LifeSize
A division of Logitech

LifeSize® Unity 50™

LifeSize Unity 50은 임원 사무실, 소규모 작업 공간 및 홈 오피스를 위한 완벽한 탁자형 또는 벽 장착 솔루션입니다. 간편하게 사용할 수 있도록 설계된 LifeSize Unity 50은 업계 최고의 비디오, 오디오 및 프리젠테이션 기능을 결합하여 HD 비디오 협업 기능의 글로벌 배포를 가속화합니다.

정교한 통합 디자인은 간단한 설치와 간편한 사용, 글로벌화 촉진, 최고 품질의 HD 비디오 협업 솔루션의 일관된 배포를 보장합니다.

수 분 내 설치 완료 전원 코드와 이더넷 케이블을 연결만 하면 누구나 빠르게 설치할 수 있습니다.

분명한 협업 LifeSize Unity 50은 선명하고 자연스러운 상호 작용을 위해 720p30 비디오, 통합된 HD 카메라 및 선택적 LifeSize MicPod 지원을 제공합니다.

간편한 사용 간소화된 사용자 환경, 이름 기반 다이얼링 제공, 다중 화면 및 검색 덕분에 복잡한 메뉴와 명령을 익힐 필요 없이 협업에 소중한 시간을 할애할 수 있습니다.

어디에서나 보다 효과적으로 작업 조정 가능한 틸트 스탠드 및 VESA 인터페이스를 제공하는 LifeSize Unity 50은 화상 통화를 보여주는 동시에 HD 24인치 컴퓨터 디스플레이로 사용할 수도 있습니다.

투자 보호 LifeSize Unity 50은 필요한 설치 및 유지 관리를 용이하게 해주거나 IT가 최소화된 완전히 통합된 HD 비디오, 오디오 및 프리젠테이션 솔루션입니다. 새로운 위치에 맞게 솔루션을 쉽게 다시 배포할 수 있으므로 우수한 투자 보호를 제공합니다.

기업에서는 실시간 커뮤니케이션을 통해 협업을 강화하고 생산성을 극대화하는 데 노력을 기울입니다. LifeSize Unity 50은 글로벌 배포를 가속화하는 최첨단 구성 요소로 만들어진 최적화된 통합 HD 비디오 협업 솔루션을 제공합니다.

LifeSize Unity 50 주요 특징

간단한 설치	수 분 내에 완벽한 설치를 위한 플러그 앤 플레이
HD 비디오 품질	1280x720 30fps, 16:9 형식
이중 사용 HD 디스플레이	1080p 24인치 LED 백라이트 LCD 디스플레이, VESA 인터페이스
HD 카메라	통합된 HD 카메라(자동 초점, 틸트 조정 및 탁월한 저광원 처리)
PIP(화면 속 화면)	컴퓨터 데이터 및 화상 통화 동시 액세스
무선 데이터 공유	간편한 데이터 공유를 위한 LifeSize® Virtual Link™ 호환성
적합한 환경	임원 사무실, 소규모 작업 공간 및 홈 오피스
HD 오디오	선명한 오디오를 위한 고출력 스피커(더 큰 공간용 외부 전원 공급 스피커를 지원하기 위한 3. 5mm 라인 출력)

제품 사양

LifeSize® Unity 50™

시스템 구성 요소
완전히 통합된 디스플레이, 카메라, 마이크, 스피커 및 코덱

표시
24인치 LED 백라이트 LCD 디스플레이
1920x1080 해상도, 16:9 화면 비율
콘트라스트 비율: 1,000:1
응답 시간: 5ms
자동 해상도
눈부심 방지 표면 처리
탈착식/조절식 틸트 스탠드
VESA 탑재 인터페이스(100 x 100mm)

통신
H.323, SIP
128Kbps–2.0Mbps

HD 720p 카메라
통합형 HD 카메라
자동 초점 렌즈
저광원 자동 보정
조절 가능한 틸트 메커니즘
디지털 줌
카메라 LED 상태
파란색: 통화 중/빨간색: 통화 중–음소거

비디오 사양/비디오 해상도
최대 해상도의 와이드스크린 16:9 화면 비율
모든 해상도의 프로그레시브 스캔
모든 해상도에서 30fps
192Kbps(432x240픽셀) 와이드스크린 FCIF
384Kbps(720x400픽셀) 케이블 TV
512Kbps(800x488픽셀) DVD 해상도
768Kbps(1024x576픽셀) 2x DVD 해상도
1.1Mbps 이상(1280x720픽셀) HD
실제 해상도는 원격 장치의 기능에 따라 다르며 통신 채널의 품질에 영향을 받습니다.

비디오 표준
Polycom에서 H.264, H.263, H.261 및 H.239/BFCP 준수
H.239(전송)—H.264 사용(LifeSize® Virtual Link™ 필요)

비디오 입력(2개 입력)
1 x HD
1 x VGA

오디오 입력
1 x 마이크 입력(3.5mm)
1 x 라인 입력(3.5mm)

오디오 출력
1 x 라인 출력/헤드셋(L+R)(3.5mm)

오디오 기능
하나의 마이크(내장 벨소리 포함)
고품질 오디오 스피커
GIPS NetEQ 패킷 손실 은닉(PLC: Packet Loss Concealment)
자연스런 대화를 위한 양방향 동시 통화(Full duplex)
깨끗한 통화 품질을 위한 에코 제거 기능
자동 잡음 감소
자동 게인 제어
MicPod 지원(선택적)

오디오 표준
G.711, G.722, G.722.1 및 G.722.1C(Polycom®으로부터 라이센스 받음), G.728, G.729, MPEG-4-AAC-LC

기타 지원되는 표준
H.225, H.245, H.281, RFC 3261, RFC 3264, RFC 2190, RFC 3407, RFC 2833

네트워크 인터페이스
통합 2포트 이더넷 스위치
1 x RJ-45 네트워크 LAN
PC 연결용 1 x RJ-45

LifeSize® Video Center로 스트리밍/기록
통화 이외 비디오 및 데이터 스트리밍/기록*
단일 버튼, 특별 기록
기록 표시기

사용자 인터페이스와 기능
간소화된 사용자 인터페이스
디렉토리 기반 다이얼링
PIP(화면 속 화면) 모드
복수 언어
착신 거부 모드

보안
관리자 및 사용자 레벨 암호
SNMP 보안 경고
HTTP, SSH 및 텔넷 서비스 비활성화 가능
엄격한 준수를 포함한 H.235(AES) 암호화 지원
TLS/SRTP 지원
IEEE 802.1x 지원
Kensington Security Slot™

지능적 네트워킹 기능
적응형 동작 제어(AMC)
NAT/방화벽 트래버설(H.460/SIP)
IPv4 및 IPv6 지원
자동 대역폭 감지

디렉토리 및 주소록
최대 1,000개의 로컬 디렉토리 항목 지원
재다이얼 목록 저장, 잠금, 제거 기능
놓친 통화 알림
자동 검색 디렉토리 조회(특허 출원 중)
LDAP 지원/H.350 준수 회의
H.323 URI 다이얼링 지원(Annex O)

시스템 관리
SNMP
백업 및 복원 기능

전원
AC 전압 100-240V, 50-60 Hz, 1.5A(외부 전원 공급 장치 사용)

환경 데이터
작동 온도: 0°C(32°F) ~ 40°C(104°F)
작동 습도: 15% ~ 85%, 비응축
보관 온도: –20°C(–4°F) ~ 60°C(140°F)
보관 습도: 10% ~ 90%, 비응축

크기
너비: 22.5인치(572mm)
깊이: 2.25인치(57mm)
총 깊이(스탠드 포함): 8인치(203mm)
높이: 19.25인치(489mm)
무게: 17.9lb(8.1kg)

규제 모델 번호: LFZ-026

*데이터 기록 시 LifeSize® UVC Video Center™ 필요

LifeSize Unity 50 후면 패널

LifeSize Unity 50 카메라 틸트 조정

LifeSize®
A division of Logitech

미주:
1601 S. MoPac Expressway
Suite 100
Austin, Texas 78746 USA
전화 +1 512 347 9300
수신자 부담 +1 877 543 3749
www.lifesize.com

유럽/중동/아프리카:
LifeSize 지역 사무소
49 89 20 70 76 0(독일)
유럽 수신자 부담 00 8000 999 09 799

아시아 태평양:
LifeSize 지역 사무소
+65 6303 8370(싱가포르)

© 2012 Logitech. All rights reserved. 이 문서에 수록된 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다.
LifeSize는 Logitech의 등록 상표 또는 상표입니다. 다른 모든 상표는 해당 소유주의 자산입니다.

DS_Unity50_A4_0512