



지금까지 존재조차 알지 못했던 디테일을 발견하십시오.

혜택

- 영상회의와 콘텐츠 공유가 하나의 솔루션에 결합되어 사용자 경험을 간소화해줍니다.
- 울트라 HD 4K 화면으로 놀라우리만치 풍부하고 선명한 콘텐츠 공유가 가능해 모든 사람이 같은 공간에 있는 듯한 느낌이 듭니다.
- 폴리콤의 Acoustic Fence 과 NoiseBlock 기술 등의 첨단 오디오 기술이 회의에 지장을 주는 배경 소음을 최소화해줍니다.
- 주변장치와 연결시, 표준케이블 및 IP로 간단하게 설치할 수 있습니다.

폴리 G7500

UHD 4K 해상도로 팀원들이 또렷하게 아이디어를 공유 및 표현할 수 있도록 해줍니다. 모든 사람이 무선으로 콘텐츠를 공유하고 주석을 달며 저장할 수 있기 때문에 모든 아이디어가 빠짐없이 전달됩니다. 세부적인 이미지와 풍부한 오디오를 통해, 모든 사람이 같은 공간에 있는 듯한 느낌이 듭니다. 노이즈 캔슬링 기능이 내장되어, 배경 소음이나 주변의 대화 소리에 의해 방해 받지 않습니다. G7500는 직관적인 사용자 인터페이스와 유연한 설정을 통해 쉽게 구현이 가능하여 도입과 활용이 향상됩니다. 기존 폴리콤 주변장치와 역호환이 가능하기 때문에, G7500을 설치하기 위해 다른 장치들을 새로 구매할 필요가 없습니다.

- 높은 오디오 품질과 음성의 선명함
- 모든 기기로 무선 콘텐츠 공유
- 콘텐츠 주석 추가 및 디지털 화이트보드
- 회의실 제어를 위해 REST API를 통해 사용자 정의 및 보안 제공

폴리 G7500



제품 사양

패키지 구성요소

- G7500 코덱
- EagleEye IV 카메라 또는 EagleEye Cube USB (HDCI)¹
- 폴리 IP 마이크
- 블루투스 리모트 컨트롤
- 케이블 번들

영상 표준 및 프로토콜

- H.264 AVC, H.264 High Profile, H.264 SVC, H.265, RTV
- H.239
- H.264 영상 오류 은폐

영상 입력

- 1 x HDCI
- 1 x HDMI
- 1 x USB¹

영상 출력

- 2x HDMI
- 터치 디스플레이 호환

인물 영상 해상도

- 4K, 2048 Kbps에서 30 fps (TX & RX)²
- 1080p, 60fps(1740Kbps)
- 1080p, 30fps(1024Kbps)
- 720p, 60fps(832Kbps)
- 720p, 30fps(512Kbps)
- 4SIF/4CIF, 60fps(512Kbps)
- 4SIF/4CIF, 30fps(128Kbps)
- SIF(352 x 240), CIF(352 x 288)
- (64 Kbps)
- QCIF (176 x 144)(64 Kbps)
- W288p(128 Kbps)
- W448(384 Kbps)
- W576p(512 Kbps)

콘텐츠 영상 해상도

- 입력
 - 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)
- 출력
 - 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)
- 콘텐츠 프레임 속도:
 - 5-60 fps (15 fps에서 최대 해상도 4K)

콘텐츠 공유

- 폴리콤 콘텐츠 앱 지원
- Apple AirPlay
- Miracast
- 1 x HDMI 입력

오디오 입력

- 1x IP 마이크 어레이 최대 3개
- SoundStructure (폴리 마이크 IP 어댑터 필요) 또는 Clink2 마이크 최대 4개
- 1 x HDMI
- 1 x 3.5 mm 스테레오 라인 입력

음성 출력

- 1x HDMI
- 1 x 3.5 mm 스테레오 라인 출력

기타 인터페이스

- 3x USB 3.0
- 1x USB-C³
- 1x RS-232, 8-pin mini-DIN
- Bluetooth 5.0
- WiFi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO) 다채널 동시 실행

음성 표준 및 프로토콜

- Polycom Siren 22 기술로 22 kHz 대역폭 지원, G.719 (M- Mode)
- Polycom Siren 14 기술로 14 kHz 대역폭, G.722.1 Annex C
- G.722, G.722.1로 7 kHz 대역폭 지원
- G.711, G.728, G.729A로 3.4kHz 대역폭 지원

네트워크

- IPv4 지원
- 1 x 10/100/1G Ethernet
- Auto-MDIX
- 3x 10/100/1G LLN, POE+/PSE 지원
- H.323 및/또는 SIP 최대 6Mbps
- Polycom Lost Packet Recovery(LPR) 기술
- 동적 대역폭 할당
- 재구성 가능한 MTU 사이즈
- RS232 및 REST & CLI API 지원
- 웹 프록시 지원—Basic, Digest 및 NTLM
- Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)

보안

- 미디어 암호화(H.323, SIP): AES-128, AES-256
- H.235.6 지원
- 관리자 메뉴, 웹 인터페이스 및 API 액세스 시 승인 필요
- PKI/인증 관리:
 - TLS 1.2, 1.1, 1.0
 - 자체 서명 및 CA 서명 인증 지원
 - CRL 및 OCSP-기반 인증 취소 확인
- 로컬 계정 비밀번호 정책 설정
- 보안 프로파일
- 로컬 계정 및 로그인 포트 잠금
- 보안 디폴트
- TLS 지원을 통한 원격 로깅
- Active Directory 외부 인증

옵션

- 폴리 IP 천정용 마이크
- 폴리 IP 탁자용 마이크
- 폴리 마이크 IP 어댑터
- EagleEye Cube USB¹
- EagleEye Director II
- EagleEye Producer

상호운용성

- Zoom Meetings
- BlueJeans Video Conferencing

전기

- 자동 감지 전원 공급장치
- 일반 작동 전압/전력
 - 37VA @ 120V @ 60 Hz
 - 37VA @ 230V @ 50/60 Hz
- 일반 BTU/h: 65

작동 환경

- 동작 온도: 0~40 °C
- 동작 습도: 15~80%
- 비동작 온도: -40~70 °C
- 비동작 습도(비응결): 5~95%
- 최대 고도: 10,000 ft

외부 사양

- G7500 박스 규격
 - 13.75" L x 1.5" H x 5.5" D
 - 2.1 lbs

보증

- 1년간 부품 및 서비스

¹ 버전 2.1 소프트웨어 필요.

² 단일 모니터에 버전 2.1 소프트웨어 필요. G7500은 최저 속도로 최고의 품질을 제공하려는 시도를 합니다. 결과는 차이가 있을 수 있습니다.

³ 추후 사용 예정

상세 정보

G7500에 대한 보다 자세한 정보는 www.poly.com/g7500을 방문하십시오.