

# VIDEO CONFERENCIAS CON UNA SIMPLICIDAD EXTREMA

# **BENEFICIOS**

- Ten lista cualquier sala pequeña o mediana en minutos con un proceso de configuración sencillo y un diseño todo en uno
- Permite que todos, incluso los invitados, compartan contenido de forma inalámbrica desde cualquier dispositivo personal y sin utilizar aplicaciones ni herramientas especiales
- Su potente captación de audio e increíble tecnología de bloqueo de ruido te permiten escuchar cada palabra sin distracciones
- La compatibilidad de incorporación para las plataformas de video en la nube como Zoom y Microsoft Teams significa que no es necesario contar con computadoras o Mac en la sala

# **POLY STUDIO X50**

La unidad de video Poly Studio X50 ofrece una simplicidad total en un formato pequeño y elegante. Conéctate fácilmente en salas pequeñas y medianas con cualquier software de colaboración de video que estés usando. Disfruta de calidad de audio completa en salas de reuniones, funciones avanzadas de cámara y contenido inalámbrico rápido todo en una elegante unidad compacta de video. Despídete tanto de los discos y cables innecesarios como de tu computadora o Mac para reuniones, ya que el sistema operativo Poly Video se hace cargo de todo. Es fácil de instalar y de utilizar.

- Es ideal para salas medianas
- Sumerge a todos en un sonido rico y de primer nivel con altavoces estéreo que brindan un audio envolvente que llega a todos los rincones de la sala
- Compatible con doble monitor, lo que garantiza que tengas la configuración ideal para muchas salas distintas
- Nuestro sistema de micrófonos de última generación permite que el público te escuche claramente

# **POLY STUDIO X50**



# **ESPECIFICACIONES**

#### **ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO**

El paquete incluye lo siguiente:

- Poly Studio X50
- Conjunto de cables
- Montaje para pared
- Cobertura de privacidad

#### ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS DE VIDEO

 H.264 AVC, H.264 de perfil alto, H.265, H.239

#### **ENTRADA DE VIDEO**

• 1 HDMI

#### **SALIDA DE VIDEO**

- 2 HDMI
- Pantalla táctil compatible

# RESOLUCIÓN DE VIDEO PARA VISUALIZACIÓN DE PARTICIPANTES

- 4K, 30 fps (TX y RX) desde 2048 Kbps
- 1080p, 60 fps desde 1740 kbps
- 1080p, 30 fps desde 1024 kbps
- 720p, 60 fps desde 832 kbps
- 720p, 30 fps desde 512 kbps

# RESOLUCIÓN DE VIDEO PARA VISUALIZACIÓN DE CONTENIDO

- Entrada
- UHD (3840 x 2160)
- HD (1920 x 1080p)
- WSXGA+ (1680 x 1050)
- UXGA (1600 x 1200)
- SXGA (1280 x 1024)
- WXGA (1280 x 768)
- HD (1280 x 720p)
- XGA (1024 x 768)
- SVGA (800 x 600)

- Salida
- UHD (3840 x 2160)
- WUXGA (1920 x 1200)
- HD (1920 x 1080)
- WSXGA+ (1680 x 1050)
- SXGA (1400 x 1050)
- SXGA (1280 x 1024)
- HD (1280 x 720)
- XGA (1024 x 768)
- Velocidad de fotogramas de contenido
- De 5 fps a 60 fps (resolución de hasta 4K a 15 fps durante llamadas)

### **INTERCAMBIO DE CONTENIDO**

- Aplicación Poly Content
- Apple AirPlay
- Miracast
- Entrada HDMI
- Uso de pizarras

# CÁMARA

- Zoom digital de 5x
- 120° FOV
- Resolución de captura UHD de 2160p (4K)
- Encuadre automático de personas
- Seguimiento automático del participante activo
- Se pueden agregar cámaras secundarias mediante USB y HDMI

# **ENTRADA DE AUDIO**

- 3 micrófonos MEMS, más 2 micrófonos secundarios
- 1 HDMI
- 1 entrada de línea de 3,5 mm
- Alcance de recepción del micrófono de 7,6 m (25 pies) audio USB

#### **SALIDA DE AUDIO**

- Altavoces estéreo
  - Manejo de potencia (RMS) de 20 vatios
- Manejo de potencia (MAX) de 40 vatios
- Sensibilidad: 86,1 dB
- Salida de audio de 3.5 mm

## **OTRAS INTERFACES**

- 2 USB-A (3.0)
- 1 USB-C
- Bluetooth® 5.0\*\*
- Simultaneidad multicanal WiFi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO)\*\*

#### ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS DE AUDIO

- Ancho de banda de 22 kHz con tecnología Polycom Siren 22
- Ancho de banda de 20 kHz con tecnología G.719 (M-Mode)y Polycom Siren 22
- Ancho de banda de 14 kHz con tecnología Polycom Siren 14, G.722.1 Annex C
- Ancho de banda de 7 kHz con G.722, G.722.1
- Ancho de banda de 3,4 kHz con G.711, G.728, G.729A

# RED

- IPv4
- IPv6
- 1 Ethernet 10/100/1G
- MDIX automático
- H.323 o SIP de hasta 6 Mbps en la aplicación Poly Video
- Tecnología de recuperación de pérdida de paquetes (LPR) de Polycom
- Asignación de ancho de banda dinámico
- Tamaño de MTU reconfigurable
- Compatibilidad con proxy web: Basic, Digest, y NTLM
- Protocolo de inscripción de certificado simple (SCEP)

# **POLY STUDIO X50**



#### **SEGURIDAD**

- Cifrado multimedia (H.323 y SIP): AES-128, AES-256
- Compatibilidad con H.235.6
- Acceso autenticado a menús de administrador, interfaces web y API
- BFCP
- Configuración de la directiva de contraseñas de cuentas locales
- Perfiles de seguridad
- Bloqueo de puerto de cuenta local y de conexión
- Valores predeterminados seguros
- Inicio de sesión remoto compatible con TLS
- Autenticación externa de Active Directory

## **OPCIONES**

- Kit de montaje VESA
- Soporte
- Poly TC8
- Control remoto con Bluetooth de Poly
- Poly Trio
- Micrófono de extensión Studio
- Versiones disponibles TAA, JITC y sin radio\*\*

## **INTEROPERABILIDAD**

- Certificado para su uso con Zoom
- Certificado para su uso con Microsoft Teams
- Todos los proveedores de servicios de nube la aplicación Poly Video
- Modo de dispositivo USB
- La compatibilidad con aplicaciones nativas de terceros incluye Zoom, Microsoft Teams, 8x8, GoToRoom, RingCentral y StarLeaf

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Detección automática de fuente de alimentación
- Alimentación/tensión de funcionamiento normal
  - 37 VA a 120 V a 60 Hz
- 37 VA a 230 V a 50/60 Hz
- BTU/h normal: 65

# ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

- Temperatura de funcionamiento: de 0° a 40 °C
- Humedad de funcionamiento (sin condensación): de 15 a 80 %
- Temperatura en condiciones sin uso: de -40° a 70 °C
- Humedad en condiciones sin uso (sin condensación): de 5 a 95 %
- Altitud máxima: 4877 m (16 000 pies)

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- 30 ancho x 4 alto x 4 profundidad (pulgadas) 762 ancho x 102 alto x 102 profundidad (mm)
- 2,54 kg (5,6 lb)

#### **GARANTÍA**

- Garantía de un año con devolución de piezas de fábrica y mano de obra
- \*Compatible en futuras actualizaciones de software

Versiones disponibles TAA, JITC y sin radio\*\*

Es posible que algunas funciones solo estén disponibles con ciertas aplicaciones nativas o en el modo de video Poly.

# MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información sobre Poly Studio X50, visita poly.com/studiox