interactivas claras y sin interferencias. Proporciona un audio de alta calidad desde 220 Hz a 14 kHz, capturando tanto las frecuencias bajas más graves como las frecuencias más altas de la voz humana para conferencias telefónicas que suenan tan natural como si estuviera presente.

Para todas las conferencias telefónicas, el SoundStation IP 6000 proporciona unas prestaciones de audio avanzadas que superan con creces a las generaciones anteriores de teléfonos para conferencias. A partir de la tecnología bidireccional que elimina desde las distracciones debidas a la pérdida de señal hasta los últimos avances de cancelación de eco, sólo Polycom puede proporcionar la experiencia de conferencias telefónicas sin compromisos. Además, el Control de Ganancia Automático ajusta de forma inteligente la sensibilidad del micrófono en base a la posición en la que están sentados los participantes en la sala de conferencias, haciendo que las conversaciones sean más claras para todos los participantes. También proporciona una tecnología que resiste las interferencias de los teléfonos móviles y de otros dispositivos inalámbricos, proporcionando comunicaciones más claras y sin distracciones.

El SoundStation IP 6000 saca provecho del fuerte historial de Polycom en tecnología de conferencias telefónicas y de VoIP para proporcionar la interoperabilidad SIP basada en estándares más robusta de la industria. Comparte la misma base de software telefónico de SIP con los productos ganadores SoundPoint IP de Polycom – los productos SIP más seguros, fiables y con más características en toda la industria, con una interoperabilidad probada con una amplia selección de plataformas IP PBX y alojadas.

Las sólidas características de suministro, gestión y seguridad hacen de la familia de teléfonos de conferencias IP de Polycom la única elección para salas de reuniones en entornos basados en SIP. El Puerto de Salida (PoE) integrado simplifica la configuración, dispone de un kit de alimentación de CA para entornos sin Puerto de Salida (PoE). Además, el SoundStation IP 6000 incluye una pantalla con luz de fondo de alta resolución con la información esencial de la llamada y soporte de múltiples idiomas.

Haga que ocurran grandes cosas con el Teléfono de Conferencias SoundStation IP6000 de Polycom

En el mundo actual guiado por Internet, la capacidad de llevar a cabo comunicaciones y colaboraciones en tiempo real resulta crítica para la supervivencia de una organización. Como líder del mercado en soluciones de colaboración de voz, vídeo y contenidos, nuestra premiada tecnología de conferencias facilita la interacción entre las personas y maximiza la productividad – en cualquier red, en casi cualquier entorno y en cualquier parte del mundo. Esta es la razón por la que, cada vez más, empresas de todo el mundo utilizan y prefieren las soluciones de conferencia de Polycom. Porque cuando las personas trabajan juntas, suceden grandes cosas. Vea como también usted puede conseguir grandes logros con el Teléfono de Conferencias SoundStation IP6000 de Polycom.

- ▶ Polycom HD Voice – claridad sin par para hacer que sus conferencias telefónicas sean más eficientes y productivas
- ▶ Tecnología de Claridad Acústica patentada de Polycom – Proporcionando la mejor experiencia de conferencias telefónicas sin compromisos
- ▶ Micrófono de recepción de 12 pies – combinado con el Control de Ganancia Automático para unas prestaciones que van más allá de las de los antiguos teléfonos de conferencias SoundStation IP. Añada hasta dos micrófonos de expansión opcionales para una cobertura incluso mayor.
- ▶ Software SIP líder de la industria – aprovechando el software SIP de usuario final más avanzado de la industria, con funciones avanzadas de manejo de las llamadas, la seguridad y las características de suministro
- ▶ Interoperabilidad robusta – compatible con una amplia selección de plataformas de llamadas SIP para maximizar la calidad de la voz y la disponibilidad de las características al tiempo que se simplifica la gestión y la administración
- ▶ Pantalla de alta resolución – que permite ver información detallada sobre la llamada y soporte en múltiples idiomas

Alimentación

- Puerto de salida, PoE, (integrado) IEEE 802.3af
- Fuente de alimentación de CA universal, externa y opcional: 100 - 240V, 0,4A, 48V/19W

Pantalla

- Tamaño (píxeles): 248 x 16 (A x A)
- Luz de fondo LED de color blanco con control personalizado de la intensidad

Teclado

- Teclado estándar de 12 teclas
- Teclas contextuales: 3
- Colgar/descolgar, rellamada, silencio, subir/bajar el volumen

Características del audio

- Altavoz
 - Frecuencia: 220-22.000 Hz
 - Volumen: Ajustable para 85 dB a un volumen de pico de 1/2
- Bidireccional: Tipo 1 que cumple con los estándares IEEE 1329 bidireccionales
- Características de volumen individuales con retroalimentación visual para cada camino de audio
- Detección de la actividad de la voz
- Cumplimiento del confort del ruido
- Generación de tono DTMF / carga útil de RTP de evento DTMF
- Transmisión del paquete de audio de bajo retardo
- Memorias intermedias de oscilación adaptativas
- Ocultación de la pérdida del paquete
- Cancelación del eco acústico
- Supresión del ruido de fondo
- Códecs soportados
 - G.711 (Ley-A y Ley-Mu)
 - G.729a (Anexo B)
 - G.722, G.722.1
 - G.722.1C
 - Siren 14

Características de gestión de la llamada

- Llamada compartida / identificación del número llamante en más de un terminal
- Campo de indicador ocupado (BLF)
- Distintivo del tratamiento de la llamada entrante / llamada en espera
- Temporizador de la llamada
- Transferir, colgar, desviar (remitir), coger
- Llamado, llamando, información del grupo conectado
- Conferencia local de tres formas
- Marcación rápida de un sólo toque, rellamada
- Llamada en espera
- Notificación de llamada perdida remota
- Descolgar automáticamente
- Función de no molestar

Otras características

- GUI con numerosas funciones locales
- Mostrar hora y fecha
- Directorio de contactos configurable por el usuario e historial de llamadas (perdidas, realizadas y recibidas)
- Tonos de progreso de la llamada personalizables
- Admisión de archivos de ondas para tonos de progreso de llamada
- Admisión de caracteres Unicode UTF-8. Interfaz de usuario con múltiples idiomas incluyendo chino, danés, holandés, inglés (Canadá / Estados Unidos / Reino Unido), francés, alemán, italiano, japonés, coreano, noruego, portugués, ruso, español, sueco

Red y Proveedor

- Ethernet 10/100 Base-T
- Puerto de conexión de 2,5mm
- Puertos mic EX: Dos puertos RJ-9
- Configuración de la dirección IP: DHCP e IP estática
- Sincronización temporal con el servidor SNTP
- Proveedor central basado en el servidor FTP / TFTP / HTTP / HTTPS para distribuciones masivas, admite la redundancia del servidor de suministro.
- Portal Web para la configuración individual de la unidad
- Admite QoS (Calidad de Servicio) -- IEEE 802.1p/Q marcación (VLAN), Layer 3 TOS y DSCP
- Admite la traducción de la dirección de red (NAT) - estática
- Admite RTCP (RFC 1889)
- Activación de eventos
- Mapa de dígito local
- Diagnóstico del hardware
- Estado y estadísticas
- Tonos de llamada seleccionables por el usuario
- Teclas de ajuste del volumen adecuado
- Campo actualizable

Seguridad

- Seguridad de la Capa de Transporte (TLS)
- Archivos de configuración encriptados
- Resumir la autenticación
- Contraseña nombre de usuario
- Asistencia para sintaxis URL con contraseña para iniciar el servidor
- Seguridad HTTPS
- Asistencia para ejecutables de software firmados

Seguridad

- UL1950
- Marca CE
- CSA C22.2, N° 60950
- EN60950
- IEC60950
- AS/NZSS3260

EMC (Compatibilidad electromagnética)

- FCC (47 CFR Parte 15) Clase A
- ICES-003 Clase A
- EN55022 Clase A
- CISPR22 Clase A
- AS/NZS 3548 Clase A
- VCCI Clase A
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- EN55024
- Cumplimiento de ROHS
- Admisión del protocolo**
- IETF SIP (RFC 3261 y RFC adjuntos)

La versión con el Puerto de Salida (PoE) IEEE 802.3af se entrega con

- Consola telefónica
- Cable Ethernet de 25 pies
- Guía de inicio rápido
- Guía rápida del usuario

La versión con alimentación de CA se entrega con

- Consola telefónica
- Cable Ethernet de 25 pies
- Fuente de alimentación universal
- Cable de alimentación de 7 pies específico de cada región
- Cable de toma de alimentación
- Guía de inicio rápido
- Guía rápida del usuario

Condiciones ambientales

- Temperatura de funcionamiento: 32 - 104 grados F (0 - 40 grados C)
- Humedad relativa: 20%-85% (sin condensación)
- Temperatura de almacenamiento: -22 - 131 grados F (-30 - 55 grados C)

Garantía

- 1 año

País de Origen

- China

Dimensiones del teléfono

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

Peso de la consola telefónica

- 1,75 lb (0,8 kg)

Dimensiones de la caja

- 13,0 x 15,5 x 6,0 pulg. (33 x 39,5 x 15 cm) (L x A x A)

Peso de la caja

- 5,1 lb (2,32 kg)

©2008 Polycom, Inc. Todos los derechos reservados
Polycom, el logo de Polycom y SoundStation son marcas registradas y Polycom Communicator, Polycom HD Voice y PVX son marcas registradas de Polycom, Inc. en los Estados Unidos y en diversos países. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. La información contenida en este documento puede estar sujeta a cambios sin previo aviso.