

■ 제품 정보



통합 커뮤니케이션 마이크 & 스피커 시스템
YVC-1000



통합 커뮤니케이션 스피커폰
YVC-300



화상 회의용 USB 스피커폰
PJP-10UR



휴대용 PA 시스템
STAGEPAS400i



외부 전원 모니터 스피커
MSP3



디지털 무선 시스템(제조사: Line 6, Inc.)
XD-V35

■ 선택 사양



YVC-1000 확장 마이크
YVC-MIC1000EX



YVC-300 대체용 케이블
YCBL-DC3M

등록상표 정보

• Bluetooth와 Bluetooth는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록상표이며 라이선스 협약에 따라 Yamaha Corporation이 사용합니다.
• 'N-Mark' 은 NFC Forum, Inc.의 등록상표입니다. • Android는 Google Inc.의 등록상표입니다.

Yamaha Voice Communication 제품 고객센터

■ Tel : 02-3293-6301 ■ Fax : 02-3293-6302 ■ Homepage : <http://www.pjp.kr>

상담 시간 : 9:00 ~ 18:00 (토·일·공휴일은 휴무입니다.)

E-mail : pjp@pjp.kr

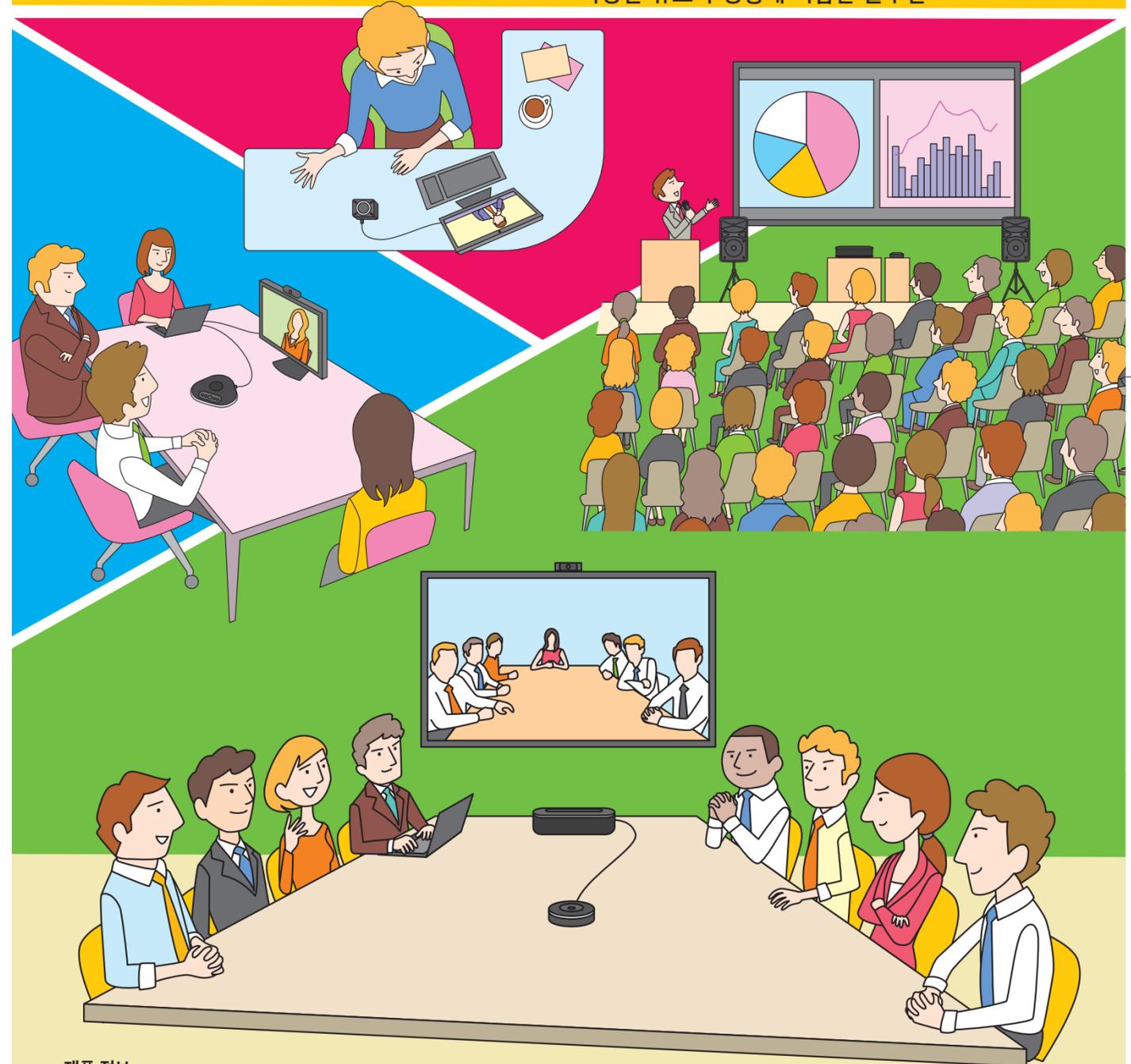


Yamaha

화상 회의, 원격 강의, 원격 접수 등에 최적!

오디오 통신 시스템

다양한 규모와 상황에 적합한 솔루션



제품 정보

<http://www.pjp.kr>

실내의 크기, 회의 참여 인원 및 상황에 맞는 시스템 구성을 추천해 드립니다.

화상 회의, 원격 강의, 원격 진료와 같은 다양한 상황에서 오디오 통신 시스템이 사용됩니다. 이 오디오 시스템은 장소에 관계없이 자연스러운 통화를 구현함으로써 매우 편리합니다. 하지만 최대의 효율성과 성능을 달성하려면 용도와 규모에 맞는 올바른 시스템 구성이 필요합니다. 다음 페이지부터 각각의 경우에 알맞은 시스템 구성 및 설치 도면에 대해 소개하겠습니다. 여러분이 원하는 완벽한 구성을 찾으시길 바랍니다.

어떤 구성이 200여 명의 사람들에게 원격 강의를 하기에 최적일까요?

200명 ▶ P8



YVC-1000

약 8~30명 정도가 참여하는 회의에는 어떤 시스템이 가장 좋을까요?

- 30명 ▶ P3
- 25명 ▶ P4
- 20명 ▶ P5
- 15명 ▶ P6
- 8명 ▶ P6

6인용 회의 공간에는 어떤 장비를 추천해야 할까요?

6명 ▶ P7



YVC-300

출장 중인 한 사람이 회의에 참가하고자 할 때에는 어떤 장비가 좋을까요?

1명 ▶ P7



PJP-10UR

화면이 크고, 음량이 높고, 참여인원이 대규모라고 하더라도 음향이 선명하기 때문에 자연스럽게 가까운 느낌의 전화 회의가 가능합니다.

대형 회의실

YVC-1000

약 30명

포인트

- 대형 회의실에 많은 사람들이 있어도 이 구성으로 모든 참가자들의 음성을 선명하게 전달할 수 있습니다.
- 외부 스피커를 연결하면 원거리에 있는 상대방의 음성도 회의실을 가득 채울 수 있습니다.
- 대형 스크린, 큰 음량, 고품질 음향으로 가까운 곳에서 회의를 하고 있는 느낌이 듭니다.

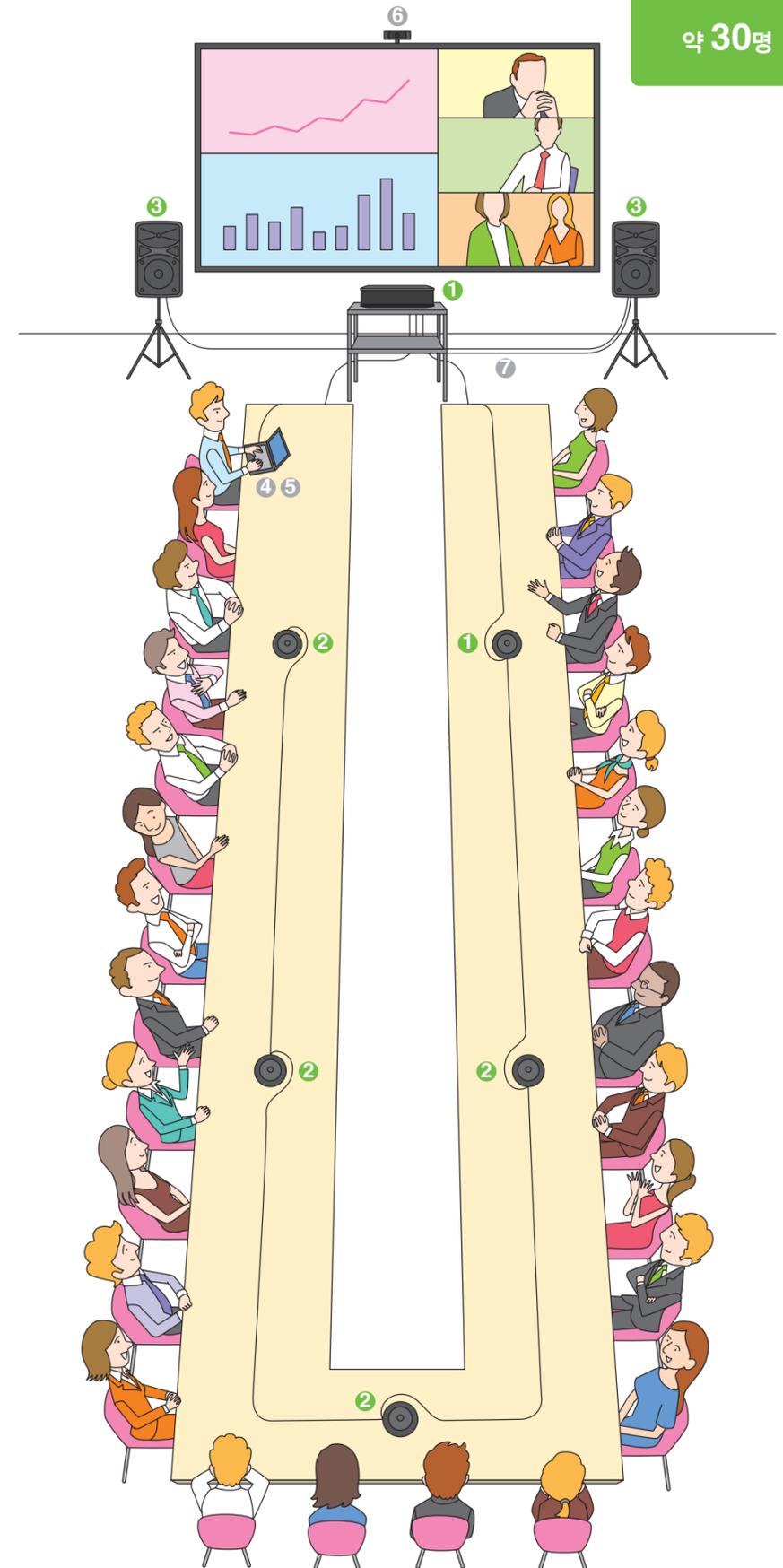
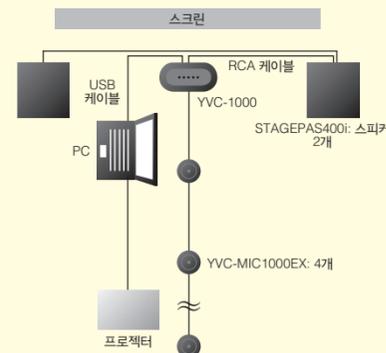
시스템 구성 (Yamaha 제품)

- 통합 커뮤니케이션 마이크 & 스피커 시스템
- 1 YVC-1000: 17개(마이크 1개 포함)
 - 2 YVC-1000 확장 마이크
 - 3 휴대용 PA 시스템 STAGEPAS400i: 1개 (외부 연결 믹서 1개 / 패시브 스피커 17개) *스탠드는 불포함.

기타 필요 사항

- 4 PC
- 5 화상 회의 소프트웨어
- 6 화상 회의 카메라
- 7 RCA 케이블 (YVC-1000과 STAGEPAS400i 연결용)
- 8 프로젝터

구성도



디지털체인 확장 마이크는 대규모 회의에서도 음향을 선명하게 잡아 줍니다.
외부 스피커에 연결하면 회의실에 음향을 가득 채울 수 있습니다.

대형 회의실

YVC-1000

약 25명

중간 규모의 회의실

YVC-1000

약 20명

포인트

- 대형 회의실에 많은 사람들이 있어도 이 구성으로 모든 참가자들의 음성을 선명하게 전달할 수 있습니다.
- 외부 스피커를 연결하면 원거리에서 있는 상대방의 음성도 회의실에 가득 채울 수 있습니다.

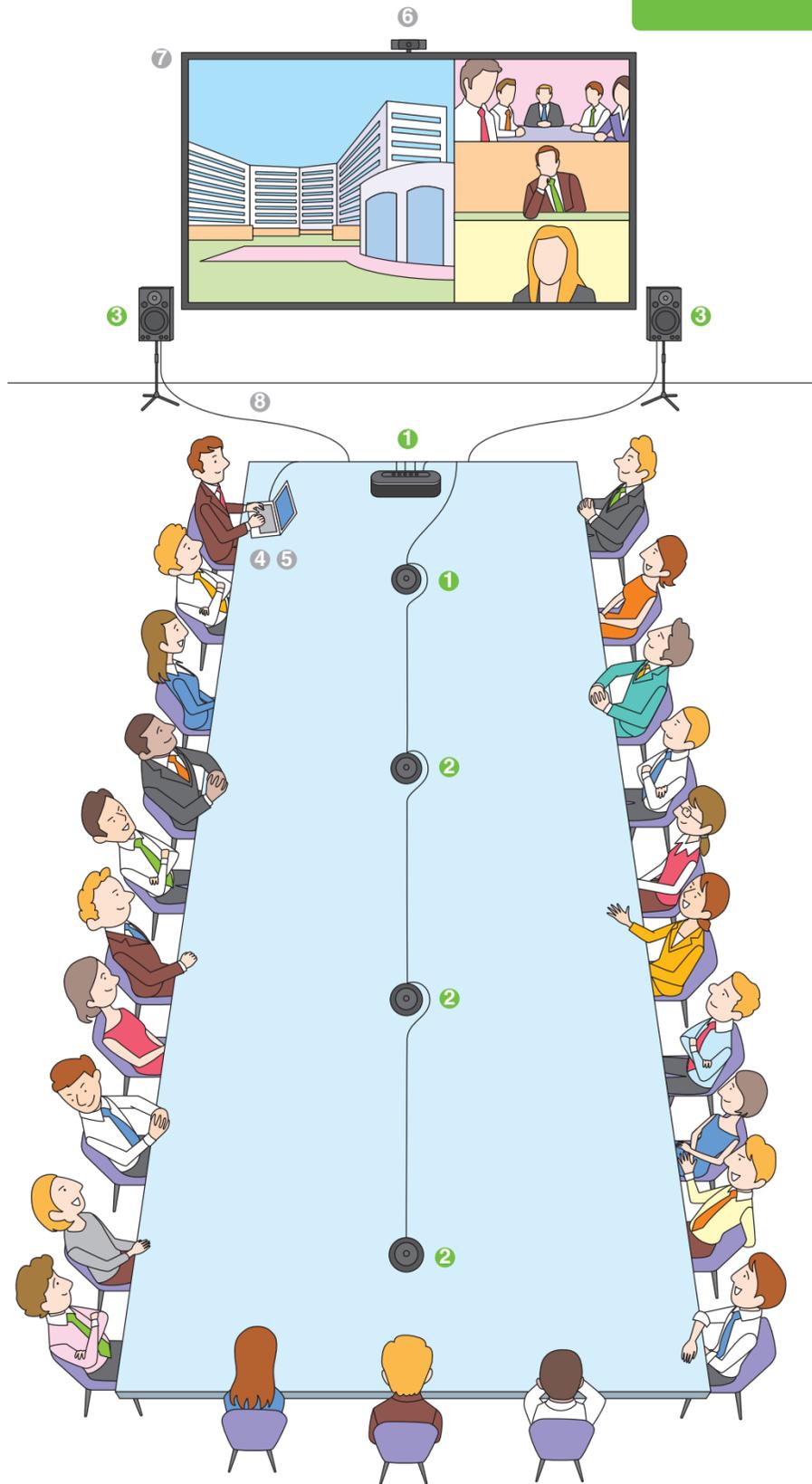
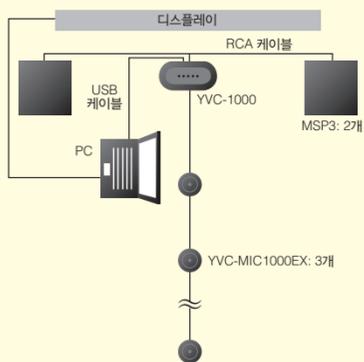
시스템 구성
(Yamaha 제품)

- 1 통합 커뮤니케이션 마이크 & 스피커 시스템
YVC-1000: 17개(마이크 1개 포함)
- 2 YVC-1000 확장 마이크
YVC-MIC1000EX: 37개
- 3 외부 전원 모니터 스피커
MSP3: 2개
*스탠드는 불포함.

기타 필요 사항

- 4 PC
- 5 화상 회의 소프트웨어
- 6 화상 회의 카메라
- 7 디스플레이
- 8 RCA 케이블
RCA 케이블(YVC-1000과 MSP3 연결용)

구성도



내장형 스피커의 풍부한 음량이 회의실을 가득 채우므로 편안하게 회의를 할 수 있습니다.

포인트

- 중간 규모의 회의실의 경우에도, YVC-1000의 내장 스피커는 원거리에서 있는 상대방의 음성을 회의실에 가득 채울 수 있을 만큼 음량이 충분합니다(최대 95dB).

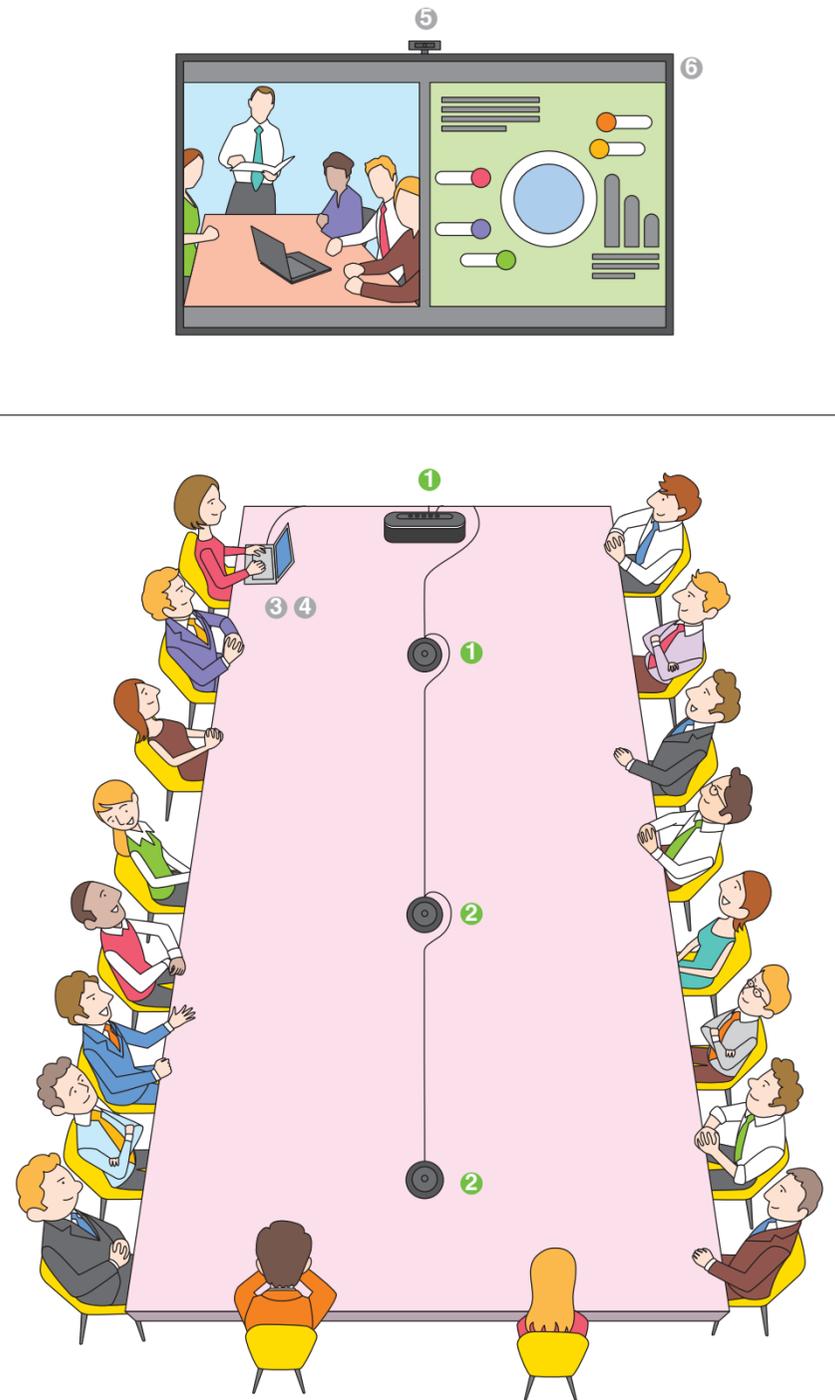
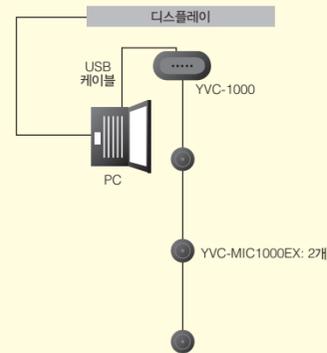
시스템 구성
(Yamaha 제품)

- 1 통합 커뮤니케이션 마이크 & 스피커 시스템
YVC-1000: 17개(마이크 1개 포함)
- 2 YVC-1000 확장 마이크
YVC-MIC1000EX: 27개

기타 필요 사항

- 3 PC
- 4 화상 회의 소프트웨어
- 5 화상 회의 카메라
- 6 디스플레이

구성도



내장 스피커가 회의실 구석구석을 선명한 음향으로 가득 채우므로 원활한 회의 진행이 가능합니다.

중간 규모의 회의실

YVC-1000

약 15명

휴대용이지만 음량이 상당히 큼니다. USB 버스 전원이 지원되므로 PC에 연결하자마자 회의를 시작할 수 있습니다.

회의 공간

YVC-300

약 6명

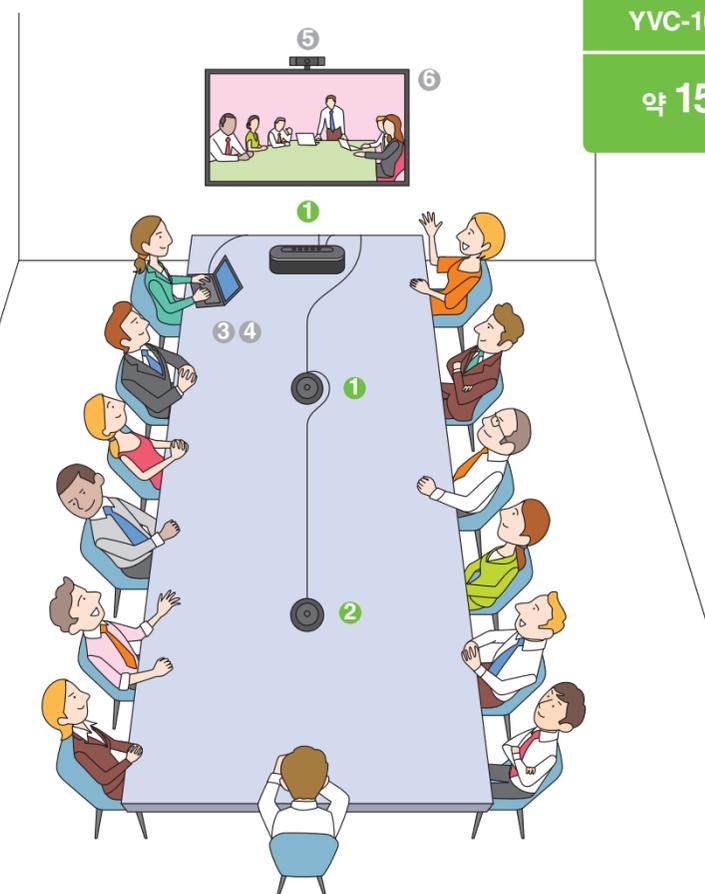
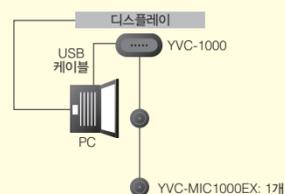
시스템 구성 (Yamaha 제품)

- 1 통합 커뮤니케이션 마이크 & 스피커 시스템 YVC-1000: 17개(마이크 1개 포함)
- 2 YVC-1000 확장 마이크 YVC-MIC1000EX: 17개

기타 필요 사항

- 3 PC
- 4 화상 회의 소프트웨어
- 5 화상 회의 카메라
- 6 디스플레이

구성도



포인트

- USB 버스 전원이 지원되므로 PC에 장비를 연결하자마자 회의를 시작할 수 있습니다.
- 작고, 간편하고, 휴대 가능한 크기이므로 어디에서든 쉽게 회의에 참여할 수 있습니다.

시스템 구성 (Yamaha 제품)

- 1 통합 커뮤니케이션 스피커폰 YVC-300: 17개

기타 필요 사항

- 2 PC
- 3 화상 회의 소프트웨어
- 4 화상 회의 카메라

구성도



최대 2대의 장비에 데이터제인을 연결하여 10명 정도가 참여하는 규모의 회의를 열 수 있습니다.

*데이터제인을 사용할 경우 선택 사양인 전용 케이블 'YCBL-DC3M'이 필요합니다.

내장 스피커의 풍부한 음량이 실내 전체를 가득 채워 메시지가 분명히 전달되므로 대화가 편안합니다.

소형 회의실

YVC-1000

약 8명

휴대가 간편하여 어디에서든 회의에 참석할 수 있습니다.

출장 중에 / 집에서 / 사무실에서(내 책상에서)

PJP-10UR

1명

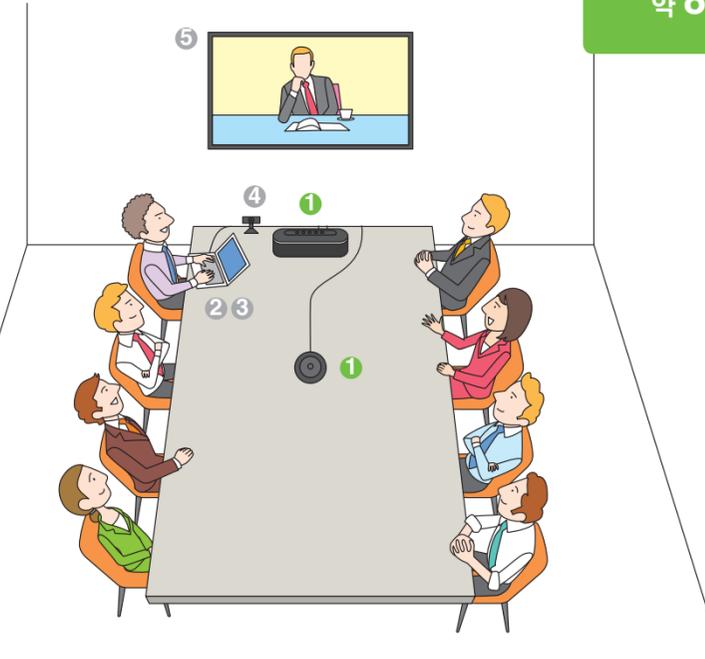
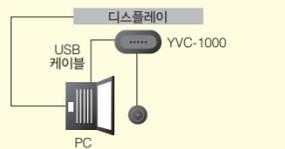
시스템 구성 (Yamaha 제품)

- 1 통합 커뮤니케이션 마이크 & 스피커 시스템 YVC-1000: 17개(마이크 1개 포함)

기타 필요 사항

- 2 PC
- 3 화상 회의 소프트웨어
- 4 화상 회의 카메라
- 5 디스플레이

구성도



포인트

- 주머니에 딱 맞는 작고, 가볍고, 얇은 크기로, 출장 시 휴대가 간편해서 어디에서든 회의에 참여할 수 있기 때문에 여러분의 업무 스타일에 혁신을 가져올 것입니다.
- USB 버스 전원이 지원되므로 PC에 장비를 연결하자마자 회의를 시작할 수 있습니다.

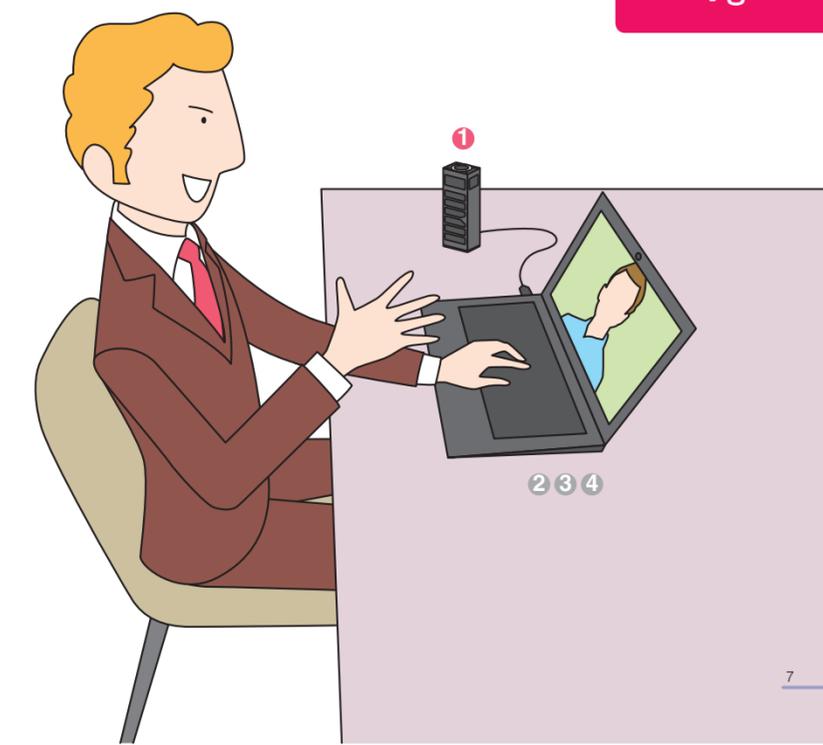
시스템 구성 (Yamaha 제품)

- 1 화상 회의용 USB 스피커 PJP-10UR: 1개

기타 필요 사항

- 2 PC
- 3 화상 회의 소프트웨어
- 4 화상 회의 카메라

구성도



고가의 장비를 구매하지 않고도 원격 강의나 원격 세미나를 할 수 있습니다. 외부 소형 마이크를 연결하면 회의실에 있는 사람들에게 본인의 음성을 증폭해 전달할 수 있고, 이를 원거리에 전송할 수도 있습니다.

대형 강의실 / 세미나실

YVC-1000

약 200명

포인트

- 대형 고가 장비를 구매하지 않고도 강의나 세미나를 원거리에 전송할 수 있습니다.
- 외부 소형 마이크를 연결하면 회의실에 있는 사람들에게 여러분의 음성을 증폭해 전달할 수 있고, 원거리에 있는 사람에게도 이를 전송할 수 있습니다.
- 2개의 외부 마이크에 연결할 수 있으므로, 하나는 발표자가 사용하고 다른 하나는 참가자들이 사용하는 등, 여러 방식으로 응용해서 사용할 수 있습니다.

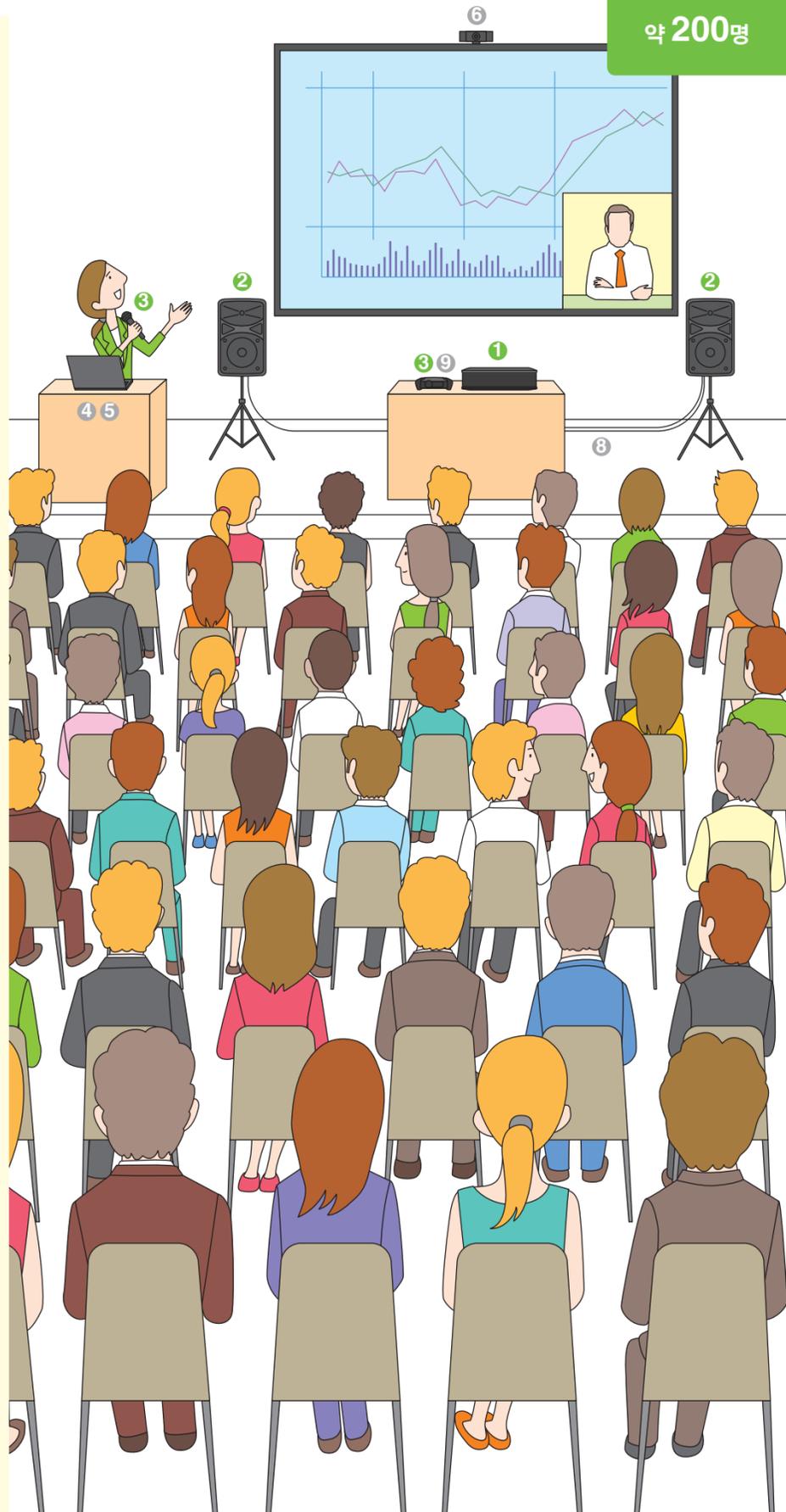
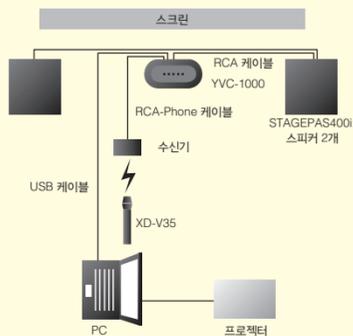
시스템 구성
(Yamaha 제품)

- ① 통합 커뮤니케이션 마이크 & 스피커 시스템 YVC-1000: 17개(마이크 1개 포함)
휴대용 PA 시스템
- ② STAGEPAS400i: 17개
(외부 연결 믹서 1개 / 패시브 스피커 2개)
- ③ 디지털 무선 시스템(제조사: Line 6, Inc.) XD-V35: 17개
*스탠드는 불포함.

기타 필요 사항

- ④ PC
- ⑤ 화상 회의 소프트웨어
- ⑥ 화상 회의 카메라
- ⑦ 프로젝터
- ⑧ RCA 케이블
(YVC-1000과 STAGEPAS400i 연결용)
- ⑨ RCA-Phone 케이블
(YVC-1000과 XD-V35 연결용)

구성도



이렇게 시간을 딱 맞출 수 있더니 편리하군요!

YVC-1000/YVC-300을 사용하기 위한 테크닉

사무실 밖에 있는 사람과 회의를 하고 싶습니다.

YVC-1000 YVC-300

스마트폰이나 태블릿을 이용한 전화 회의
<블루투스 연결>

블루투스를 통해 스마트폰이나 태블릿을 연결해서 외부에 있는 사람과 전화 회의를 할 수 있습니다. YVC-1000/YVC-300을 사용하면 화상 회의를 진행하고 있는 다른 지역과 오디오를 연결할 수 있습니다.

필요한 장비

블루투스 호환 가능한 스마트폰 또는 태블릿



전화 회의, 원격 세미나, 원격 강의를 하고 싶습니다.

YVC-1000

소형 마이크를 사용해서 음성을 회의실 전체에 전달할 수 있습니다.
<외부 마이크 연결>

소형 마이크를 YVC-1000의 오디오 입력 단자에 연결하면 YVC-1000 내장 스피커에서 발표자의 음성을 들을 수 있습니다. 물론, 그 음성을 원거리에 송신할 수도 있습니다.

필요한 장비

유선 또는 무선 소형 마이크

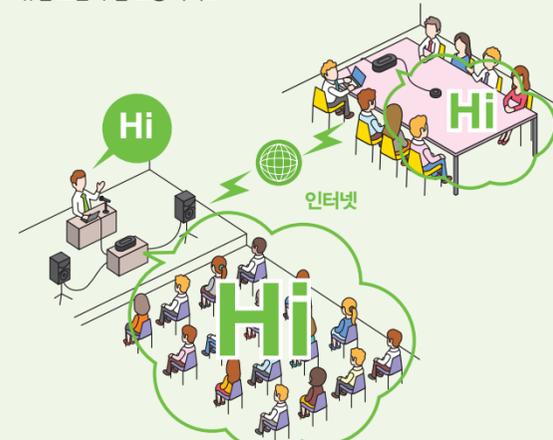
스피커를 연결해 회의실에서 높은 음량으로 대화 내용을 전달해 보세요.

<외부 스피커 연결>

앰프가 내장되어 있는 스피커를 YVC-1000의 외부 스피커 단자에 연결하면 더 큰 음량으로 전화 회의를 할 수 있습니다. 대형 회의실에 있는 많은 사람들에게도 원거리에 있는 사람의 음성을 전달할 수 있습니다.

필요한 장비

앰프가 내장된 스피커 / 앰프와 스피커가 내장된 믹서



소형 마이크를 연결하면 여러분의 음성을 원거리에 전송할 수 있고, 여러분이 있는 위치 내에서도 발표자의 음성이 증폭되어 전달됩니다.



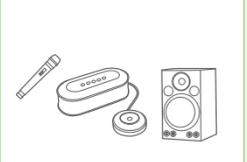
기존 시스템

여러 장치를 연결해서 음향 시스템을 구축합니다.



YVC-1000

사용하기 쉬운 간단한 구성



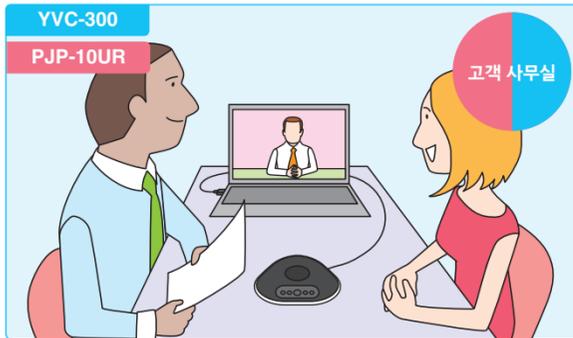
다양한 분야와 상황에서 Yamaha의 오디오 통신 시스템을 사용할 수 있습니다.



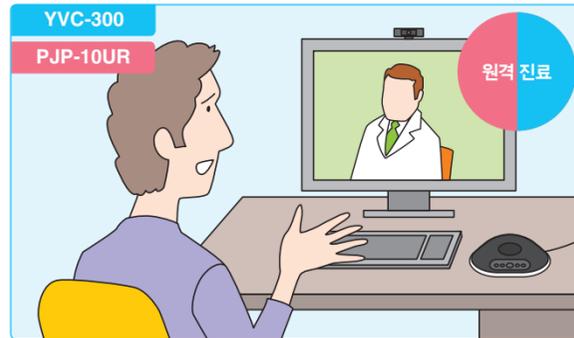
출장 중이거나 집에 있을 때에도 부서 회의에 참여하세요.



원격 시스템을 사용하여 금융기관이나 호텔 콜센터의 안내 데스크를 통합할 수 있습니다.



여러분 사무실에 있는 기술자를 고객의 사무실에서 진행되는 회의에 참여시킬 수도 있습니다.



의사를 만나러 갈 수 없는 환자도 원격으로 진료를 받을 수 있도록 지원합니다.



도시 산간 지역의 학생들이나 진료가 필요한 환자들에게 강의나 진료를 원격으로 제공할 수 있습니다.



임직원 교육이나 세미나를 여러 지역으로 동시에 전송할 수 있습니다.



재난이나 사고 발생 시 훨씬 빠르고 정확하게 응급 대응을 할 수 있습니다.



대표이사 연설을 전송하여 비전과 목표를 회사 내 모든 사람들과 공유해 보세요.

사양

	YVC-1000	YVC-300	PJP-10UR
회의실 규모	8명 이상	3~6명	1~2명
최대 음량	95dB(0.5m)	순간 최대 음량: 91dB(0.5m)	80dB(0.5 m)
픽업 범위	권장: 3.0m, 최대: 5.0m (마이크당)	권장: 1.5m, 최대: 3.0m	권장: 0.5m, 최대: 1.0m
주파수 대역폭	100~20,000Hz	190~20,000Hz	300~7,000Hz
외부 마이크 연결	있음	없음	없음
블루투스	있음	있음	없음
외부 스피커 연결	있음	없음	없음
USB 버스 전원	없음	있음	있음

구성 예시

