

Polycom® SoundStation® IP 6000

Teléfono de conferencia IP basado en SIP

Teléfono de conferencia IP de nueva generación, diseñado para salas pequeñas y medianas.

El SoundStation IP 6000 es un teléfono IP de conferencia avanzado que ofrece un rendimiento superior para salas de conferencia pequeñas y medianas. Con características avanzadas, amplia interoperabilidad SIP y extraordinaria calidad de voz, el SoundStation IP 6000 ofrece un revolucionaria relación precio/rendimiento para entornos IP con SIP habilitado.

El SoundStation IP 6000 cuenta con la tecnología Polycom® HD Voice™, que aumenta la productividad y reduce la fatiga del oyente, convirtiendo las llamadas de conferencia ordinarias en conversaciones claras e interactivas. Ofrece audio de alta fidelidad, captando desde las frecuencias más bajas y más altas de la voz humana y las conferencias telefónicas suenan tan natural como si se estuviera allí.

Para todas las llamadas de conferencia, el SoundStation IP 6000 ofrece un rendimiento de audio avanzado que supera con creces las generaciones anteriores de teléfonos de conferencia.

Desde tecnología full-dúplex que elimina la distracción ocasionada por los que abandonan la llamada hasta los últimos avances en cancelación de eco, sólo Polycom puede ofrecer una experiencia de conferencia telefónica sin límites. Además, el Control Automático de Ganancia ajusta la sensibilidad del micrófono de manera inteligente, de acuerdo al lugar donde están sentados los participantes en la sala de conferencias, por lo que las conversaciones son más claras para todos los participantes. El teléfono también cuenta con tecnología que resiste interferencias de teléfonos móviles y otros dispositivos inalámbricos, ofreciendo comunicaciones claras sin distracciones.

El SoundStation IP 6000 aprovecha la sólida experiencia de Polycom en teléfonos de conferencia y en tecnología VoIP para entregar la interoperabilidad SIP basada en estándares más robusta de la industria. Comparte la misma base de software del teléfono SIP con los premiados productos SoundPoint® IP de Polycom —los productos SIP más completos, fiables y con un atractivo conjunto de características de la industria con probada interoperabilidad con una amplia gama de plataformas IP PBX y alojadas.

Las robustas características de aprovisionamiento, administración y seguridad hacen de la familia de teléfonos de conferencia IP de Polycom la única opción para salas de conferencia en entornos basados en SIP. La alimentación integrada de Power over Ethernet (PoE) simplifica la instalación, con un kit opcional de CA disponible para ambientes sin PoE. Además, el teléfono de conferencia SoundStation IP 6000 incluye una pantalla con iluminación de fondo de alta resolución para ver información importante de la llamada y cuenta con soporte para múltiples idiomas.



Beneficios

- **Polycom HD Voice** - claridad sin precedentes para que sus llamadas de conferencia sean más eficientes y productivas
- **La tecnología patentada por Polycom, Acoustic Clarity Technology** - Entrega la mejor experiencia de un teléfono de conferencia sin limitaciones
- **Cobertura de micrófono de 12 pies (3.7 metros)** - combinado con el Control Automático de Ganancia para obtener un rendimiento muy superior al de los teléfonos de conferencia SoundStation IP más viejos. Agregue hasta dos micrófonos de expansión opcionales para aumentar la cobertura.
- **Software SIP líder en la industria** - aprovecha el software SIP más avanzado de la industria para terminales, con manejo avanzado de llamadas, seguridad y características de aprovisionamiento.
- **Robusta interoperabilidad** - compatible con un amplio abanico de plataformas de llamada SIP para maximizar la calidad de la voz y la disponibilidad de funciones al tiempo que simplifica la administración y control.
- **Pantalla de alta resolución** - permite ver la información relevante de la llamada y soporte múltiples idiomas.

Especificaciones del producto

Alimentación:

- IEEE 802.3af Power over Ethernet (integrado)
- Adaptador de corriente CA externo opcional: 100-240V, 0.4A, 48V/19W

Pantalla

- Tamaño (píxeles): 248 x 68 (An x Al)
- Retroiluminación con LED blanco con control de intensidad

Teclado

- Teclado estándar de 12 teclas
- Teclas de función dependientes del contexto 3
- Colgar/descolgar, rellamada, silencio, subir/bajar volumen

Funciones de audio

- Loud speaker
- Frecuencia: 220-14,000 Hz
- Volumen: Ajustable a su máximo volumen de 86 dB a 1/2 metro de distancia
- Configuraciones individuales de volumen con retroalimentación visual para cada trayectoria de audio
- Detección de actividad de voz
- Generación de sonido de confort
- Generación de tonos DTMF / DTMF carga útil RTP
- Transmisión de paquetes de audio con poco retraso
- Buffers adaptativos para variación de retardo "jitter"
- Ocultar pérdida de paquetes
- Cancelación de eco acústico
- Supresión automática de ruido
- Códecs soportados
- G.711 (A-law y Mu-law)
- G.729a (Anexo B)
- G.722, G.722.1
- G.722.1C
- Siren 14

Características de control de llamada

- Apariencia de llamada compartida / línea flexible
- Indicador luminoso de ocupado (BLF)
- Tratamiento distintivo de llamada entrante / llamada en espera
- Cronómetro de llamadas
- Transferencia, retención, direccionamiento y captura de llamada
- Información de las llamadas realizadas, en curso y conectadas
- Conferencia local de tres vías
- Marcado y remarcado rápido con un toque
- Llamada en espera

- Notificación remota de llamada perdida
- Hacer llamada sin descolgar
- Función de no molestar
- Otras características
- Interfaz gráfica con atractivo conjunto de características
- Visualización de hora y fecha
- Directorio de contactos e historial de llamadas (perdidas, realizadas y recibidas) configurable por el usuario
- Tonos personales de progreso de llamada
- Soporte de archivos Wav para tonos de progreso de llamada
- Soporte a Unicode UTF-8 caracteres. Interfaz de usuario multilingüe que abarca chino simplificado, danés, holandés, inglés (Canadá / EE.UU. / Reino Unido), francés, alemán, sueco, italiano, japonés, coreano, noruego, polaco, portugués, ruso, esloveno, español.

Redes y aprovisionamiento

- Ethernet 10/100 Base-T
- Puerto de conexión de 2.5 mm
- Puertos de micrófono EX: Dos puertos RJ 9
- Configuración de dirección IP: DHCP e IP estática
- Sincronización con servidor SNTP
- Aprovisionamiento basado en servidores centrales FTP / TFTP / HTTP / HTTPS para instalaciones masivas Soporte a servidor de aprovisionamiento redundante
- Portal web para configuración de unidad individual
- Soporte QoS - IEEE 802.1p/Q tagging (VLAN), TOS y DSCP capa 3
- Soporte a Network Address Translation (NAT) - estática
- Soporte a RTCP (RFC 1889)
- Registro de eventos
- Mapa de dígitos locales
- Diagnóstico del hardware
- Estado y estadísticas
- Tonos de timbre seleccionables por el usuario
- Cómodas teclas para ajuste de volumen
- Actualizable en campo

Seguridad

- Seguridad de transporte en capas (TLS)
- Archivos de configuración encriptados
- Autenticación codificada
- Contraseña
- Soporte para sintaxis de URL con contraseña para el servidor de arranque
- Aprovisionamiento seguro HTTPS
- Soporte a software ejecutables firmado

Seguridad

- CE Mark
- EN60950-1

- IEC60950-1
- UL60950-1
- CAN/CSA C22.2 No.60950-1-03
- AS/NZS60950-1
- En conformidad con RoHS

EMC

- FCC Parte15 (CFR 47) Clase B
- ICES-003 Clase B
- EN55022 Clase B
- CISPR22 Clase B
- AS / NZS CISPR22 Clase B
- VCCI Clase B
- EN22024

Telecom

- AS/ACIF S004
- Telepermit
- KCC
- GOST-R
- TRA

Soporte a protocolos

- IETF SIP (RFC 3261 y RFCs complementarios)

Versión IEEE 802.3af Power over Ethernet incluye:

- Consola del Teléfono
- Cable Ethernet de 25 pies (7.6 metros)
- Guía rápida de inicio
- Guía rápida de usuario

La versión CA incluye:

- Consola del Teléfono
- Cable Ethernet de 25 pies (7.6 metros)
- Fuente de poder universal
- Cable de alimentación de 7 pies (2.13 metros) específico por región
- Cable de inserción para alimentación
- Guía rápida de inicio
- Guía rápida de usuario

Condiciones ambientales

- Temperatura de operación: 41 a 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
- Tailandia

Dimensiones del teléfono

- 14.5 x 12.25 x 2.5 pulg.(36.8 x 31.15x 6.4 cm) (La x An x Al)

Peso de la consola del teléfono

- 1.75 lb (0.8 kg)

Dimensiones de la caja

- 13.0 x 15.5 x 6.0 pulg.(33 x 39.5.5 x 15 cm)
(La x An x Al)

Peso Caja

- 5.1 lb (2.32 kg)

Acerca de Polycom

Polycom es el líder global en soluciones de comunicaciones unificadas y de colaboración (UC&C) basadas en estándares abiertos para colaboración de voz y video, en las que confían más de 415,000 clientes a nivel mundial. Las soluciones de Polycom trabajan sobre la Plataforma Polycom® RealPresence®, completa infraestructura de software rica en API, que interopera con el más amplio conjunto de comunicaciones, negocios, dispositivos móviles y aplicaciones ofrecidas en la nube, para ofrecer colaboración de video cara a cara en cualquier entorno. Polycom y su ecosistema de más de 7,000 socios entregan verdaderas soluciones de comunicaciones unificadas que ofrecen la mejor experiencia de usuario, la más alta interoperabilidad multi-fabricante y el más bajo TCO. Visite www.polycom.com o conéctese con nosotros en Twitter, Facebook y LinkedIn para conocer cómo estamos impulsando la grandeza de la colaboración humana.

Polycom, Inc.
1.800.POLYCOM
www.polycom.com

Polycom Caribe y América Latina
latinamerica@polycom.com

