



## VEJA DETALHES QUE NUNCA SOUBE QUE EXISTIAM.

### **BENEFÍCIOS**

- Simplifique a experiência do usuário ao combinar videoconferências e compartilhamento de conteúdos em uma única solução
- Faça com que as pessoas sintam que estão juntas na mesma sala com Ultra HD 4K para uma incrível riqueza e qualidade no compartilhamento de conteúdos
- Minimize os ruídos de fundo que atrapalham as reuniões com tecnologia avançada de áudio NoiseBlockAI
- Suporte nativo para serviços populares na nuvem, eliminando a necessidade de um PC ou MAC

### **POLY G7500**

Ajude as equipes a compartilhar ideias e se expressar de forma clara – em Ultra HD 4K. Nenhuma ideia fica para trás, porque todos podem compartilhar, anotar e capturar conteúdos para uso posterior. Com visual detalhado e riqueza de áudio, as pessoas sentem como se estivessem todas juntas na mesma sala. Com o cancelamento de ruído integrado, as distrações de áudio (como ruído de fundo e conversas paralelas) ficaram no passado. A implantação do G7500 também é bem simples, com uma interface intuitiva e configuração flexível, aumentando sua adoção e utilização. O G7500 executa nativamente serviços na nuvem ou o app Poly Vídeo para chamadas padrão ou conexão a qualquer fornecedor ou sistema de vídeo.

- Qualidade de áudio e clareza de voz nível premium
- Compartilhe conteúdos de forma remota usando qualquer dispositivo
- Anotação de conteúdos e compartilhamento sem fio
- Personalização e segurança para controle de ambientes usando APIs REST



## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

### O PACOTE INCLUI

- Codec G7500
- Câmera EagleEye IV ou EagleEye Cube USB
- Microfone IP Poly
- Controle remoto Bluetooth
- Conjunto de cabos

### PADRÕES E PROTOCOLOS DE VÍDEO

- H.264 AVC, H.264 High Profile, H.264 SVC, H.265, RTV
- H.239
- H.264 – minimização de erros de vídeo

### ENTRADA DE VÍDEO

- 1x HDCI
- 1x HDMI
- 1x USB

### SAÍDA DE VÍDEO

- 2x HDMI
- Tela sensível ao toque compatível

### RESOLUÇÃO DE VÍDEO PARA PESSOAS

- 4K, 30 fps (TX e RX) de 2048 Kbps
- 1080p, 60 fps de 1740 Kbps
- 1080p, 30 fps de 1024 Kbps
- 720p, 60 fps de 832 Kbps
- 720p, 30 fps de 512 Kbps
- 4SIF/4CIF, 60 fps de 512 Kbps
- 4SIF/4CIF, 30 fps de 128 Kbps
- SIF (352 x 240), CIF (352 x 288) de 64 kbps
- QCIF (176 x 144) de 64 kbps
- w288p de 128 Kbps
- w448 de 384 Kbps
- w576p de 512 Kbps

### RESOLUÇÃO DE VÍDEO PARA CONTEÚDOS

- Entrada
  - UHD (3840x2160)
  - HD (1920 x 1080p)

- WSXGA+ (1680 x 1050)
- UXGA (1600 x 1200)
- SXGA (1280 x 1024)
- WXGA (1280 x 768)
- HD (1280 x720p),
- XGA (1024 x 768)
- SVGA (800 x 600)
- Saída
  - 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)
- Taxa de quadros de conteúdo
  - 5–60 fps (resolução de até 4K a 15 fps na chamada)

### COMPARTILHAMENTO DE CONTEÚDO

- Suporte Polycom Content App
- Apple AirPlay
- Miracast
- 1x entrada HDMI

### ENTRADA DE ÁUDIO

- Até 3 conjuntos de microfone IP
- Até 4 microfones Clink2 (usando o adaptador de microfone IP da Poly)
- 1x HDMI
- 1 x entrada de linha estéreo de 3,5 mm

### SAÍDA DE ÁUDIO

- 1x HDMI
- 1 x saída de linha estéreo de 3,5 mm

### OUTRAS INTERFACES

- 3x USB 3.0
- 1x USB-C<sup>1</sup>
- 1x RS-232, mini-DIN de 8 pinos
- Bluetooth 5.0
- WiFi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO) Simultaneidade multicanal

### PADRÕES E PROTOCOLOS DE ÁUDIO

- 22 kHz de largura de banda com a tecnologia Polycom Siren 22, G.719 (M-Mode)
- 14 kHz de largura de banda com a tecnologia Polycom Siren 14, G.722.1 Anexo C
- 7 kHz de largura de banda com G.722, G.722.1
- 3,4 kHz de largura de banda com G.711, G.728, G.729A

### REDE

- Suporte IPv4
- 1 x Ethernet 10/100/1G
- Auto-MDIX
- 3x LLN 10/100/1G compatível com POE+/PSE
- H.323 e/ou SIP de até 6 Mbps
- Tecnologia Polycom Lost Packet Recovery (LPR)
- Alocação dinâmica de largura de banda
- Tamanho reconfigurável de MTU
- RS232 com suporte para API CLI e REST
- Suporte para Web Proxy – Basic, Digest e NTLM
- Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)

### SEGURANÇA

- Criptografia de mídia (H.323, SIP): AES-128, AES-256
- Suporte para H.235.6
- Acesso autenticado aos menus do administrador, interface da web e APIs
- Gerenciamento de certificado/PKI:
  - TLS 1.2, 1.1, 1.0
  - Suporte para certificado autoassinado e certificado assinado por uma CA
  - Verificação de revogação de certificado baseada em CRL e OCSP
- Configuração de política de senha de conta local
- Perfis de segurança
- Bloqueio de conta local e porta de login
- Padrões seguros
- Acesso remoto com suporte para TLS
- Autenticação externa do Active Directory

#### OPÇÕES

- Microfone de teto IP da Poly
- Microfone de mesa IP da Poly
- Adaptador de microfone IP da Poly
- EagleEye Cube USB
- EagleEye Director II
- EagleEye Producer<sup>1</sup>
- Aplicativo Android Poly Control

#### INTEROPERABILIDADE

- Zoom Meetings
- BlueJeans Video Conferencing
- GoToMeeting
- Chime
- WebEx
- StarLeaf
- Pexip

#### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

- Fonte de alimentação automática
- Potência/tensão operacional típica  
-37VA @ 120V @ 60 Hz  
-37VA @ 230V @ 50/60 Hz
- BTU/h típico: 65

#### ESPECIFICAÇÃO AMBIENTAL

- Temperatura operacional: 0 a 40°C
- Umidade operacional: 15 a 80%
- Temperatura não operacional: -40 a 70°C
- Umidade não operacional (não condensante): 5 a 95%
- Altitude máxima: 3.048 metros

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Caixa de base do G7500  
-13,75" C x 1,5" A x 5,5" P  
-953 g

#### GARANTIA

- Um ano para defeitos de fábrica e de mão de obra

<sup>1</sup>Para uso futuro

Alguns recursos podem estar disponíveis apenas com determinados aplicativos ou em Poly Video mode.

#### SAIBA MAIS

Para obter mais informações sobre o G7500, acesse [www.poly.com/g7500](http://www.poly.com/g7500)

