

FICHA TÉCNICA

Polycom Trio™ 8500

El nuevo estándar en colaboración de conferencias para salas pequeñas y medianas en ambientes Open SIP

Polycom Trio™ 8500 lleva la experiencia de la conferencia habitual al siguiente nivel. Iniciar llamadas de conferencia no debe ser difícil, frustrante, ni lento. Ahora, con la moderna e intuitiva interfaz de Polycom Trio 8500 esto ya no sucederá. Inicie sus llamadas fácilmente y a tiempo, siempre. Además, con la legendaria calidad de voz de Polycom, puede estar seguro de que cada sílaba será muy clara con la tecnología Polycom® HD Voice™.

Legendaria calidad de voz

Polycom Trio 8500 está equipado con la más avanzada calidad de sonido de la industria, incluyendo las tecnologías de HD Voice y Polycom® Acoustic Clarity™ que combinan funciones de cancelación de eco full dúplex y reducción de ruido, líderes en la industria, con procesamiento de voz avanzado. Con 14 pies/4.3 m de cobertura, es ideal para salas de conferencias de tamaño mediano.

Para garantizar que experimente un flujo ininterrumpido de ideas, la tecnología patentada Polycom NoiseBlock™, detectará automáticamente ruidos de fondo y pondrá los micrófonos en modo de silencio. Al detectar el habla se activarán automáticamente, de tal manera que la conferencia pueda continuar sin interrupción.

Moderna interfaz intuitiva

El Polycom Trio 8500 tiene un diseño elegante y sofisticado. Una pantalla táctil a color de 5 pulgadas y una navegación intuitiva, facilitan su uso, reduciendo el número de errores y aumentando la rapidez con la que se inicia cada reunión con mínimos requisitos de entrenamiento. Con la inclusión de cómodos botones de silencio iluminados en cada una de sus patas, todos en la sala pueden gestionar la reunión.

Utilice sus dispositivos personales —por cable o inalámbricos— a través de USB o Bluetooth para obtener un sonido completo y claro a través de servicios de conferencia en la nube o para realizar llamadas utilizando su lista de contactos personales.

Amplia interoperabilidad

En una industria en la que muchas soluciones están basadas en estándares propietarios, Polycom adopta estándares abiertos, asegurando que, sin importar su plataforma, su experiencia de llamadas será perfecta. Con amplia interoperabilidad y extenso conjunto de características, Polycom Trio 8500 le da hoy las opciones que desea y la protección de inversión que necesita para el futuro.



Beneficios

- Las llamadas más productivas con la experiencia de audio más clara y rica del mundo, ideal para salas de conferencias de tamaño mediano.
- Fomente la participación de los usuarios con una interfaz fácil de usar y la integración del calendario para unirse a la conferencia con un solo toque.
- Conecte dispositivos móviles a través de Bluetooth o USB.
- Maximice su inversión, el registro híbrido permite registrar terminales en múltiples plataformas.
- Fácil administración utilizando el software Polycom® RealPresence® Resource Manager*.
- Las plantillas de configuración facilitan la personalización de la interfaz, acomodando las necesidades de usabilidad y seguridad de su organización.

*Se vende por separado

Especificaciones técnicas

Características de la interfaz de usuario

- Pantalla táctil capacitiva, basada en gestos, multi-táctil.
- LCD de 5 pulgadas a color (720 x 1280 píxeles), 09:16 relación de aspecto
- Teclado virtual en pantalla
- 1 puerto USB 2.0 compatible con el tipo A, batería de carga USB compatible con BC1.2¹
- 1 puerto USB 2.0 Micro-B
- Bluetooth 4.0 integrado
- 3 botones de silencio iluminados
- Compatible con Unicode UTF-8 caracteres.
- Interfaz de usuario multilingüe que incluye chino, danés, holandés, inglés (Canadá / EE.UU. / Reino Unido), francés, alemán, italiano, japonés, coreano, noruego, polaco, portugués, ruso, español y sueco.

Funciones de audio

- 3 micrófonos cardioides
- Altavoz
 - Frecuencia 180-14.000 Hz
 - Volumen: Volumen máximo 90 dB a 0,5m
- Cobertura del micrófono 14 pies/4.3m
- Compatibilidad de códecs:
 - G.711 (A-law y μ -law)
 - G.729AB
 - iLBC (13.33Kbps y 15.2Kbps)
 - Opus (8Kbps – 24Kbps)
 - G.722
 - G.722.1, G.722.1C
 - Polycom[®] Siren™ 7, 14
- Polycom[®] HD Voice™
- La tecnología Polycom Acoustic Clarity™ permite sostener conversaciones full dúplex, con cancelación de eco y supresión de ruido acústico de fondo; en conformidad con la norma tipo 1 (IEEE 1329 full dúplex)
- Polycom[®] NoiseBlock™
- Detección de actividad de voz
- Generación de sonido de confort
- Generación de tonos DTMF (RFC 2833 y en banda)
- Transmisión de paquetes de audio con poco retraso

- Buffers adaptativos para variación de retardo "jitter"
- Corrección de pérdida de paquetes
- Enlace con dispositivos Bluetooth para voz de banda ancha y streaming multimedia (HFP/AD2P)
- Características de control de llamada
- Hasta 3 líneas (máximo 1 Skype for Business)
- Identificación de llamada/línea compartida
- Tratamiento distintivo de llamada entrante / llamada en espera
- Cronómetro de llamadas y llamada en espera
- Transferencia, retención, direccionamiento y captura de llamada
- Información de persona a la que se llamó, se está llamando, está conectada
- Conferencia local de cinco vías
- Marcado rápido con un toque
- Función de no molestar
- Plan de marcado/mapa de dígitos local configurable
- Acceso al directorio corporativo usando LDAP
- Administración visual de conferencias

Redes y aprovisionamiento

- SIP abierto y Microsoft Lync 2013 / Skype for Business / Office365 PBX en la nube
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 y RFCs complementarios)
- Un solo puerto Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX a través de LAN
- Configuración de red con protocolo de configuración de host (DHCP) manual o dinámica
- Sincronización de fecha y hora a través de SNTP
- Aprovisionamiento basado en servidores centrales FTP / TFTP / HTTP / HTTPS
- Aprovisionamiento Polycom Zero Touch (sin interacción)
- Compatible con el aprovisionamiento y redundancia de servidor de llamadas
- Compatible con QoS
 - IEEE 802.1p/Q tagging (VLAN), Capa 3 TOS y DSCP
 - WMM (Wifi Multimedia)

- Descubrimiento VLAN-CDP, DHCP VLAN
- LLDP-MED para descubrimiento de VLAN

Seguridad

- Autenticación 802.1X y EAPOL
- Encriptación de medios a través de SRTP
- Seguridad en capa de transporte (TLS)
- Archivos de configuración encriptados
- Autenticación codificada
- Contraseña
- Compatible con la sintaxis de URL con contraseña para la dirección del servidor de arranque
- Aprovisionamiento seguro HTTPS
- Compatible con ejecutables de software autorizados

Alimentación

- LAN IN: Detección automática IEEE 802.3 incluida Dispositivo PoE (Clase 4)¹. Compatibilidad con estándar IEEE 802.3af

Homologaciones

- Japón MIC/VCCI Clase B
- FCC Parte15 (CFR 47) Clase B
- ICES-003 Clase B
- EN55022 Clase B
- CISPR22 Clase B
- VCCI Clase B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- NZ Telepermit
- Australia RCM
- En conformidad con ROHS

Radio

- EE.UU.
 - FCC Parte 15.247
- Canadá
 - RSS 247 Issue 1
- EU
 - ETSI EN 300 328 v1.9.1 - ETSI EN 301 489-3
- Japón
 - Japón Partida (19)
- Australia
 - AS/NZ4268

Seguridad

- UL 60950-1
- CE Mark
- CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

Condiciones ambientales

- Temperatura de operación: 0° a 40°C (+32° a 104°F)
- Humedad relativa: 5% a 95% (sin condensación)
- Temperatura de almacenamiento: -20° a +70°C (-4° a +160°F)

Polycom Trio 8500 para Open SIP (2200-66700-025) incluye:

- Consola del teléfono
- Cable de red CAT 5e 25 pies/7.6m
- Envoltura de cable
- Superposición táctil para mejorar la accesibilidad
- Hoja de instalación

Accesorios (opcional)

- Micrófono de expansión para Polycom Trio (2200-65790-001)
- Cable USB 2.0, 4 pies/1.2 m (2200-49307-002)

Garantía

- 1 año

País de Origen

- Laos

Tamaño del teléfono (La x An x Al)

- 35.6cm x 30.9cm x 7cm

Peso del teléfono

- 985 gramos

Tamaño de la caja (La x An x Al)

- 41cm x 36cm x 9cm

1. Requiere alimentación Clase 4 en LAN IN para su operación

Más información

www.polycom.com/trio

Acerca de Polycom

Polycom ayuda a las organizaciones a liberar el poder de la colaboración humana. Más de 400,000 compañías e instituciones alrededor del mundo desafían la distancia con las soluciones seguras de voz, video y contenido de Polycom. Polycom y su ecosistema global de socios proveen soluciones de colaboración flexibles para cualquier ambiente, ofreciendo la mejor experiencia de usuario, la más amplia interoperabilidad y la inigualable protección de la inversión.

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

Polycom Latinoamérica
latinamerica@polycom.com
<http://latinamerica.polycom.com/>

