



SHURE

MV5C

홈 오피스 마이크

The Shure USB home office microphone, MV5C, user guide.
Version: 1.0 (2021-A)

Table of Contents

MV5C 홈 오피스 마이크	3	제어판 액세스	6
일반 설명	3	MV5C의 모니터링 옵션	6
기능	3	컴퓨터 출력을 통해 청취하기	6
빠른 설정	3	헤드폰 출력을 통해 청취하기(다이렉트 모니터링)	6
연결 및 제어	3	문제 해결	7
프리셋 모드	5	시스템 요구 사항 및 호환성	7
배치 방법	5	사양	8
마이크 수준 조절	5	액세서리	9
헤드폰 수준 조절하기	6	기본 제공 액세서리	9

MV5C

홈 오피스 마이크

일반 설명

Shure MV5C 마이크는 USB 연결을 통해 컴퓨터에 직접 연결됩니다. 회의 용도로 이상적인 MV5C는 선명한 음성 재생을 위한 사전 설정 음성 모드를 제공합니다.

기능

- **편리한 컴팩트 디자인:** 포함된 MV5C 데스크탑 스탠드 또는 1/4인치 스레드 어댑터로 어느 스탠드이나 설치할 수 있는 세련되고 튼튼한 마이크 마운트.
- **플러그 앤 플레이:** MV5C는 컴퓨터에 꽂으면 자동으로 활성화되는 오디오 입력 장치입니다. 오디오 출력은 컴퓨터 스피커 또는 헤드폰 출력으로 나옵니다.
- **사전 설정 모드:** 연결 용도에 맞게 개인, 이퀄라이제이션 및 압축을 자동 조정하도록 설계된 사전 설정 DSP 모드로 설정 시간을 최소화하십시오.

빠른 설정

1. 마이크를 컴퓨터 또는 모바일 장치에 연결합니다. 적절한 케이블을 사용합니다(USB-A 또는 USB-C).

중앙이 녹색 상태인 LED는 연결 성공을 표시합니다.

2. **MV5C를 오디오 장치로 선택했는지 확인합니다.**

대부분의 컴퓨터와 모바일 장치는 자동으로 MV5C를 감지하고 주 오디오 장치로 할당합니다. 컴퓨터 설정이 기본적으로 다른 장치를 선택하도록 설정된 경우, 사운드 제어판을 열고 MV5C를 선택합니다.

주: MV5C에 처음 연결할 때, 오디오는 이전에 선택된 출력에 할당된 상태로 재생됩니다. 즉, 마이크가 오디오 입력에는 활성화되지만 출력에는 활성화되지 않습니다. 오디오 출력은 여전히 컴퓨터 스피커 또는 헤드폰 출력을 통해 나옵니다.

3. **모드 버튼을 누른 상태로 MV5C를 연결하면 MV5C 헤드폰 출력이 활성화됩니다.**

오디오 재생이 중단되지 않도록 MV5C 헤드폰 출력이 활성화되지 않았습니다. 그러나, MV5C 헤드폰 출력을 활성화하려면 모드 버튼을 누른 상태로 MV5C를 연결하면 됩니다. 헤드폰 LED가 녹색으로 켜지면서 헤드폰 출력이 활성화되었음을 나타냅니다.

4. **모드 버튼을 눌러 발언 모드를 켜고 끕니다.**

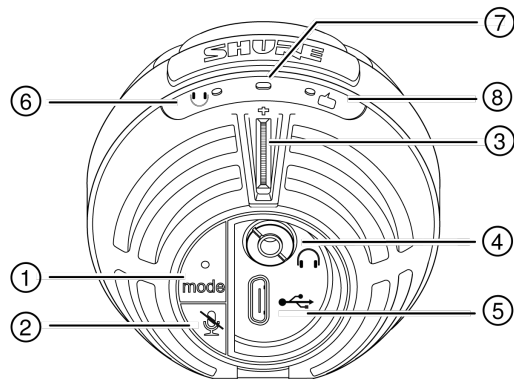
발언 모드는 음성 톤과 선명도를 최적화하도록 설계된 개인, 압축 및 EQ 프리셋입니다. 녹색 발언 아이콘 LED는 발언 모드가 켜져 있음을 나타냅니다.

5. **회의 애플리케이션에서 MV5C를 입력 소스로 선택합니다.**

입력 소스 할당에 관한 정보는 소프트웨어 사용 설명서를 참조합니다.

모니터링 옵션에 대한 자세한 내용은 MV5C의 모니터링 옵션 섹션을 참조하세요.

연결 및 제어



① 모드 선택 버튼

발언 모드를 켜고 끄려면 누릅니다.

② 음소거 버튼

마이크 입력을 음소거하려면 누릅니다. 마이크가 음소거되면 모든 MV5C LED가 빨간색으로 바뀝니다.

③ 헤드폰 볼륨 제어

MV5C 헤드폰 출력이 활성화된 경우 헤드폰 볼륨을 조정합니다.

④ 헤드폰 출력

헤드폰에 3.5mm(1/8인치) 커넥터를 연결합니다.

⑤ 마이크로 USB 포트

적절한 케이블(USB-A 또는 USB-C)을 사용하여 MV5를 컴퓨터에 연결합니다.

⑥ 모니터 표시기(헤드폰 LED)

LED 동작	상태
녹색	헤드폰 출력이 활성화됩니다. 다이렉트 모니터링이 켜집니다.
빨간색	헤드폰 출력이 활성화됩니다. 다이렉트 모니터링이 꺼집니다.
끄기	헤드폰 출력이 비활성화됩니다.

주: 다이렉트 모니터링은 MV5C 헤드폰 출력을 통해 재생을 청취하는 것을 말합니다.

⑦ 상태 표시등



LED 동작	상태
녹색	활성 USB 연결
빨간색(3개의 LED 모두)	음소거됨

⑧ 연설 모드

연설 모드를 선택하면 LED 표시기가 켜집니다.

프리셋 모드

세 가지 선택 모드로 게인, 이퀄라이제이션, 다이내믹 모드에 대한 설정을 조절하여 음성 레코딩 요구에 가장 적합한 사운드 특성을 전달합니다.

모드	애플리케이션	특성
 연설	회의 용도의 연설 또는 음성 사용	선명도를 위해 음성 사운드를 최적화하는 프리셋 게인, 압축 및 EQ 처리가 혼합된 것입니다. 디에서는 치찰음을 줄입니다("스"와 같은 단어를 말할 때 발생하는 거친 소리).
 플랫	어느 용도에나 적합	전혀 처리되지 않은 신호(이퀄라이제이션 또는 압축 설정을 사용하지 않음). 레코딩 후 오디오 처리 시 유연성을 더합니다.

배치 방법

회의 용도의 경우, MV5C를 얼굴에서 30~46cm(12~18인치) 떨어진 곳에 놓고 발언 모드를 선택합니다. 최상의 결과를 얻을 수 있도록, 원형 Shure 로고가 입을 향하는 상태로 마이크를 키보드의 바로 왼쪽 또는 오른쪽에 배치하십시오. 이렇게 하면 최적의 음질을 얻을 수 있도록 마이크 방향이 적절하게 조정됩니다.



마이크 수준 조절

회의 플랫폼에서 마이크를 사용한다면 일반적으로 마이크 수준(게인)을 조절할 필요가 없습니다. 그러나, 왜곡이 들리거나 음량이 너무 낮은 경우에는 컴퓨터의 오디오 또는 사운드 제어판에서 마이크 수준을 조절하십시오.

주의 사항:

- 마이크 수준은 헤드폰 볼륨을 조정하기 전에 설정하십시오.
- 헤드폰 수준은 컴퓨터에 전달되는 신호 수준에 영향을 미치지 않습니다.

헤드폰 수준 조절하기

MV5C 헤드폰 출력을 활성화하여 MV5C 씬휠로 헤드폰 모니터링 레벨을 쉽게 조절할 수 있습니다.

제어판 액세스

Windows

1. Settings 창을 열고, System > Sound를 선택합니다.
2. **Shure MV5C**를 입력 장치로 선택합니다.
3. Levels 슬라이더를 사용하여 게인을 조정합니다.

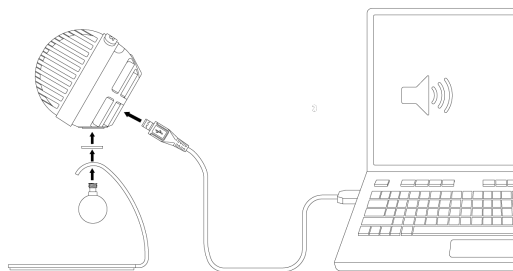
Mac®

1. System Preferences에서 Sound를 선택합니다.
2. **Shure MV5C** 장치를 입력 및 출력 소스로 선택합니다.
3. Input volume 슬라이더를 사용하여 게인을 조정합니다.

MV5C의 모니터링 옵션

컴퓨터 출력을 통해 청취하기

USB 케이블을 사용하여 MV5C를 컴퓨터에 연결하고 컴퓨터의 내장 스피커 또는 헤드폰 출력을 통해 청취합니다. 컴퓨터 오디오 재생으로 청취하는 경우, 헤드폰 출력이 꺼지기 때문에 MV5C의 헤드폰 LED가 꺼집니다.



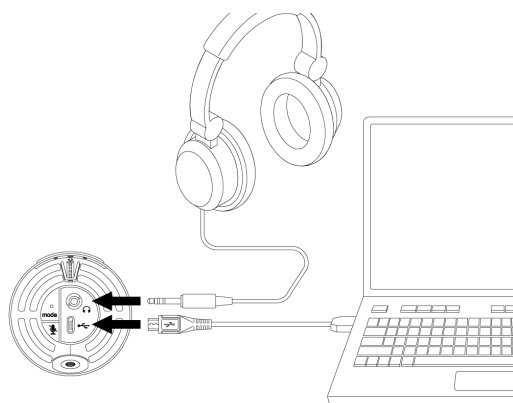
헤드폰 출력을 통해 청취하기(다이렉트 모니터링)

MV5C 헤드폰 출력이 활성화되면 헤드폰 잭은 직접적 마이크 신호(사용자의 음성)와 컴퓨터의 오디오 재생(회의)을 균등하게 혼합합니다. MV5의 씬휠을 통해 두 장치의 헤드폰 볼륨을 편리하게 조절할 수 있습니다.

USB 케이블을 사용하여 컴퓨터에 연결하는 동안 MV5C Mode 버튼을 길게 누릅니다. 이제 헤드폰을 MV5C 헤드폰 출력에 연결하여 오디오 재생을 청취합니다. 헤드폰 출력에서 오디오를 청취하고 있는 경우 MV5C의 헤드폰 LED가 녹색으로 켜집니다.

헤드폰 오디오를 끄려면 MV5C 모드 버튼을 길게 누릅니다. 헤드폰 LED가 황색으로 켜집니다.

팁: 마이크를 컴퓨터에 처음 연결하는 경우, 컴퓨터의 사운드 제어판의 볼륨 수준이 강한 오디오 신호에 맞게 올라가는지 확인하십시오. 그런 다음 헤드폰 수준을 모니터링에 알맞게 조절하십시오.



문제 해결

문제점	해결책
중간 LED가 점등되지 않습니다.	MV5C가 완전히 연결되어있는지 확인하십시오.
오디오가 너무 낮음	컴퓨터의 사운드 제어판 설정을 확인하십시오. MV5C를 컴퓨터에 처음 연결하는 경우, 컴퓨터 볼륨 수준이 올라가는지 확인하십시오.
오디오 사운드 불량	컴퓨터의 사운드 제어판에서 MV5C가 완전히 연결되어 있고 오디오 장치로 선택되었는지 확인하십시오.
오디오 왜곡	오디오 미터를 사용하여 볼륨 피크가 목표 범위에 속하는지 확인하십시오. 수준이 입력 미터의 상단에 도달하면 계인을 낮추십시오.
장치가 USB 허브와 작동하지 않음.	MV5C를 사용하려면 포트당 250mA가 필요합니다. 전류/포트 사양은 USB 허브 설명서를 확인하십시오.
일반적인 문제 해결	앱을 종료하고 다시 시작하십시오. 컴퓨터를 재부팅하십시오.

주: 문제가 계속 발생할 경우 Shure 서비스 및 수리 센터로 문의하십시오.

시스템 요구 사항 및 호환성

Windows	Windows 7 이상 최소 RAM = 64MB USB 2.0
Macintosh	OS X Lion 10.7 이상 최소 RAM = 64MB

USB 2.0

사양

DSP 모드(사전 설정)

Speech/Flat

카트리지 유형

일렉트릿 콘덴서 (16 mm)

극성 패턴

단일지향성 (카디오이드)

비트 깊이

16비트/24 비트

샘플링 레이트

48 kHz

주파수 응답

20 Hz ~ 20,000 Hz

조정가능한 게인 범위

0 ~ +36 dB

감도

-40 dBFS/Pa 1 kHz에서 ^{[1][2]}

Maximum SPL

130 dB SPL ^[2]

헤드폰 아웃풋

3.5 mm (1/8")

전력 사양

Powered through USB connector

뮤트 스위치 감쇠

예

마운팅 스탠드

구성

스탠드 어댑터

1/4인치 20스레드 (표준형 삼각대 마운트)

외장 케이스

PC/ABS

순중량

마운팅 스탠드 불포함	0.09 kg(3.17oz.)
마운팅 스탠드 포함	0.16 kg(5.64oz.)

크기

66 x 67 x 65 mm 높이 x 폭 x 깊이

스탠드 포함 치수

89 x 142 x 97 mm 높이 x 폭 x 깊이

케이블

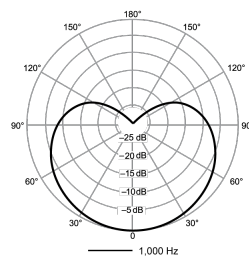
1 m USB-A 케이블/1 m USB-C cable

[1] 1 Pa=94

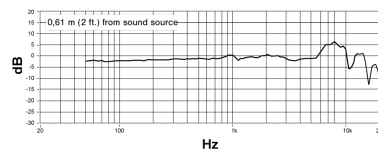
dB SPL

[2]

At Minimum Gain, Flat Mode



극성 패턴



주파수 응답

액세서리

기본 제공 액세서리

MV5 데스크탑 스탠드	AMV5-DS
--------------	---------

1 m USB 케이블	AMV-USB
1 m USB-C cable	95C38076