



FICHA TÉCNICA

Polycom® RealPresence® Mobile para Android™

Polycom® RealPresence® Mobile para Android es una poderosa aplicación de colaboración, de nivel empresarial que lleva las comunicaciones de video más allá de la típica sala de conferencias, llegando hasta aquellos profesionales móviles que se comunican con tabletas y smartphones. RealPresence Mobile combina potencia, innovación y calidad con interoperabilidad y seguridad líderes en la industria, de manera rentable y altamente escalable.

Extraordinaria innovación

La colaboración de video móvil es estupenda, pero en ocasiones es necesario estar en la sala de conferencias. Con Polycom® SmartPairing™ puede experimentar un sistema de control de salas y capacidades de presentación impresionantes. Imagine poder entrar a una sala de conferencias, sentarse e inmediatamente tener el control del sistema de videoconferencia. Su tableta se conecta automáticamente sin interacción del usuario; es tan simple como entrar a una zona WiFi. Una vez conectado, controlar el sistema para hacer búsquedas en el directorio y hacer llamadas, es sólo el comienzo de la experiencia. Ahora puede compartir presentaciones, fotos o imágenes con sus colegas al otro lado de la mesa o alrededor del mundo.

Rendimiento legendario

Los usuarios empresariales necesitan que la colaboración de video móvil sea confiable, de alta calidad y segura y que se asemeje a la experiencia a la que están acostumbrados en la sala de conferencias. Las tecnologías patentadas de Polycom, Constant Clarity™ y el estricto cumplimiento con los estándares de la industria significan que es posible hacer una llamada de video móvil desde cualquier red inalámbrica disponible. A diferencia de aplicaciones de la competencia que luchan para conectarse en zonas con problemas de ancho de banda, el software RealPresence Mobile asegura la calidad de la llamada sin la intervención del usuario.

Extensa interoperabilidad y crecimiento

De la misma manera que toda la cartera de productos Polycom RealPresence, RealPresence Mobile podrá interoperar con los productos de colaboración que ya tiene en su organización, como aplicaciones de video basadas en estándares, terminales y sistemas inmersivos para salas. Al utilizar la tecnología de la plataforma Polycom® RealPresence®, los usuarios están protegidos con lo último en encriptación de medios y autenticación de usuarios. RealPresence Mobile es compatible con una amplia gama de necesidades de los clientes, desde pequeñas implementaciones en unas cuantas tabletas o smartphones, hasta una solución a nivel empresarial para 50,000 usuarios móviles.



Beneficios

- **Innovación**—Controle su sistema de salas desde la comodidad de su silla, haga llamadas y envíe contenido sin tener que tocar el control remoto o usar un cable.
- **Valor**—interoperabilidad transparente con el más amplio conjunto de soluciones de comunicaciones unificadas basadas en estándares.
- **Poder**—Comparta documentos de manera inalámbrica desde la comodidad de su tableta.
- **Simplicidad**— Haga llamadas de video con solo dar clic sobre un nombre, sala de conferencias o sala de reuniones virtual.
- **Retorno de la inversión (ROI)**— Aproveche su solución Polycom® RealPresence® Resource Manager existente para facultar a toda la comunidad de hasta 50,000 usuarios.

Especificaciones del producto

Dispositivos

- Samsung Galaxy Tab 3 (7", 8")
- Samsung Galaxy Tab 2 (7", 10.1")
- Samsung Galaxy Pro Tablet
- Samsung Galaxy Note (8", 10")
- Samsung Galaxy S4, S5
- Samsung Galaxy Note II
- ASUS Transformer Tab
- Sony Xperia ZL
- Sony Xperia Z
- LG Optimus G pro

Sistemas operativos

- Tabletas
 - Android 4.0.4 y superior
- Smartphones
 - Android 4.1.2 y superior

Interfaz de usuario

- Estadísticas de llamadas
- Tiempo de llamada
- Protocolo de señalización utilizado
- Icono de encriptación
- Silencio de video y audio
- Intercambio activo de cámara
- DTMF
- Responder/Colgar
- Intercambio activo de cámara
- Polycom SmartPairing (tabletas)
- PIP Local on/off (tabletas)
- Enviar Contenido (tableta)
- FECC (tableta)
- Modo vertical

Audio

- Codificación
 - G.711u/A, G.722.1C
- Decodificación
 - G.711u/A, G.722.1C

- Control automático de ganancia (AGC)
- Cancelación automática de eco (AEC)
- Polycom® Siren™ LPR
- Full Dúplex
- DTMF

Video

- H.264, H.264 AVC/SVC High Profile
- Codificación
 - Hasta 180 p/15 fps
 - 720p (Samsung S5, Galaxy Tab Pro)
- Decodificación
 - Hasta VGA/30 fps
- Selección de Cámara
- Modo de privado (silenciar video)
- Resiliencia a errores LPR

Contenido

- H.263 +, H.264, H.239
- Codificar hasta 720p/3 fps (Modo Professional sólo tabletas)
- Decodificación
 - Hasta 720 p/7.5 fps

Redes

- WiFi: 802.11 a/b/g/n
- 3G/4G

Seguridad

- Tecnología Firewall traversal
- Encriptación H.323
 - Encriptación de medios AES-128 bits
- Cadena de marcación SIP
- Autenticación SIP Digest
- RTP keep-alive
- Interoperabilidad SBC
- SIP outbound proxy

- Recuperación automática de fallas SIP

Resiliencia a Errores

- Tecnología Polycom® Siren™ Lost Packet Recovery™ (LPR™)

Dispositivos periféricos

- Auriculares de 3.5 mm

Idiomas

- Inglés

Otros protocolos estándares

- Señalización
 - H.323
 - SIP

Características profesionales

- Las características adicionales se habilitan al registrar al Polycom® RealPresence® Resource Manager
- Microsoft® Active Directory® LDAP/H.350
- Inicio de sesión único a través de la verificación de credenciales de Active Directory
- Aprovisionamiento centralizado
- Verificación del certificado
- TLS/SRTP

** Las características profesionales están disponibles cuando las tabletas compatibles están conectadas a la aplicación Polycom Converged Management Application (CMA) 4000 y Polycom RealPresence Resource Manager*



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

