

## HOJA DE DATOS

# Polycom® RealPresence Trio™ 8800

## La reinención del teléfono de conferencias para Skype for Business y Microsoft Office 365 Cloud PBX

Polycom® RealPresence Trio™ es la reinención del teléfono de conferencias. Al unir nuestra legendaria calidad de voz a las capacidades adicionales de compartición de contenidos y videoconferencias de clase empresarial, RealPresence Trio puede implementarse con flexibilidad en cualquier lugar, desde salas pequeñas hasta salas de juntas.

### Calidad de voz legendaria

Polycom RealPresence Trio es un teléfono de conferencias revolucionario que ofrece la calidad de sonido más avanzada del sector.

Con un rango de alcance de 6 metros y tecnología de audio avanzada como Polycom® HD Voice™ mejorada y la tecnología Polycom® NoiseBlock™ patentada, la conversación fluye de un modo natural y se escucha cada palabra con claridad.

RealPresence Trio es elegante y sofisticado. Una pantalla táctil en color de 5 pulgadas y la navegación intuitiva simplifican su uso más que nunca, lo que da lugar a menos errores, inicios rápidos de las reuniones y unos requisitos mínimos de formación.

RealPresence Trio también se puede utilizar como un teléfono manos libres y proporciona emparejamiento inalámbrico con sus dispositivos personales mediante Bluetooth o USB. Además, incluye botones de silencio iluminados y cómodos en cada ala para que todos los presentes en la sala puedan administrar la reunión. RealPresence Trio es la solución ideal para cualquier espacio de reunión que necesite la mejor experiencia de audio.

### Añada fácilmente conferencias de vídeo y compartición de contenidos\*

La forma de trabajar cambia. Con la tendencia en aumento de los espacios de trabajo abiertos y el crecimiento de los costes de las agencias inmobiliarias, cada vez existen menos oficinas individuales. Para poder ofrecer a los empleados un lugar privado para trabajar, han surgido cada vez más salas de conferencias pequeñas o salas pequeñas, pero a menudo no están equipadas con las herramientas empresariales necesarias para impulsar la productividad que desea.

El diseño galardonado de RealPresence Trio, el primero de su clase, le permite agregar con facilidad el accesorio RealPresence Trio™ Visual+ y una cámara de compresión USB para disfrutar de una potente compartición de contenidos HD y vídeo en tiempo real para una completa colaboración visual. La flexibilidad y el rendimiento de RealPresence Trio lo convierten en la elección perfecta para los entornos de colaboración en equipo y con un precio adecuado para implementaciones masivas.

Requiere el accesorio RealPresence Trio Visual+\*



- La experiencia de audio más nítida y fructífera con un teléfono de conferencias
- Comparta contenido y videoconferencias de nivel empresarial con facilidad\*
- Adopción más rápida y posibilidad de emparejamiento inalámbrico o con cables de dispositivos portátiles personales (BYOD)
- La sencilla interfaz táctil minimiza los errores y acelera la conexión gracias a la posibilidad de unirse con un solo toque a las reuniones
- Gestión y distribución cómodas con Polycom® RealPresence® Resource Manager
- Precio asequible para la adopción en masa en cada espacio de reunión

## Implementación y capacidad de gestión en entornos de Skype for Business

RealPresence Trio es el primer y único teléfono de conferencias certificado para Microsoft Skype for Business and Microsoft Office 365 Cloud PBX equipado con Skype for Business en línea. Con alimentación mediante Ethernet (PoE) e implementación automática, se conecta tan fácil como un teléfono y se puede

gestionar y distribuir con Polycom RealPresence Resource Manager (versión 10.1 o posterior).

Polycom ofrece más teléfonos con Skype for Business que ningún otro proveedor. Al proporcionar a sus usuarios una experiencia coherente y fiable, se asegura de la gran acogida y uso de RealPresence Trio y verá con facilidad el retorno de la inversión.

## Especificaciones del producto

### Características de la interfaz de usuario

- Pantalla táctil con reconocimiento de gestos y sensibilidad en varios puntos
- LCD en color de 5 pulgadas (1280 x 720 píxeles), relación de aspecto 9:16
- Teclado virtual en pantalla
- 1 Carga de batería con puerto USB compatible con USB 2.0 tipo A conforme a la especificación BC1.2 (requiere la entrada de alimentación total de clase 4 en la entrada de LAN para su funcionamiento)
- Bluetooth 4.0 y NFC integrados
- 3 indicadores de silencio táctiles de varios colores
- Compatible con caracteres Unicode UTF-8
- Interfaz de usuario localizada en árabe, chino, danés, holandés, inglés (Canadá/EE. UU./Reino Unido), francés, alemán, italiano, japonés, coreano, noruego, polaco, portugués, ruso, esloveno, español y sueco

### Características de audio

- 3 micrófonos cardioides
- Altavoz
  - Frecuencia: 100-22.000 Hz
  - Volumen: 92 db a un volumen máximo de 0,5 m
- Rango de alcance del micrófono de 6 m
- Códecs compatibles:
  - G.711 (ley A y ley Mu)
  - G.719
  - G.729AB
  - iLBC (13,33 Kbps y 15,2 Kbps)
  - Opus (8 Kbps – 24 Kbps)
  - G.722, G.722.1
  - G.722.1C
  - Polycom® Siren™ 14
- Polycom® HD Voice™
- La tecnología Polycom® Acoustic Clarity™ proporciona conversaciones completamente duales, con cancelación de eco acústico y eliminación del ruido de fondo—Cumple la normativa de tipo 1 (IEEE 1329 completamente dual)
- Polycom® NoiseBlock™

- Detección de la actividad de voz
- Generación de ruido de confort
- Generación de tonos DTMF (RFC 2833 y en la misma banda)
- Transmisión de paquetes de audio con bajo retardo
- Búfer de fluctuación adaptativo
- Ocultación de pérdida de paquetes
- Emparejamiento de dispositivos Bluetooth para una transmisión de archivos multimedia y voz de banda ancha (HFP/AD2P)
- Características de la gestión de llamadas
  - 1 línea (registro)
  - Identificación de línea compartida/llamada compartida
  - Tratamiento distintivo de las llamadas entrantes/en espera
- Temporizador de llamadas y llamadas en espera
- Transferencia, retención, desvío, captura de llamadas
- Información de interlocutores llamados, emisor de la llamada y conectados
- Conferencia de audio a cinco local
- Marcación rápida con un solo botón
- Función de no molestar
- Plan de marcación/mapa de dígitos local configurable
- Corporate Directory Access mediante LDAP
- Gestión de conferencias visuales

### Redes y aprovisionamiento

- Abrir SIP and Skype for Business/Microsoft Office 365/Lync 2013
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 y otros RFC relacionados)
- Conmutador Gigabit Ethernet de dos puertos
  - 10/100/1000Base-TX en puerto LAN y un segundo puerto
  - Segundo puerto compatible con IEEE 802.3af PSE
- Conectividad de red Wi-Fi
  - 2,4 - 2,4835 GHz (802.11b, 802.11g)
  - 5,15 - 5,825 GHz (802.11a puede variar según el país)
  - 2,4 y 5 GHz (802.11n)

- Configuración de red a través de un protocolo de configuración de host dinámico (DHCP) o manual
- Sincronización de fecha y hora mediante SNTP
- Aprovisionamiento central basado en servidor FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- RealPresence Resource Manager (versión 10.1 o posterior)
- Aprovisionamiento sin interacción de Polycom
- Compatible con un equipo de redundancia para el servidor de llamadas y la provisión
- Compatible con QoS
  - Asignación IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS de capa 3 y DSCP
  - WMM (Wi-Fi Multimedia)
- VLAN: detección VLAN con DHCP y CDP
- LLDP-MED para detección VLAN

### Seguridad

- Autenticación 802.1X y EAPOL
- Cifrado multimedia mediante SRTP
- Seguridad de la capa de transporte (TLS)
- Archivos de configuración cifrados
- Autenticación Digest
- Inicio de sesión con contraseña
- Admite la sintaxis URL con contraseña para el servidor de arranque
- Provisión segura mediante protocolo HTTPS
- Admite archivos de software ejecutables autorizados
- Cifrado Wi-Fi: WEP, WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise con 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)

### Potencia

- Entrada de LAN: dispositivo PoE IEEE 802.3at con detección automática integrada (clase 4) (requiere la entrada de alimentación total de clase 4 en la entrada de LAN para su funcionamiento). Compatibilidad con versiones anteriores de IEEE 802.3af.
- Salida de LAN: equipo de fuente de alimentación IEEE 802.3af con detección automática integrada (requiere la entrada de alimentación total de clase 4 en la entrada de LAN para su funcionamiento)

#### Certificados

- MIC/VCCI Clase B (Japón)
- FCC Parte 15 (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
- A&C Tick (Australia)
- Cumple con el estándar ROHS
- 19471-0715

#### Radio

- EE. UU.
  - FCC Parte 15.247
  - FCC Parte 15.407
  - FCC Parte 15.225
- Canadá
  - RSS 247 Issue 1
- UE
  - ETSI EN 300 328 v1.91
  - ETSI EN 301 893 v1.71
  - ETSI EN 300 330
  - ETSI EN 301 489-3
  - ETSI EN 301 489-17
- Japón
  - Elemento de Japón (19)
  - Elemento de Japón (19)-3
  - Elemento de Japón (19)-3-2
- Australia
  - AS/NZ4268

#### Seguridad

- UL 60950-1
- Marcado de conformidad CE
- CAN/CSA C22.2 Núm. 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

#### Condiciones medioambientales

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

#### RealPresence Trio 8800 se envía con:

- Consola del teléfono
- Cable de red CAT 5e de 7,6 m
- Cable USB 2.0 de 2 m
- Aislante de cable
- Superposición táctil para mejorar la accesibilidad
- Hoja de configuración

#### Accesorios (opcional)

- Micrófonos de expansión de RealPresence Trio (2200-65790-001)
- Kit de alimentación que incluye midspan de un puerto Gigabit externo, conforme a 802.3at tipo 2, cable de alimentación local y cable de red (7200-23490-xxx)
- RealPresence Trio Visual+ para activar la presentación del contenido y vídeo (2200-13339-xxx)

#### Garantía

- 1 año

#### País de origen

- Tailandia

#### Dimensiones del teléfono (Al. x An. x Pr.)

- 38,3 x 7,5 x 33,2 cm (15,1 x 2,9 x 13,1 pulg.)
- Peso por unidad: 0,95 kg

#### Dimensiones de la caja (Al. x An. x Pr.)

- 48,3 x 11,5 x 39,4 cm (19 x 4,5 x 15,5 pulg.)
- Peso de la caja: 1,97 kg

#### Números de pieza

- 2200-66070-018 Trio 8800, PoE
- 2200-66070-018 Trio 8800, PoE Skype for Business/Microsoft Office 365 Cloud PBX

Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**  
Collaborative Financing

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

#### Acerca de Polycom

Polycom ayuda a las organizaciones a aprovechar al máximo las ventajas de la colaboración humana. Más de 400 000 empresas e instituciones de todo el mundo desafían las barreras de la distancia gracias a las soluciones de voz, vídeo y contenido de Polycom. Polycom, junto con su ecosistema de partner global, aporta soluciones de colaboración flexibles para cualquier entorno a fin de disfrutar de la mejor experiencia de usuario y de una protección de la inversión sin precedentes.

**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)

