

DATA SHEET

EagleEye CUBE

지능형 그룹 프레임링 기능을 갖춘 HD 카메라와 전설적인 오디오가 결합되어 수동적인 회의를 강력한 경험으로 변화시켜 줍니다.

의사와 감정의 절반 이상은 눈 마주침, 자세, 표정 등의 바디 랭귀지로 전달됩니다. 모든 회의 참석자를 보고 들을 수 있으면 의미가 확실하게 전달되고 회의에 보다 집중해 적극 참여하기 때문에 협업이 더 생산적이 됩니다.

소규모 그룹을 위한 강력한 영상 경험

기업은 원격 회의의 모든 참석자들에게 더 나은 경험을 제공해야 합니다. 대부분의 소규모 회의실용 비디오 기술은 시야각이 좁아 가장자리에 앉아 있는 사람들이 프레임에 잡히지 않는다는 문제가 있습니다. 모두가 프레임 안에 들어가는 경우에도, 카메라가 초점을 유지하면서 줌과 화면맞춤을 하기 힘들기 때문에 상대방이 아주 멀리 떨어져 있는 것처럼 보입니다.

EagleEye Cube 카메라는 넓은 시야각과 지능형 그룹 프레임링 기능을 통해 이러한 문제를 해결해줍니다. HD 해상도에 5배 줌이 가능한 4K 센서를 사용해 고화질 클로즈업 샷을 제공하기 때문에 모든 참석자가 프레임에 선명하게 잡힙니다. 수동 조작이 필요하지 않아 보는 사람에게 어지러움을 유발하는 화면 회전이 발생하지 않습니다. 집중을 방해하는 요소들이 사라져, 생산적인 협업이 지속됩니다.

전설적인 오디오 성능

폴리콤은 비즈니스 환경에서 탁월한 소통을 지원하는 것으로 잘 알려져 있습니다. 두 개의 내장 마이크는 선명하게 소리를 수집하거나, RealPresence Group 시리즈나 Polycom Trio 와 연동하여 사용하여 모든 단어를 빠짐없이 들을 수 있습니다. 이러한 영상과 음성의 결합은 소규모 회의의 협업을 전혀 새로운 차원으로 끌어 올려줍니다.

유연한 설치 및 중앙화된 관리

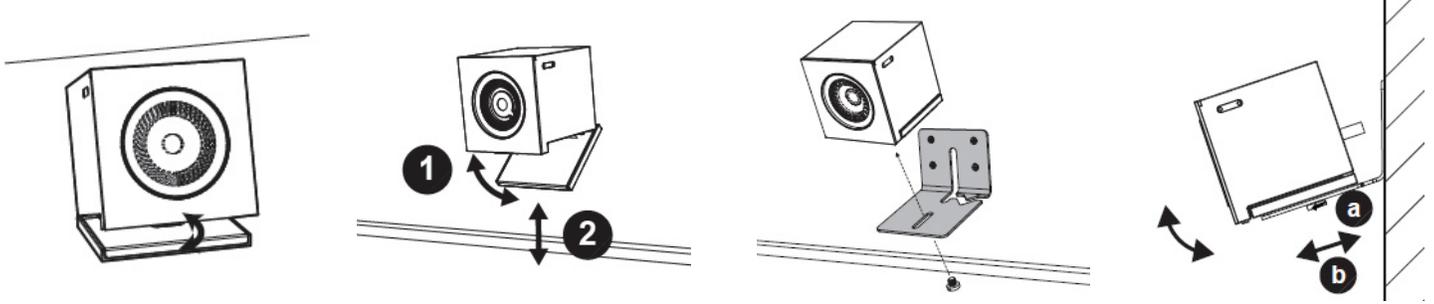
EagleEye Cube는 설치와 관리를 담당하는 IT 직원들에게도 가치를 제공합니다. 회의실 디스플레이에 카메라를 고정시키거나 벽에 걸기만 하면 됩니다. 연결된 RealPresence Group 시리즈나 Polycom Trio 장치, 클라우드 관리(PDMS-E), 또는 비디오 인프라스트럭처 (RealPresence Resource Manager)를 통해 간단하게 관리가 가능합니다.



장점

- 핸드 프리로 밀접한 협업 가능, 지능형 그룹 프레임링, 4K 센서 및 5배 디지털 줌
- 내장 마이크 2대를 통한 선명한 수음으로 더욱 풍부한 대화 지원
- RealPresence Group 및 Polycom Trio와의 통합을 통해 소규모 그룹에 일관성 있는 성능 제공
- 유연한 설치—디스플레이 위 또는 벽에 깔끔하게 설치—설치용 케이블 불필요

장착 옵션—벽 장착 키트 포함



제품 사양

EagleEye Cube 기능

- 사생활 보호용 카메라 셔터 포함
- 4K 센서
- 1080p60 (HDCI) / 4K30 (USB)
- 기계적 기울기 조절
- 안티 플리커 보상
- 멀티 컬러 LED

카메라

- 1/2.5" CMOS
- f/2.0 조리개 (HDCI)
- f/2.8 조리개 (USB)
- 4K 센서
- 최소 조도 50 lux
- 수평 FOV - 110° / 120° DFOV (HDCI) 111° / 121° (USB)
- 수직 FOV - 66° (HDCI) 75° (USB)
- 자동 노출 및 화이트 밸런스
- 렌즈 초점 거리 - f=3mm (HDCI), 2.29mm (USB)
- 초점 - 고정
- 5배 전자 줌(2.0배 무손실)
- 수직 기울기 - 마운트를 통해 조정 가능

오디오

- 마이크 2개 내장

입력/출력

- USB 3.0
- HDCI, 60 pin (포함: 전원, 통신, IR, HDMI, 오디오)

호환 가능한 제품

- 폴리 G7500 2.1 이상 (USB)
- Visual+ 5.9.0.1 및 Companion App 1.2.0 (USB)
- VisualPro 6.2.1 이상이 설치된 Polycom Trio™ 8500*(HDCI)
- VisualPro 6.2.1 이상이 설치된 Polycom Trio™ 8800*(HDCI)
- VisualPro 6.2.1 이상이 설치된 RealPresence Group 시리즈 (HDCI)

카메라 펌웨어 업데이트

EagleEye Cube HDCI 카메라는 연결된 하드웨어로 소프트웨어 업데이트를 통해 펌웨어가 업데이트됩니다. USB 버전은 Companion App, Visual+ 또는 Windows 소프트웨어 업데이트 유틸리티를 통해 USB 업데이트됩니다.

자동 그룹 프레임링 모드

- 프레임 스피커 (USB만 해당), 프레임 그룹 또는 off
- 프레임 크기: Tight, Medium, Wide
- 프레임 속도: Fast, Normal, Slow

크기 (W X H X D)

- 79.75 x 81.08 x 80.5 mm

소비 전력

- 4 Watts, 0.34A, DC12V (HDCI)
- 0.9A, 5V (USB)

승인

- FCC pt. 15 (USB & HDCI)
- ETSI EN 550332 (USB & HDCI)
- ETSI EN 55024 (USB & HDCI)
- ETSI EN61000-3-2 (USB)
- ETSI EN61000-3-3 (USB)
- ETSI EN61000-4-2 (USB & HDCI)
- ETI EN61000-4-3 (USB & HDCI)
- EN60950 / EN 62368
- 한국 KCC (USB & HDCI)
- 러시아 EAC (USB & HDCI)

안전

- NRTL 안전
- CB 안전

기타 기능

- 참여자수 세기
- 스킨 강화
- 넓은 다이내믹 레인지
- 렌즈 왜곡 수정 (HDCI)

온도 범위

- 작동: 0°C~45°
- 비작동: -40°C~70°C

습도범위

- 작 동: 15%~80%
- 비작동: 5%~95%(비응결)

고도 범위

- 작동: -50피트~10,000피트
- 비작동: -50피트~35,000피트

원산지

중국

품질 보증

1년

부품 번호

- EagleEye Cube: 7230-61960-001 (HDCI), 7230-63695-001 (USB)