



## **VE DETALLES QUE NUNCA PENSASTE QUE EXISTÍAN.**

### **BENEFICIOS**

- Simplifica la experiencia del usuario mediante la combinación de la videoconferencia y el intercambio de contenido en una sola solución.
- Permite que los participantes sientan que están juntos en una misma sala gracias a la resolución 4K Ultra HD que ofrece una nitidez y claridad sorprendentes a la hora de compartir contenido.
- Minimiza el ruido de fondo que interrumpe las reuniones con tecnología avanzada de audio que incluye NoiseBlockAI.
- Compatibilidad nativa con servicios de nube conocidos lo que elimina la necesidad de una PC o Mac.

### **POLY G7500**

Ayuda a los equipos a compartir ideas y expresarse claramente, en 4K Ultra HD. Ninguna idea queda en el olvido, ya que cualquiera puede compartir de manera inalámbrica, anotar y capturar el contenido para su uso posterior. Gracias a los gráficos detallados y el audio nítido, las personas sentirán que todos los participantes están juntos en la misma sala. Con la anulación de ruido incorporada, las distracciones como el sonido de fondo y las conversaciones paralelas son cosa del pasado. El G7500 también es fácil de usar, con una interfaz de usuario intuitiva y una configuración flexible que aumentan la utilización y adopción. El G7500 funciona nativamente con aplicaciones de servicios en la nube o la aplicación Poly Video para llamadas basadas en estándares y conectividad con cualquier proveedor o sistema de video.

- Claridad de voz y audio de primera calidad
- Intercambio de contenido de forma inalámbrica desde cualquier dispositivo
- Pizarra digital y anotación de contenido
- Personalización y seguridad para el control de la sala mediante API REST

# POLY G7500



## ESPECIFICACIONES

### EL PAQUETE INCLUYE LO SIGUIENTE:

- Códex G7500
- Cámara EagleEye IV o USB EagleEye Cube
- Micrófono IP Poly
- Control remoto con Bluetooth\*
- Conjunto de cables

### ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS DE VIDEO

- H.264 AVC, H.264 de perfil alto, H.264 SVC, H.265, RTV
- H.239
- Corrección de errores de video H.264

### ENTRADA DE VIDEO

- 1 HDCI
- 1 HDMI
- 1 USB

### SALIDA DE VIDEO

- 2 HDMI
- Pantalla táctil compatible

### RESOLUCIÓN DE VIDEO PARA LA 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
- 4SIF/4CIF, 60 fps desde 512 kbps
- 4SIF/4CIF, 30 fps desde 128 kbps
- SIF (352 x 240), CIF (352 x 288)
- Desde 64 kbps
- QCIF (176 x 144) desde 64 kbps
- w288p desde 128 kbps
- w448 desde 384 kbps
- w576p desde 512 kbps

### RESOLUCIÓN DE CONTENIDOS DE VIDEO

- 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 a 60 fps (con resolución de hasta 4K a 15 fps en las llamadas)

### USO COMPARTIDO DE CONTENIDO

- Compatibilidad con la aplicación Poly Content
- Apple AirPlay
- Miracast
- 1 entrada HDMI

### ENTRADA DE AUDIO

- Hasta 3 arreglos de 1 micrófono IP
- Hasta 4 micrófonos Clink2 o SoundStructure (mediante el uso del adaptador IP para micrófonos Poly)
- 1 HDMI
- 1 entrada de línea estéreo de 3,5 mm

### SALIDA DE AUDIO

- 1 HDMI
- 1 salida de línea estéreo de 3,5 mm

### OTRAS INTERFACES

- 3 USB 3.0
- 1 USB-C<sup>1</sup>
- 1 RS-232, mini-DIN de 8 pines

- Bluetooth 5.0
- WiFi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO) simultaneidad multicanal

### ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS DE AUDIO

- Ancho de banda de 22 kHz con tecnología Polycom Siren 22, G.719 (M-Mode)
- Ancho de banda de 14 kHz con tecnología Polycom Siren 14, anexo C de G.722.1
- 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

- Compatibilidad con IPv4
- 1 Ethernet 10/100/1G
- MDIX automático
- 3 LLN 10/100/1G compatible con POE+/PSE
- H.323 o SIP de hasta 6 Mbps
- Tecnología Polycom Lost Packet Recovery (LPR)
- Asignación de ancho de banda dinámico
- Tamaño de MTU reconfigurable
- RS232 compatible con API REST y CLI
- Compatible con proxy web: basic, digest y NTLM
- Protocolo de inscripción de certificado simple (SCEP)

### SEGURIDAD

- Cifrado multimedia (H.323, SIP): AES-128, AES-256
- Compatibilidad con H.235.6
- Acceso autenticado para los menús de administración, interfaz web y API
- Administración de certificados/PKI:
  - TLS 1.2, 1.1, 1.0
  - Compatibilidad con certificado con firma CA autofirmado
  - Comprobación de revocación de certificado basado en CRL y OCSP
- 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

- Poly TC8
- Micrófono IP de mesa de Poly
- Adaptador de micrófono IP de Poly
- EagleEye Cube USB
- EagleEye Director II
- EagleEye Producer

#### INTEROPERABILIDAD

- Compatibilidad nativa con aplicaciones de terceros incluyendo Zoom Rooms for Android
- Todos los proveedores de servicios en la nube mediante el modo en la aplicación Poly Video

#### 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: 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: 3,05 kilómetros (10 000 pies)

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Caja base del G7500
  - 35 cm de largo, 4 cm de alto, 14 cm de profundidad (13,75" x 1,5" x 5,5")
  - 1 kg (2,1 libras)

#### GARANTÍA

- Garantía de un año con devolución de piezas de fábrica y mano de obra.

---

<sup>1</sup> Para uso futuro

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

#### MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información acerca del G7500, visita [www.poly.com/g7500](http://www.poly.com/g7500)