

손 끝에서 이루어지는 간편한 HD 비디오 협업

LifeSize[®] Phone[™]을 사용하면 HD 비디오와 오디오 협업을 손 끝으로 모두 간편하게 제어할 수 있습니다. 이 전화기에는 편리한 터치 스크린 인터페이스가 탑재되어 있어 누구든지 손쉽게 사용할 수 있습니다. 또한 누구나 사용하고 싶어할 만큼 매력적인 디자인으로 되어 있습니다. 별도의 리모콘으로 통화를 제어할 필요가 없습니다. 사용이 간편한 LifeSize Phone의 터치 스크린 인터페이스를 통하여 비디오 통신을 손쉽게 할 수 있습니다. 사용자는 콘텐츠 공유, 카메라 제어, 레이아웃 변경, 발신자 추가 등 여러 가지 작업을 손쉽게 할 수 있습니다.

비디오로 협업을 할 경우, 화상 회의 기술이 사용자에게 친숙해야 쉽게 사용할 수 있습니다. LifeSize Phone을 사용하면 비디오 및 오디오 회의 기술을 편리하게 관리할 수 있습니다. 동료 또는 파트너에게 전화를 걸고 협업을 하는 일이 어느 때보다도 쉬워졌습니다.

업계 최고의 오디오 품질

LifeSize Phone이 지니고 있는 터치 스크린 방식의 편리함에 우수한 오디오 품질이 결합되어 매력적인 비디오 통신과 더욱 생산적인 화상 통화를 경험할 수 있습니다. 향상된 빔 형성 기술이 마이크 방향을 발화자 위치로 조정해 주므로 잡음이 줄어듭니다. 따라서 발화자가 회의실 어느 곳에 앉아 있던 그 사람의 발언이 잘 전달됩니다. 전화기를 향하여 서둘러 움직이거나 통화 중에 전화기를 옮길 필요가 없습니다.

어쿠스틱 서스펜션 기능이 있는 대형 스피커 인클로저에 갖추어진 강력한 스피커 드라이버를 통하여 업계 최고의 주파수 응답이 구현되어 디스토션이 줄고 음성과 대화가 실제와 더욱 가까워집니다. 마치 서로 마주 보고 대화하는 것과 같습니다.

회의실 종합 솔루션

LifeSize Phone은 현재 LifeSize[®] Room 220[™]에서만 사용할 수 있으며, 여기에는 LifeSize Phone 외에도 코덱, LifeSize[®] Camera 10x[™]가 포함되어 있어 최상의 회의실 경험을 제공합니다.

간편한 터치 스크린 방식. 업계 최고의 오디오 품질. LifeSize Phone은 색다른 회의실 경험을 선사하고 모든 이들의 대화 분위기를 한층 높여 줍니다!



간편한 터치 스크린 방식

LifeSize Phone 주요 특징

간편한
사용

편리한 터치 스크린 인터페이스가 탑재되어 누구든지 손쉽게 사용 가능

비디오 통신에
최적화

비디오 및 오디오 관리가 모두 가능한 최초의 터치 스크린 회의 전화기

간단한 조작

상황에 맞는 UI로 화면 상의 복잡함을 줄임

유연한 설치

PoE(Power over Ethernet)를 사용할 수 있으며 하나의 코드로 설치 가능

음성 픽업과
선명도 향상

고급 빔 형성 기술로 360도 마이크 배열을 실현하여 실내 공간 전체를 커버함

최상의 주파수
응답

90Hz ~ 16kHz로 자연스러운 음성 재현

LifeSize Phone. 대화 분위기 고취.

제품 사양

LifeSize® Phone™ 2세대

전화기 콘솔 사양

시스템 스피커

강력한 희토류 자석 스피커 드라이버
어쿠스틱 서스펜션 기능이 있는 대형 스피커
인클로저
주파수 응답: 90Hz ~ 16kHz로 깊이 있는 음성 재현,
쫄쫄하는 소리를 제거하여 명확한 음성 구현
½미터 피크에서 90dB SPL까지 볼륨 조절 가능
디스토션: -10dBmO
<math><3\%</math> 100Hz-200Hz,
<math><0.5\%</math> 250Hz-20,000Hz
피크 제한 분할 분포로 디스토션 없이 스피커 클리핑 방지

시스템 마이크

직각으로 배치된 4개의 저소음 마이크 (잡음 감소 전
80dB SNR)
빔 형성 알고리즘이 마이크 방향을 발화자 위치로
조정하여 음성 픽업이 양호해지고 실내 잡음이
감소함

고급 오디오 기능

에코 제거
마이크 배경 잡음 억제
VAD(Voice Activity Detector)
AGC(Microphone Automatic Gain Control)
적응형 지터 버퍼 및 패킷 손실 은닉(Packet Loss
Concealment)
프로 오디오 48kHz 샘플링 속도

터치 스크린 디스플레이

WQVGA 정전용량성(capacitive) 멀티 터치 디스플레이
크기: 4.3인치(대각선)
해상도: 480 x 272픽셀, 0.198mm 피치(128PPI)
콘트라스트: 500:1(일반)
최대 밝기: 500cd/m²(일반)

네트워크

VoIP 연결과 비디오 시스템을 하나의 장치에 통합
이더넷 연결: 차폐형 RJ-45 커넥터
10/100Mbps 자동 감지
자동-MDIX
단방향 또는 양방향 동시 통화
연결/작동 LED 표시기
PoE 전원 LED 표시기
4개의 고속 디지털 LifeSize Link 커넥터로 미래의 장치
대비

모바일 장치 간섭 없음

모바일 장치를 LifeSize Phone 근처에 배치할 때
발생할 수 있는 가청 라디오 주파수 간섭을
줄이거나 제거할 수 있도록 설계

시스템 디자인

실제 크기
높이: 46.5mm/1.83인치
직경: 266mm/10.48인치
무게: 1.5Kg/3.3lbs

전력 소비

통화 없을 때: 6.5W
통화 중: 7.6W

환경 데이터

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

LifeSize Phone 패키지

탁상용 콘솔
케이블: 1 ~ 30ft.(9.14m) RJ-45 케이블로 LifeSize
비디오 시스템 연결
PoE(Power over Ethernet) 사용 가능, 802.3af
LifeSize Phone, 2세대 = 규제 모델 LFZ-021

추가 정보:

www.lifesize.com/support

이 문서에 수록된 정보는
예고 없이 변경될 수 있습니다.

