

▶ Polycom® HDX 6000™ 시리즈

직관적이고, 강력하면서도 저렴한
회의실 텔레프레젠스 솔루션



강력한 기술과 신속한 ROI를
바탕으로 HD 동영상, 음성, 콘텐츠
공유 범위 확장

저렴하고 사용하기 쉬운 Polycom의 회의실 텔레프레젠스 솔루션을 이용해 협업 환경을 개선하고 관련 비용을 줄이십시오. Polycom HDX 6000 시리즈는 탁월한 추종을 불허하는 용이성과 단순성을 바탕으로 조직 내 모든 부서와의 고화질(HD) 영상 커뮤니케이션을 보장합니다.

생산성 향상 및 관계 개선

이제 협업 효과를 높이면서 운영비와 출장비를 줄일 수 있습니다. 한 장소에서 전세계 교실에 있는 학생들을 대상으로 강의를 진행하고, 지역별로 프로젝트 팀을 실시간으로 배정하며, 부서 전체에 걸친 이행 속도를 향상시켜 제품 출시 시간을 단축하는 일 등이 가능해졌습니다. 이는 모두 Polycom HDX 6000 덕분입니다.

직관적으로 사용하고 관리할 수 있는 HDX 6000은 일반 회의실 및 기타 간단한 연결이 필요한 환경에 텔레프레젠스 경험을 제공합니다. HDMI 출력을 통해 케이블 하나로 고화질 디스플레이와 빠르고 유기적으로 통합하며 강력한 표준 기반 People+Content로 고품질 문서, 스프레드시트, 멀티미디어 콘텐츠를 쉽고 빠르게 공유할 수 있게 되었습니다. Polycom Siren™ 22와 Polycom StereoSurround™ 사운드가 홈씨어터급 오디오 성능을 제공하여 최고의 음향 품질을 보장합니다.

완전한 솔루션을 제공하는 Polycom

Polycom HDX 6000 시리즈는 Polycom RealPresence™ Experience (RPX™), Polycom Telepresence Experience™ (TPX™), Polycom HDX 텔레프레젠스 솔루션, Polycom RMX 시리즈 회의 플랫폼, Polycom Converged Management Application™ (CMA™) 등 Polycom Visual Communication 포트폴리오의 모든 구성요소와 완벽히 통합됩니다. 그 밖에, Polycom HDX 6000은 고유한 Lost Packet Recovery™ (LPR™) 기술을 활용하여 혼잡한 공용 네트워크에서조차 고품질의 경험을 할 수 있도록 보장합니다.

자세한 정보

지금 바로 데모를 통해 Polycom HDX 6000 시리즈의 기능을 확인해보십시오. Polycom 홈페이지(www.polycom.com)를 방문하시거나 Polycom 영업 담당자에게 문의하시기 바랍니다.

장점

- ▶ 운영비 절감 및 모든 부서 간의 보다 명확한 커뮤니케이션
- ▶ 중대한 프로젝트에서 보다 빠른 의사결정 및 이행
- ▶ Polycom Lost Packet Recovery (LPR) 기술을 바탕으로 홈오피스에서부터 기업 내 넓은 회의실에 이르기까지 어느 네트워크에서도 고품질 경험 보장

Polycom HDX 6000 시리즈 사양

모델

- Polycom HDX 6004™ 패키지는 Polycom EagleEye™ HD 카메라, 코덱, 마이크 어레이, 케이블, HDX 리모콘, Polycom People+Content™ IP가 포함되어 있음
- 영상 표준 및 프로토콜
- H.264
- H.263++
- H.261
- H.239 / People+Content
- H.263 및 H.264 영상 오류 은폐

피플 영상 해상도

- 832 Kbps-2 Mbps에서 720p, 30fps
- 256 Kbps-784 Kbps에서 4SIF (704x480)/4CIF (704x576)
- SIF (352x240), CIF (352x288)
- QSIF (176x120), QCIF (176x144)

콘텐츠 영상 해상도

- 최대 720p
- 입력: WSXGA+ (1680x1050), SXGA (1280x1024), HD (1280x720), XGA (1024x768), SVGA (800x600), VGA (640x480)
- 출력: 720p(1280x720), 1080(1920x1080), XGA(1024x768), SVGA(800x600)

카메라

- Polycom EagleEye
 - 1280x720p CCD imager
 - 12배 광학 줌
 - 72도 FOV 미니 줌
 - +/- 100도 좌우작동범위
 - +20/-30도 상하작동범위
- 출력 형식:
 - SMPTE 296M 1280x720p, 50/60 FPS

오디오 표준 및 프로토콜

- Polycom StereoSurround™
- Polycom Siren™ 22에서 22kHz 대역폭 지원
- Polycom Siren 14에서 14kHz 대역폭 지원, G.722.1 Annex C 표준
- G.722, G.722.1에서 7kHz 대역폭 지원
- G.711, G.728, G.729A에서 3.4kHz 대역폭 지원
- 자동 이득 제어
- 자동 잡음 억제
- 반향 제거 기술 채택
- 음성 오류 은폐
- 키보드 잡음 제거

기타 지원되는 ITU 표준

- H.224/H.281 상대방 카메라 조절
- H.323 Annex Q 상대방 카메라 조절
- H.225, H.245, H.241
- H.239 이중 스트림
- H.243 중앙 제어
- H.460 NAT/방화벽 트래버설

네트워크

- 인터페이스
 - 10/100/1000 자동 NIC 스위치,
- 최대 2Mbps의 H.323
- SIP/H.323 이중 스택
- QoS용 iPriority™
- 재구성 가능한 MTU 사이즈
- QoS용 Polycom Lost Packet Recovery™ (LPR™)
- Polycom Converged Management Application™ 기능 강화
 - H.350
 - XMPP 프레젠테이션
 - HTTPS를 통한 XML 프로비저닝
- 진단 및 소프트웨어 업그레이드를 위한 USB 인터페이스

사용자 인터페이스

- 디렉토리 서비스
- 시스템 관리
 - 웹 기반
 - SNMP
 - Polycom Converged Management Application
- HDX 원격 제어를 통한 RSS 2000 통합
- CDR
- 17개 언어 지원

보안

- 보안 웹
- 보안 모드
- AES FIPS 197, H.235V3 내장
- 보안 암호 인증
- FIPS-140

옵션

- Polycom People+Content
- IP 7000 스피커폰 통합

전력 사양

- 자동 감지 전원 공급
- 일반 작동 전압/전력 189VA @ 115V @ 60 Hz @ .67 PF
- 일반 작동 전압/전력 192VA @ 230V @ 60 Hz @ .66 PF
- 일반 작동 전압/전력 196VA @ 230V @ 50 Hz @ .65 PF

위 수치들은 일반적인 작동 환경에서 경험적으로 수집한 것으로 최대 전력 소비에 대한 테스트는 이루어지지 않았음을 밝힙니다. 전압 및 전류는 RMS 측정 방식을 사용했습니다. 전원 장치는 Volt-Amp입니다.

작동 환경

- 동작 온도: 0-40°C
- 동작 습도: 10-80%
- 비동작 온도: -40° -70°C
- 비동작 습도(비응결): 10-90%
- 최대 고도: 10,000ft

물리적 특성

- Polycom HDX 6000 시리즈 본체(분리 가능한 스탠드 포함)
 - 13.87" (H) x 5.08" (W) x 11" (D) (코덱)
 - 12 lbs (코덱) / 4.18 lbs (카메라) / 3.3 lbs (마이크 및 케이블) / .55 lbs (리모콘)

보증

- 부품 및 수리 1년 보증
- 소프트웨어 90일 보증

기술 문서 제공

시스템의 설치, 유지관리 및 사용을 위한 설명서는 www.polycom.com/videodocumentation에서 확인 가능

