



## HOJA DE DATOS

# Polycom® RealPresence® Mobile para Android™

Los smartphones y tablets son cada vez más populares, lo que da lugar a que un número de usuarios cada vez mayor puede acceder desde cualquier lugar a herramientas de comunicación de alto rendimiento. Polycom® RealPresence® Mobile es una aplicación de software que permite usar las soluciones de colaboración móvil en tiempo real directamente desde los dispositivos Android con otros usuarios de la plataforma Polycom® RealPresence®. Polycom RealPresence Mobile para Android™ cuenta con funciones de vídeo, voz y compartición de contenidos basadas en estándares para disfrutar de una experiencia cara a cara que les permitirá sentirse como si estuvieran en la propia sala de reuniones. Todo reunido en una aplicación muy sencilla de utilizar. Gracias a la interoperabilidad de la nueva solución Polycom® RealPresence® CloudAXIS™, conseguirá que los vídeos de calidad empresarial traspasen los límites de la empresa para llegar a clientes, proveedores y partners con la mejor calidad, fiabilidad y seguridad.

### Opciones de control innovadoras

Controle de forma excepcional la experiencia del sistema de la sala de reuniones desde su tablet Android personal, gracias a la exclusiva tecnología Polycom® SmartPairing™. Imagine la siguiente situación: se dirige a la sala de conferencias para iniciar una videoconferencia. De camino a la sala, recibe una videollamada urgente en su tablet del responsable de operaciones. Al parecer hay un problema en la planta de producción que necesita su atención inmediata. Durante la llamada, debe revisar y compartir las especificaciones de diseño más recientes con otros inversores. La sesión de colaboración virtual se sigue celebrando cuando llega a la sala de conferencias. Puede utilizar la tecnología SmartPairing de Polycom, líder del sector, para transferir la videollamada fácilmente a la unidad de videoconferencia de la sala. Una vez transferida, el tablet se convertirá en el controlador inalámbrico del sistema de la sala.

### Rendimiento extraordinario

Los usuarios empresariales necesitan utilizar dispositivos de colaboración de vídeo fiables, de gran calidad y seguridad y cuya experiencia de uso no difiera demasiado de la de una sala de conferencias. El uso de la tecnología patentada Polycom® Constant Clarity™ y el estricto cumplimiento de los estándares del sector supone poder realizar videollamadas móviles desde cualquier red inalámbrica disponible. A diferencia de las aplicaciones de la competencia, que se esfuerzan por conectar zonas con problemas de ancho de banda, el software RealPresence Mobile garantiza el máximo nivel de calidad de la llamada sin necesidad de interacción alguna por parte del usuario.

### Amplia interoperabilidad

Dado que se trata de una aplicación basada en estándares, la solución RealPresence Mobile se conecta a la perfección con más de dos millones de sistemas de videoconferencia operativos en todo el mundo. Además, al combinarla con las soluciones de la plataforma Polycom RealPresence, podrá efectuar fácilmente llamadas multiparte, participar activamente en un debate e incluso ver el contenido compartido de la reunión. Descargue la aplicación gratuita en su tablet o smartphone y podrá conectarse fácilmente a una red de vídeo con dispositivos corporativos, sin importar dónde esté.



- Colaboración desde cualquier lugar mediante opciones de vídeo, audio y compartición de contenidos de máxima calidad y en tiempo real desde su tablet o smartphone
- Conexión sencilla con los contactos de Skype, Facebook y Google Talk con las llamadas de RealPresence CloudAXIS Suite
- Controle el sistema de la sala de conferencias desde su tablet personal gracias a la tecnología SmartPairing, líder del sector
- Aprecie todas las expresiones y los matices de la conversación y comunique sus ideas con eficacia
- Confíe en el éxito de sus comunicaciones mediante vídeo, incluso en zonas con escaso ancho de banda
- Amplíe su red de vídeo gracias a la centralización de las fases de implementación, gestión y supervisión

## Especificaciones del producto

### Dispositivos

- Samsung Galaxy Tab™ 2 (7 pulg., 10,1 pulg.)
- Samsung Galaxy Note (8 pulg., 10 pulg.)
- Samsung Galaxy Note, SII, SIII, S4
- DROID XYBOARD 10.1 de Motorola
- HTC One X, One S
- ASUS Transformer Tab
- Sony Xperia ZL
- Sony Xperia ZL
- LG Optimus G pro

### Sistemas operativos

- Tablets
  - Android 4.0.4 y versiones posteriores
- Smartphones
  - Android 4.0.3 y versiones posteriores

### Interfaz de usuario

- Estadísticas de llamadas
- Tiempo de llamadas
- Protocolo de señalización utilizado
- Icono de cifrado
- PIP local
- Silencio de vídeo
- Cambio de cámara activa
- Silencio de audio
- Envío de contenido (modo para empresas, tablets)
- DTMF
- Responder/Colgar

### Audio

- Codificación
  - G.711u/A, G.722.1C
- Decodificación
  - G.711u/A, G.722.1C
- Control automático de ganancia (AGC)
- Eliminación de eco acústico (AEC) automática

- Polycom® Siren™ LPR
- Full dúplex
- DTMF

### Vídeo

- H.264, H.264 AVC/SVC de perfil alto
- Codificación
  - Hasta 180p a 15 fps
- Decodificación
  - Hasta VGA a 30 fps
- Selección de cámara
- Modo privado (silencio de vídeo)
- Sistemas de prevención de errores LPR

### Contenido

- H.263+, H.264, H.239
- Codificación Hasta 720p a 3 fps (solo para tablets con modo para empresas)
- Decodificación
  - Hasta 720p a 7,5 fps

### Redes

- Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n
- 3G/4G

### Seguridad

- Firewall transversal H.460
- Cifrado H.323
  - Cifrado AES de 128 bits
- Cadena de marcación SIP
- Autenticación SIP Digest
- Mantenimiento de la conexión RTP
- Interoperabilidad SBC
- Proxy de salida SIP
- Recuperación frente a fallos SIP

### Sistemas de prevención de errores

- Tecnología de audio Polycom® Siren™ para recuperación de paquetes perdidos

### Dispositivos periféricos

- Auriculares de 3,5 mm
- Auriculares estéreo Bluetooth®

### Idiomas admitidos

- Inglés

### Otros protocolos estándar

- Señal
  - H.323
  - SIP
- Firewall transversal H.460

### Características para empresas

- Disponible al registrarse en Polycom® RealPresence® Resource Manager o Polycom® Converged Management Application™ (CMA®)
- Microsoft® Active® Directory LDAP/H.350
- Inicio de sesión único gracias a la comprobación de las credenciales de AD
- Transmisiones multimedia en H.235v3
- Envío/recepción de contenido H.239 (tablets)
- Recepción de contenido BFCP (tablets y smartphones)
- Cifrado AES multimedia
- Aprovisionamiento centralizado
- Verificación de certificados
- BFCP a través de UDP/TCP
- TLS/SRT

*\*Las características para empresas están disponibles al conectar tablets compatibles con Polycom Converged Management Application (CMA) 4000 y Polycom RealPresence Resource Manager*



Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**  
Collaborative Financing

[www.polycom.com/polycom-capital](http://www.polycom.com/polycom-capital)

## Acerca de Polycom

Polycom es el líder global en soluciones de comunicaciones unificadas y de colaboración (CU&C) basadas en estándares abiertos para voz y colaboración de vídeo; cuenta con la confianza de más de 415 000 clientes en todo el mundo. Las soluciones de Polycom integran la tecnología de la plataforma Polycom® RealPresence®, una exhaustiva infraestructura de software y completas API que interoperan con el más amplio conjunto de aplicaciones y dispositivos de comunicación, negocio, móviles y en la nube, para ofrecer una colaboración de vídeo cara a cara segura en cualquier entorno.

**Polycom Headquarters**  
(T) 1.800.POLYCOM (765.9266)  
[www.polycom.com](http://www.polycom.com)

**EMEA Headquarters**  
Polycom (United Kingdom) Ltd.  
+44 (0) 1753 723282  
[www.polycom.co.uk](http://www.polycom.co.uk)

**Polycom Spain S.A.**  
(T) 901988062  
[www.polycom.es](http://www.polycom.es)

