ACV-2100 (아센도 바이브™ 컨퍼런싱 사운드바)

개요

ACV-2100은 경첩형 벽면 설치 브라켓 기능을 제공하는 커넥터 베이 개폐문을 적용하여, 벽면 설치된 상태에서도 커넥터를 쉽게 연결, 설치할 수 있습니다. 벽설치 브라켓은 케이블 연결을 위한 케이블 고정용 홈 및 케이블 스트랩을 갖추고 있습니다.

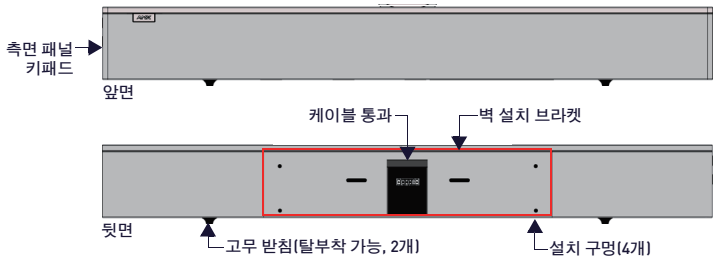


그림 1 ACV-2100 (앞면/뒷면)

제품 사양		
사용 가능 모델	• ACV-2100GR, 그레이 • ACV-2100BL, 블랙	
포함된 액세서리	• 15V ⎓ / 4A. 전원공급기 • 리모컨 • 1524mm USB 2.0 케이블	• 5mm 벽 설치 스페이서 (4) • 잠금 고정용 나사 (2)
치수(HWD)	• 76 mm x 590 mm x 100 mm • 벽 설치 스페이서(옵션) 포함 깊이: 105 mm	
중량	2.86 kg	
유효 전력 요구조건	• AC 100-240V, 최대 1.3A • 제공된 전원공급기만 사용하십시오.	
규제 적합성	FCC 47 CFR 파트 15, 서브파트 C / 서브파트 A (방출) EN 55024, EN 60950-1, IEC/EN/UL 60065:2014	
환경	• 온도(작동): 0° C ~ 45° C • 온도(보관): -20° C ~ 70° C • 습도 (작동): 5% ~ 85% RH 비응축	
옵션 액세서리	• CBL-USB-FL2-16, USB 2.0 16ft 연장 케이블 • CBL-USB-FL2-33, USB 2.0 33ft 연장 케이블 • ACR-5100, 미팅 콜라보레이션 시스템	

이 기기는 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

탁상 위 설치

참고: *최고의 음질을 보장하려면 표면 설치를 위한 설치 바닥 패널에 있는 고무 받침을 그대로 유지해야 합니다.*

ACV-2100은 캐비닛, 테이블 위 또는 책상과 같은 단단하고 평평한 표면에 위치시킬 수 있습니다. 표면 위치를 선택할 때 작업 공간이나 설치된 다른 장치를 방해하지 않는 공간을 고려해야 합니다. 필요한 경우 케이블을 연결하고 자세한 사항은 *"연결"*을 참조하십시오.

벽 설치

벽 설치 브라켓 제거

1. 벽 설치 브라켓을 엽니다(내부 자석을 통해 닫힌 상태로 고정)
2. **"해제" 버튼**을 몇 초간 눌러 브라켓을 밀어 빼 내어(버튼 위로) 제품에 있는 경첩에서 브라켓의 핀을 분리합니다(그림 2).



그림 2 ACV-2100 바닥부 - 벽 설치 브라켓 개방

3. 벽 설치 브라켓을 들어 올려 힌지에서 분리합니다(그림 3):

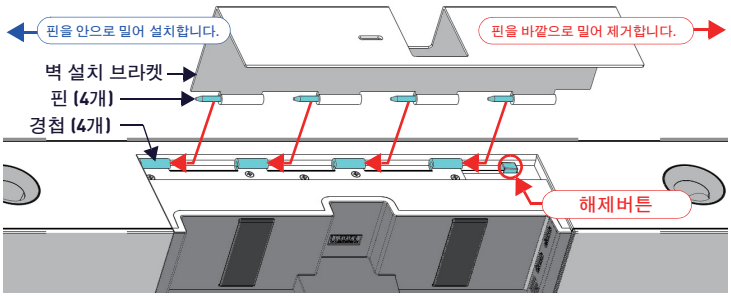


그림 3 ACV-2100 바닥부 - 브라켓 제거

벽 설치 브라켓 설치 및 ACV-2100 부착

1. 벽 설치 브라켓을 템플릿으로 사용해 4개의 설치 나사(미포함)를 위한 위치를 표시합니다. 설치 나사와 사용 중인 표면에 적절한 하드웨어를 이용해 브라켓을 벽에 고정합니다. *추가적으로, 석고보드 뒤에서 나사가 가려지지 않는 경우 브라켓과 벽 사이에 제공된 4개의 벽 설치 스페이서를 위치시켜 플랫 케이블 연결을 위한 5mm 간격을 만듭니다(그림 6 참조).*
2. 브라켓 위에서 메인 장치 후면에 있는 경첩 안으로 핀을 밀어 내어 ACV-2100을 브라켓에 부착합니다(그림 3 참조):
   a. 바닥 패널이 벽을 향한 상태로 ACV-2100을 위치시키고 메인 장치의 경첩을 브라켓의 핀과 정렬합니다.
   b. 브라켓이 딸깍 소리가 날 때까지 핀을 경첩 안으로 천천히 밀어 냅니다. ***참고:*** *마지막 핀이 해제 버튼을 눌러 핀이 경첩 안으로 들어갈 수 있도록 브라켓을 누릅니다(그림 3 참조).*
   c. ACV-2100을 브라켓에 부착한 상태에서 제품을 안착된 위치까지 회전합니다. 브라켓에서 딸깍 소리가 나면 내부 자석을 통해 닫힌 상태로 유지됩니다. ***참고:*** *케이블이 제품을 완전히 닫을 수 있도록 하는 것을 방해하는지 확인하십시오.*

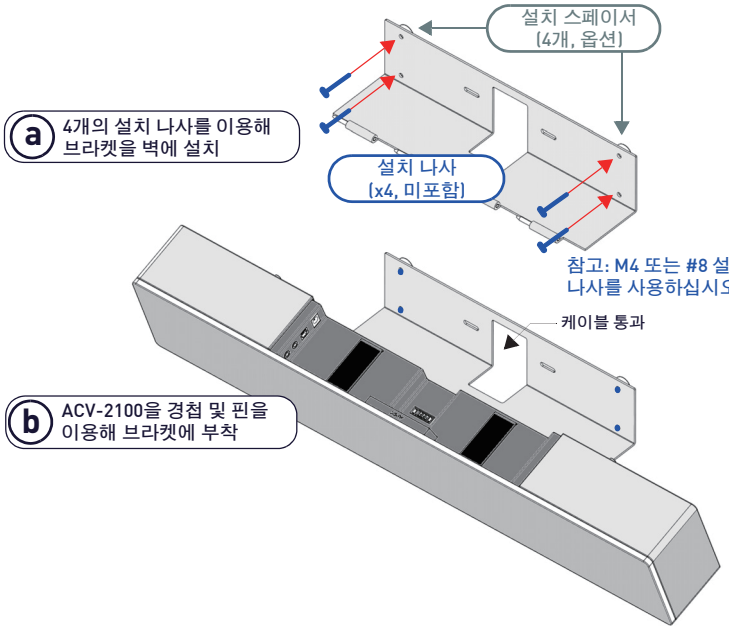


그림 4 ACV-2100 벽면 설치

3. 필요한 경우 케이블을 연결합니다(커넥터 베이 내부 - 그림 2 참조).
4. ACV-2100을 안착된 위치로 회전합니다. 브라켓은 자석으로 고정됩니다(그림 6).

제품 연결

모든 커넥터는 커넥터 베이 안에 있습니다(뒷면)

- 표면 설치인 경우 제품을 아래로 한 상태에서 커넥터 베이 도어를 열어 케이블/커넥터를 관리합니다.
- 벽면 설치의 경우 ACV-2100을 아래로 돌려 벽에서 멀리하면 커넥터 베이에 접근할 수 있습니다.

커넥터 베이의 내부 측면 패널에는 커넥터 2세트가 있습니다. 각각의 커넥터는 탄성 케이블 스트랩으로 라벨이 부착됩니다.

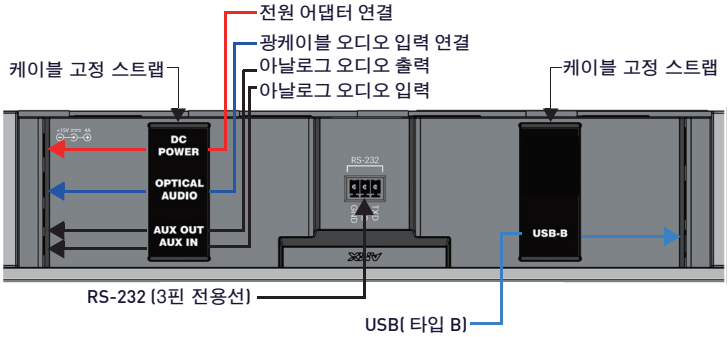


그림. 5 ACV-2100 커넥터 베이

각각의 케이블은 브라켓/도어와 케이블 스트랩 아래에 있는 케이블 통로를 통과합니다.

ACV-2100 제품 연결	
DC 전원	제공된 15V ⎓ 전원 공급기를 배럴 커넥터에 연결합니다. ACV-2100와 함께 제공된 전원공급기만 사용하십시오.
광 케이블 오디오	TOSLINK 커넥터를 사용해 오디오 소스 장치에서 광학 스테레오 입력을 수신합니다.
AUX OUT	3.5mm 미니 스테레오 커넥터를 이용해 ACV-2100의 아날로그 스테레오 사운드를 보조 장치로 전송합니다.
AUX IN	3.5mm 미니 스테레오 커넥터를 이용해 아날로그 오디오 소스 장치에서 아날로그 스테레오 사운드를 수신합니다.
USB	USB 2.0 타입-B 포트를 이용해 PC/노트북을 ACV-2100에 소스 장치로 연결합니다. 아센도 바이브는 표준 UAC 드라이버를 이용해 PC/노트북과 플러그앤플레이로 연결할 수 있습니다. USB 연결은 아센도 바이브를 통해 ACV-2100을 구성하는 데 사용되기도 합니다. 설정 및 펌웨어 업데이트를 위한 구성 도구.
RS-232	3핀 캡티브-와이어 커넥터는 아센도 바이브와의 직렬 통신을 제공합니다. 직렬 통신 정의에 대해서는 아센도 바이브 사용설명서를 참조하십시오.

ACV-2100을 안착된 위치로 회전

모든 케이블을 연결한 후 브라켓을 닫아 ACV-2100을 안착된 위치로 되돌립니다. 브라켓은 내부 자석으로 고정됩니다(그림 6).

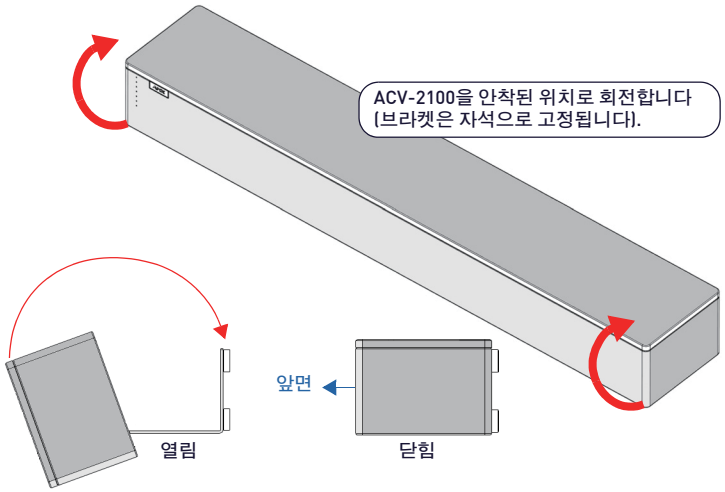


그림 6 ACV-2100을 안착된 위치로 회전

잠금 고정용 나사 설치

ACV-2100에는 2개의 (평헤드) 고정 나사가 제공되며 ACV-2100을 설치 및 연결한 후에 추가될 수 있습니다. 잠금 고정용 나사는 브라켓이 우발적으로 열리는 것을 방지합니다. 브라켓/커넥터 베이 도어가 닫힌 상태에서 고정 나사를 바닥 패널에 설치합니다(그림 8):

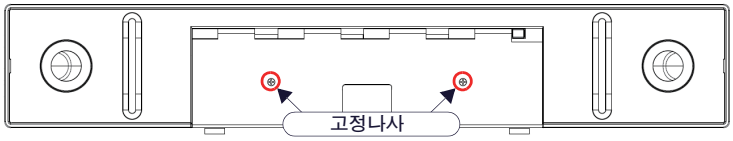


그림 7 ACV-2100 바닥부 - 고정 나사 위치

참고: *고정 나사는 ACV-2100 장치를 벽에 설치하는 데 사용되지 않습니다.*

측면 패널 키패드

모든 제어 및 LED는 ACV-2100의 좌측에 있습니다(그림 8):

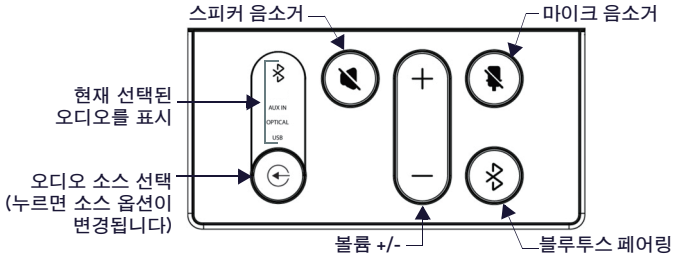


그림. 8 ACV-2100 좌측 패널 키패드

볼륨 및 음소거 제어

ACV-2100은 10W/채널 스테레오 앰프, 스피커, 마이크 및 AEC와의 DSP 알고리즘을 포함해 JBL 사운드를 제공합니다.

- ACV-2100 측면 패널이나 리모컨에 있는 **"볼륨 +/-"** 버튼을 이용해 스피커 볼륨을 조정합니다.
- **스피커 음소거** 및 **마이크 음소거**는 스피커와 마이크를 활성화/비활성화합니다. ACV-2100에서 이 버튼이 켜져 있는 경우(리모컨에서 점멸) 사운드 기능이 음소거되었음을 나타냅니다.

리모컨

ACV-2100은 무선 리모컨을 제공합니다(그림 9):

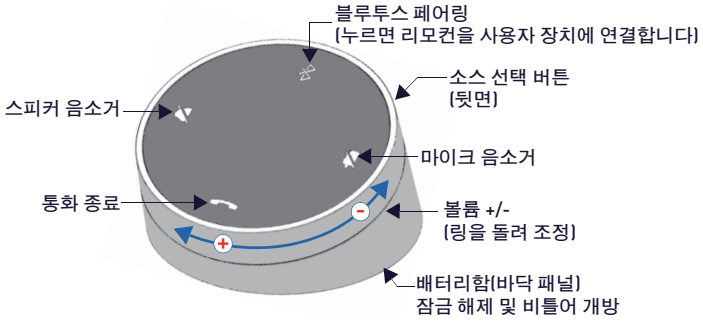


그림 9 아센도 바이브 리모컨

리모컨을 아센도 바이브에 페어링

1. 리모컨에서 **"소스 선택"** 및 **"블루투스 페어링"** 버튼을 5초 간 누릅니다(그림 9 참조). 리모컨의 모든 LED가 점멸을 시작하거나 점멸 상태를 유지합니다(초 당 1회).
2. ACV-2100에서 **"소스 선택"** 및 **"블루투스 페어링"** 버튼을 몇 초간 누릅니다(그림 9 참조). 3-5초 후, 리모컨의 LED가 점멸을 멈추면 리모컨이 페어링되었음을 의미합니다.

참고: *60초 이상 리모컨이 페어링 모드 상태인 경우(모든 LED 점멸) 리모컨은 슬립 상태로 전환됩니다. 리모컨의 아무 버튼이나 누르면 활성화 상태로 전환되고 2단계부터 계속 합니다.*

아센도 바이브를 블루투스 소스 장치와 페어링

1. 아센도 바이브나 리모컨의 **블루투스 페어링** 버튼을 누르면 페어링이 시작됩니다(그림 8 참조). 블루투스 버튼은 ACV-2100과 리모컨 모두에서 점멸합니다.
   참고: *장치를 페어링하지 않고 페어링 모드를 종료하려면 블루투스 버튼을 5초간 누릅니다.*
2. 소스 장치에서 블루투스 페어링이 활성화 상태인지 확인한 후 발견된 장치 중 "아센도 바이브" (또는 쉽게 구분할 수 있는 이름)를 찾습니다. 페어링을 위해 아센도 바이브를 선택합니다.
   ACV-2100 측면 패널의 블루투스 LED가 계속 켜져 있는 경우 블루투스 장치가 페어링되었음을 의미합니다.
   자동 전환이 비활성화 상태인 경우 ACV-2100의 "소스 선택" 버튼을 이용해 블루투스를 오디오 소스로 선택합니다(필요한 경우). 이 시점에서 블루투스 LED가 계속 켜지며 블루투스 오디오가 ACV-2100 스피커로 전송되고 마이크 오디오는 페어링된 블루투스 장치로 전송됩니다.

참고: *ACV-2100이 장치에 페어링되면 장치의 블루투스 페어링에서 "제거" 된 후에 다시 페어링될 수 있습니다.*

아센도 바이브 환경 설정 소프트웨어

ACV-2100은 아센도 바이브 환경 설정 소프트웨어를 통해 구성됩니다(AMX에서 다운로드해 사용 가능). 대부분의 경우 기본값 설정은 조정이 필요하지 않습니다. 자세한 사항은 아센도 바이브 사용설명서를 참조하십시오. 사용설명서는 www.amx.com에서 확인 또는 다운로드할 수 있습니다.

설정 모드

아센도 바이브 구성 도구를 ACV-2100과 통신하려면 제품은 설정 모드 상태여야 합니다. ACV-2100을 설정 모드로 전환하려면 리모컨에서 **"오디오 소스 선택"** 및 **"마이크 음소거"** 버튼을 동시에 3초간 누릅니다(그림 9 참조). 모든 LED가 점멸하면 설정 모드 상태임을 의미합니다.

참고: *"오디오 소스 선택"과 "마이크 음소거" 버튼을 3초간 누르면 설정 모드가 종료됩니다.*

추가 문서

아센도 바이브 구성, 파일 전송, 펌웨어 업데이트, 프로그래밍, 문제해결 정보에 대한 지침은 아센도 바이브 사용설명서를 참조하십시오. 사용설명서는 www.amx.com에서 확인 또는 다운받을 수 있습니다.

퀵스타트 가이드에서 기술된 여러 설치 단계를 시연한 온라인 비디오는 AMX 사이트를 참조하십시오.

© 2018 하만. 모든 권한 보유. 보유. Modero, AMX, AV FOR AN IT WORLD, HARMAN 및 각각의 로고는 하만의 등록상표입니다. 참조된 오라클, 자바 및 기타 회사나 브랜드명은 각 회사의 상표/등록상표입니다.
AMX는 오류나 누락에 대한 책임을 지지 않습니다. 또한 사전 공지 없이 언제든지 사양을 변경할 수 있는 권한을 가지고 있습니다.
AMX 보증 및 반품 정책과 관련 문서는 www.amx.com에서 확인 및 다운받을 수 있습니다.
3000 RESEARCH DRIVE, RICHARDSON, TX 75082 AMX.com | 800.222.0193 | 469.624.8000 | +1.469.624.7400 | fax 469.624.7153
AMX (UK) LTD, AMX by HARMAN - Unit C, Auster Road, Clifton Moor, York, YO30 4GD United Kingdom • +44 1904-343-100 • www.amx.com/eu/
버전: A
최종 수정 : 2018년 1월 18일