

FICHA TÉCNICA

Polycom[®] RealPresence Trio[™] 8800

La primera estación inteligente para la colaboración en grupo

Polycom[®] RealPresence Trio[™] 8800 es la primera estación inteligente para la colaboración en grupo que transforma el emblemático teléfono de conferencia de tres puntos en un sistema de voz, video e intercambio de contenido que se ajusta al ambiente grande o pequeño de cualquier grupo

Colaboración sin barreras

El mejor teléfono de conferencia del mundo ahora se ha convertido en mucho más. Polycom RealPresence Trio no sólo ofrece el sonido con la calidad más increíble de la industria, que le permite escuchar cada palabra con claridad, sino que además es la nueva estación inteligente para su colaboración en grupo. RealPresence Trio le permite añadir fácilmente contenido HD para compartirlo así como interactuar con video en vivo en espacios donde antes no era posible. Escuche todos los puntos de vista, comparta sus ideas y conceptos con coloridas imágenes y vea las reacciones de los participantes inmediatamente en video en tiempo real desde el inigualable Polycom RealPresence Trio.

Experiencia familiar - pero mejorada

Todo el mundo ama la simplicidad de los emblemáticos teléfonos de tres puntos de Polycom. RealPresence Trio lleva esto al siguiente nivel. El diseño de RealPresence Trio es elegante y sofisticado. Su pantalla táctil a color de 5 pulgadas y una navegación intuitiva lo hacen más fácil que nunca, lo que resulta en menor número de errores, rapidez en el inicio de cada reunión y mínimos requisitos de entrenamiento. RealPresence Trio permite el enlace inalámbrico o por cable con sus dispositivos personales a través de Bluetooth o USB e incluso incluye cómodos botones iluminados para silencio en cada una de sus patas de tal manera que todos en la sala puedan administrar la experiencia de la reunión.

Cubre cualquier ambiente de trabajo en grupo

La flexibilidad de RealPresence Trio lo convierte en la solución ideal para las múltiples necesidades dinámicas de su organización. Con un rango de cobertura de 20 pies (6 metros) y tecnología de audio avanzada, incluyendo Polycom[®] HD Voice[™] y la tecnología patentada Polycom[®] NoiseBlock[™], RealPresence Trio es la solución ideal para cualquier espacio de reuniones que necesita la mejor experiencia de audio. El diseño, el primero de su tipo, le permite añadir fácilmente el RealPresence Trio[™] Visual+ y una cámara de compresión USB para disfrutar del intercambio de contenido HD y video en tiempo real para tener una colaboración visual completa. La flexibilidad y rendimiento de RealPresence Trio lo convierten en la elección perfecta para diferentes ambientes de colaboración grupal, desde salas de reuniones hasta oficinas chicas, con un precio adecuado para su implementación masiva.

Poderosa herramienta para los administradores

Polycom RealPresence Trio se instala rápidamente y es fácil de administrar. Con alimentación vía Ethernet (Power over-Ethernet; PoE) e instalación sin interacción, (zero-touch), se conecta tan fácil como un teléfono y se integra directamente a su plataforma de control de llamadas. La integración nativa con Microsoft[®] Lync[®] 2013, Skype for Business y compatibilidad con las principales plataformas SIP garantizan una implementación con soluciones emergentes, ya que su diseño y la plataforma de software subyacente protegen su inversión e incluso brindan un mayor potencial para la expansión de la aplicación en el futuro.



Beneficios

- La experiencia de audio más clara y más rica del mundo con tecnología nueva y patentada.
- Colaboración visual completa con intercambio de contenido HD e interacción de video en tiempo real.
- Adopción más rápida y preferencia de elección por los usuarios con facilidad de conectar por cable o de manera inalámbrica sus dispositivos móviles (BYOD).
- Interfaz táctil simple que minimiza los errores y acelera y facilita la conexión con un solo toque para unirse a la reunión.
- Administración mejorada y protección de la inversión a través de la implementación con alimentación vía Ethernet (PoE) y sin interacción (zero-touch) para conectarse con las principales plataformas de llamadas.
- Precio asequible para la adopción masiva en cualquier espacio de reunión.

Especificaciones del producto

Características de la interfaz de usuario

- Pantalla táctil, 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 BC1.2 compatible¹
- - 1 puerto USB 2.0 Micro-B
- Bluetooth 4.0 y NFC 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.

Características de audio

- 3 micrófonos cardioides
- Altavoz
 - Frecuencia: 100-22,000 Hz
 - Volumen: 92 dB a 0.5 m volumen pico
- Rango de cobertura de micrófonos, 6m/20 pies
- Compatibilidad de códecs:
 - G.711 (Ley A y I Ley μ),
 - G.719
 - G.729AB
 - iLBC (13.3Kbps y 15.2Kbps)
 - Opus (8Kbps - 24Kbps)
 - G.722
 - G.722.1, G.722.1C
 - Polycom® Siren™ 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 el 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
- 1 línea (registro)
- 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 las llamadas realizadas, en curso y conectadas
- 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 SIP
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 y RFCs complementarios)
- Switch Gigabit Ethernet de dos puertos
 - 10/100/1000Base-TX a través de puertos LAN y 2º puerto
 - 2º puerto compatible con IEEE 802.3af PSE
- Conectividad de red 802.11 a/b/g/n (Wi-Fi)
- Configuración de red con protocolo de configuración de anfitrión (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 VLAN descubrimiento

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
- Encriptación Wi-Fi: WEP, WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise con 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)

Alimentación

- LAN IN: Detección automática IEEE 802.3 incluida Dispositivo PoE (Clase 4)¹. Compatibilidad con estándar IEEE 802.3af
- LAN OUT: Equipo para alimentación¹ con detección automática IEEE 802.3af incluida

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 A&C Tick
- En conformidad con 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 v1.9.1
 - ETSI EN 301 893 v1.7.1
 - ETSI EN 300 330
 - ETSI EN 301 489-3
 - ETSI EN 301 489-17
- Japón
 - Japón partida (19)
 - Japón partida (19)-3
 - Japón partida (19)-3-2
- 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)

RealPresence Trio 8800 se entrega con:

- Consola del teléfono
- Cable de red CAT 5 e 7.6m/25 pies
- Cable USB 2.0 2m/6.5 pies
- Envoltura de cable
- Superposición táctil para mejorar la accesibilidad
- Hoja de instalación

Accesorios (opcional)

- Micrófono de expansión para RealPresence Trio (2200-65790-001)
- Kit de alimentación incl. midspan ext. de un solo puerto gigabit, 802.3at compatible con tipo 802.3at 2, cable de alimentación local y cable de red (7200-23490-xxx)

- RealPresence Trio Visual+ para presentación de contenidos y video (2200-13339-xxx)

Garantía

- 1 año

País de origen

- Tailandia

Tamaño del teléfono (La x An x Al)

- 38.3 x 7.5 x 33.2 cm (15.1 x 2.9 x 13.1 pulgadas)
- Peso de la unidad: 0.95Kg (2.1 lbs)

Tamaño de la caja (La x An x Al)

- 48.3 x 11.5 x 39.4 cm (19 x 4.5 x 15.5 pulgadas)
- Peso de la caja 1.97 kgs (4.35 libras)

Números de parte

- 2200-66070-001 Trio 8800, PoE
- 2200-66070-018 Trio 8800, PoE Skype for Business/Microsoft Lync edition

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

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

