



대형 회의실용 비디오 바

혜택

- 고유한 4K+ 센서가 장착된 듀얼 카메라로 실감 나는 영상 지원
- 양방향 스테레오 스피커, 알루미늄 콘 트위터 및 고급 베이스 포트로 회의실을 가득 채우는 맑은 오디오
- AI 기반 카메라 어레이의 정확한 화자 추적 및 전문가급 그룹 프레이밍
- NoiseBlockAI 및 Acoustic Fence 기술로 회의에 방해되는 배경 소음과 주변 대화 소리 차단

POLY STUDIO X70

Poly Studio X70은 선명한 4K 비디오와 회의실을 가득 채우는 스테레오 사운드를 결합하여 최고의 회의 경험을 제공하도록 설계된 프리미엄 영상회의 솔루션입니다. 세련된 올인원 플러그 앤 플레이 디자인의 Poly Studio X70은 케이블 엉킴과 번거로운 IT 작업 문제를 해결해주는 동시에 강력한 오디오와 비디오를 제공합니다. 원하는 서비스형 비디오 플랫폼을 기본 지원하기 때문에, PC가 필요하지 않습니다. AI 기반 비디오 및 오디오 경험을 통해 Poly Studio X70은 대규모 회의실의 영상 통화를 수월하고 즐겁게 만들어 줍니다.

- 4K+ 센서가 장착된 듀얼 카메라
- 양방향 스테레오 스피커, 알루미늄 콘 트위터 및 고급 베이스 포트
- AI 기반 카메라 배열
- NoiseBlockAI 소음 제거 기술
- 주요 클라우드 비디오 서비스로 지원되는 원활한 경험

POLY STUDIO X70



사양

패키지 포함 사항

- Poly Studio X70
- 전원 공급장치
- HDMI 케이블 2개
- Ethernet 케이블
- 벽 장착 키트

영상 표준 및 프로토콜

- H.264 AVC
- H.264
- High Profile
- H.265

비디오 입력

- 1x HDMI

비디오 출력

- 2x HDMI
- 터치 디스플레이 호환

인물 비디오 해상도

- 4K, 2048 Kbps에서부터 30 fps (TX & RX)
- 1080p, 60 fps from 1740 Kbps
- 1080p, 60 fps from 1024 Kbps
- 720p, 30 fps from 832 Kbps
- 720p, 30 fps from 512 Kbps

콘텐츠 비디오 해상도

- UHD (3840 x 2160)
- FHD (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)
- 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
(최대 해상도 4K 통화시 15 fps)

회의식 분석

- 회의실 참석자 수 감지
- 에어 퀄리티 센서'
 - CO2 및 휘발성 유기 화합물(VOC)

콘텐츠 공유

- 폴리 콘텐츠 앱
- Apple Airplay
- Miracast
- HDMI 입력
- 화이트보드 기능

카메라

- 렌즈 2개
 - 120도 HFOV, 70도 HFOV
 - 140도 DFOV, 78도 DFOV
- 20 메가픽셀 카메라 2대
- 7.3배 디지털 줌
- UHD 2160p (4K) 캡처 해상도
- 자동 그룹 프레임링
- 자동 화자 추적
- USB를 통해 카메라 추가 가능

오디오 입력

- 3.5 mm 1개

마이크

- MEMS 마이크 2대 + 2차 마이크 2대
- 마이크 수음 범위 최대 7.6m

오디오 출력

- 3.5mm 1개
- 양방향 스테레오 스피커 및 커스텀 튜닝 베이스 포트
- 미드 스피커
 - 허용 입력(RMS) 20와트
 - 허용 입력(MAX) 30와트
 - 감도 83 dB
- 트위터 스피커
 - 허용 입력(RMS) 15와트
 - 허용 입력(MAX) 20와트
 - 감도 89 dB
- 풍부한 사운드를 위한 커스텀 튜닝 베이스 포트

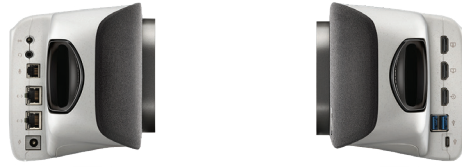
기타 인터페이스

- USB-A (3.0) 2개²
- USB-C 1개³
- Bluetooth® 5.0
- RJ45 2개¹
- WiFi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO) 다채널 동시 실행

오디오 표준 및 프로토콜

- Polycom Siren 22 기술로 22 kHz 대역폭 지원
- G.719(M-모드) 및 Polycom Siren 22 기술로 20kHz 대역폭 지원
- Polycom Siren 14 기술로 14 kHz 대역폭 지원, G.722.1 Annex C
- G.722, G.722.1로 7 kHz 대역폭 지원
- G.711, G.728, G.729A로 3.4kHz 대역폭 지원

POLY STUDIO X70



사양

네트워크 보안

- IPv4
- IPv6
- 10/100/1G Ethernet (RJ45) 2개
- Auto-MDIX
- H.323 및/또는 SIP 최대 6 Mbps (Poly Video App 모드 이용시)
- Polycom Lost Packet Recovery(LPR) 기술
- 동적 대역폭 할당
- 재구성 가능한 MTU 사이즈
- 웹 프록시 지원
 - Basic
 - Digest
 - NTLM

보안

- 미디어 암호화 (H.323, SIP)
 - AES-128
 - AES-256
- H.235.6 지원
- 관리자 메뉴, 웹 인터페이스 및 API 액세스 시 승인 필요
- 로컬 계정 비밀번호 정책 설정
- 보안 프로필
- 로컬 계정 및 로그인 포트 잠금
- 보안 디폴트
- TLS 지원을 통한 원격 로깅
- 액티브 디렉터리 외부 인증
- 전동 프라이버시 셔터

옵션

- VESA 장착 키트
- 스탠드
- Poly TC8
- 블루투스 리모트 컨트롤
- Poly Trio
- 스튜디오 확장 마이크

상호운용성

- Poly Video App 모드를 통해 모든 클라우드 서비스 제공업체 지원
- USB 장치 모드
- 지원되는 타사 애플리케이션:
 - Zoom
 - GoToRoom
 - RingCentral
 - StarLeaf
 - DialPad

전력 사양

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

작동 환경

- 동작 온도
 - 0 ~ 40 °C
- 동작 습도(비응결)
 - 15 ~ 80%
- 비동작 온도
 - -40 ~ 70 °C
- 비동작 습도(비응결)
 - 5 ~ 95%
- 최대 고도
 - 16,000 ft

외부 사양

- 840.18 mm / 33.1 in (W) x 135.38 mm / 5.3 in (H) x 117.33 mm / 4.6 in (D)
- 7.05 lbs/3.2 kg

관리

- 클라우드: Poly Lens 서비스

품질 보증

- 1년간 부품 및 서비스

¹ 추후 사용 예정

² 연결된 주변기기에 사용

³ 연결된 PC에 사용

상세정보 보기

Poly Studio X70에 대한 보다 자세한 정보는 www.poly.com/studio-x70 을 방문하시기 바랍니다.