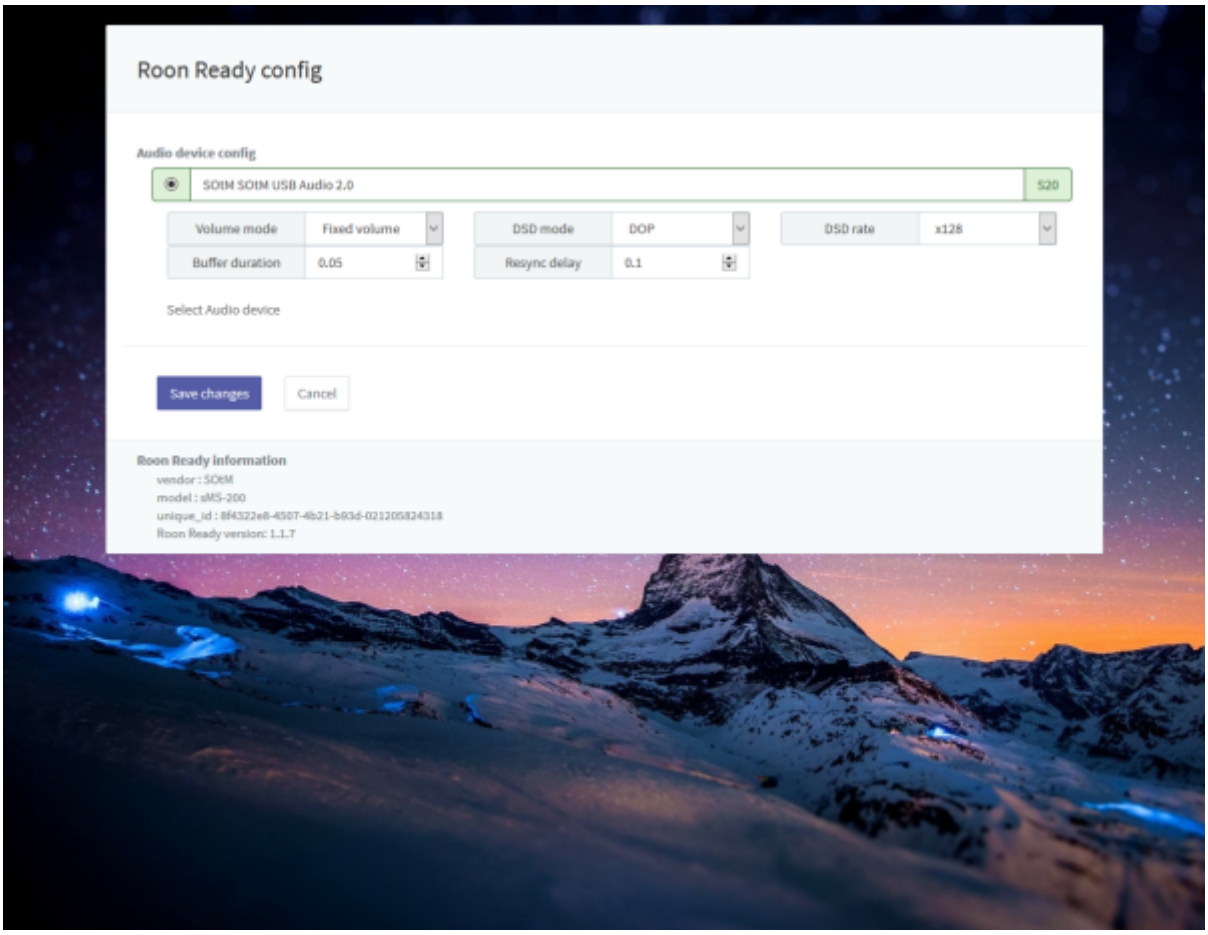
Roon

Roon은 쉽고 편리한 음원 탐색 기능과 가장 강력한 음원 재생 기능 등을 선사하는 고품질 음원 재생 프로그램입니다. Control, Output, Core 로 구성되어 있습니다. 사용법은 Roon 사이트를 참고 바랍니다.

Roon Ready

Roon Ready 는 Roon Server, Roon Remote 기기와 함께 사용하는 네트워크 음악 플레이어입니다. 쉽고 단순한 사용자 화면과 강력한 기능을 제공하는 최고의 네트워크 음악 플레이어 입니다. Roon Ready 는 RoonBridge 와 달리, 기기에 최적화 작업을 완료한 기능입니다. hqplayer_naa 와 유사하게 브릿지 방식으로 동작합니다.

Roon Ready config



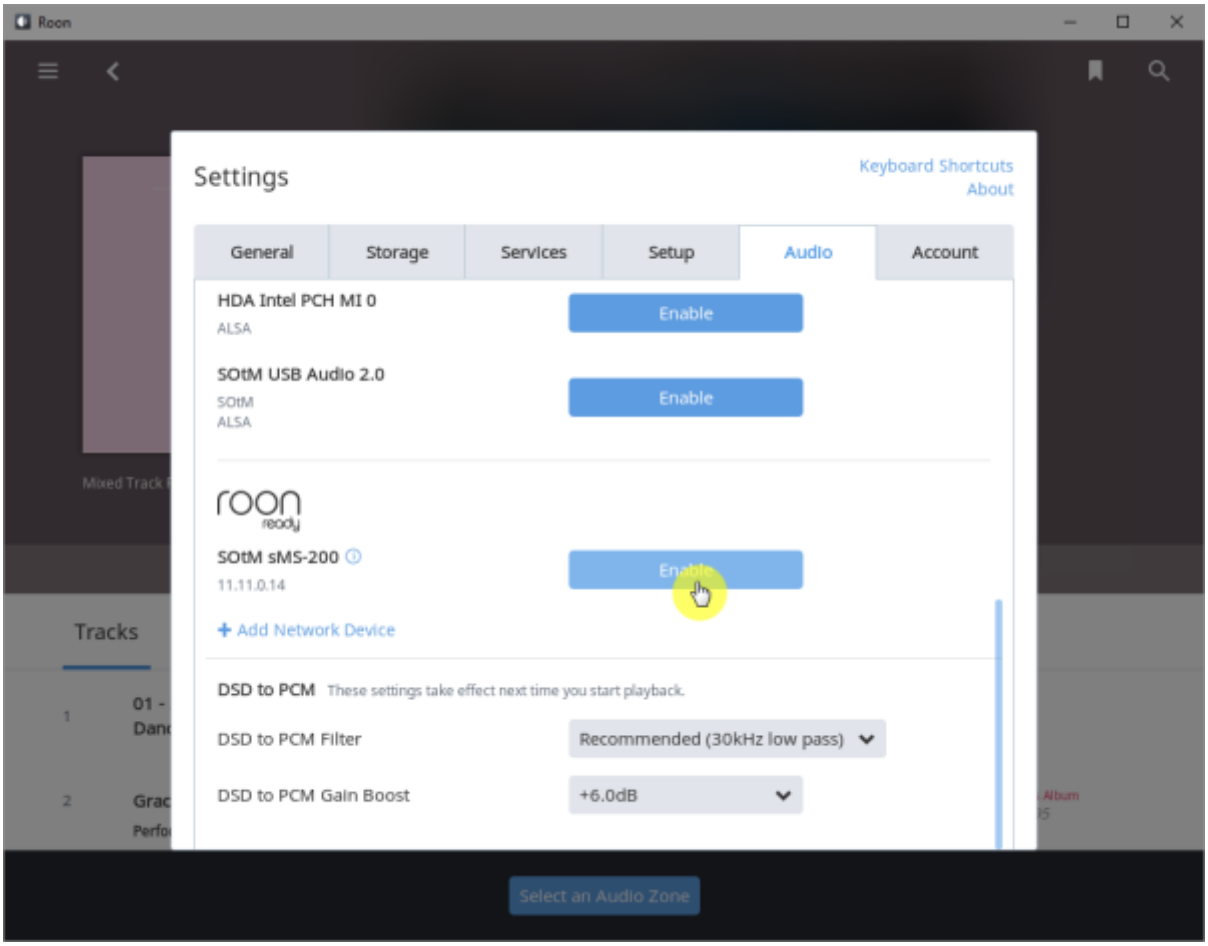
- **Audio device config**: 선택한 USB DAC을 사용할 수 있습니다.
- **Volume mode**: Fixed, Software, Device Controls 모드 중에서 선택할 수 있습니다.
- **DSD mode**: DSD 음악파일 재생 방법을 NONE, NATIVE, DOP, DCS, NATIVE/DOP, NATIVE/DCS 중 선택합니다.
- **DSD rate**: 최대 DSD 음악파일 속도를 x64, x128, x256 중 선택할 수 있습니다.

- **Buffer duration**: 0.01 ~ 0.1 사이의 값을 사용합니다. 오디오 출력 장치의 버퍼 지속 시간을 설정합니다. 음악 재생에 문제가 있을 경우 값을 조절 합니다.
- **Resync delay**: 0.1 ~ 0.5 사이의 값을 0.01 단위로 조절 할 수 있습니다.

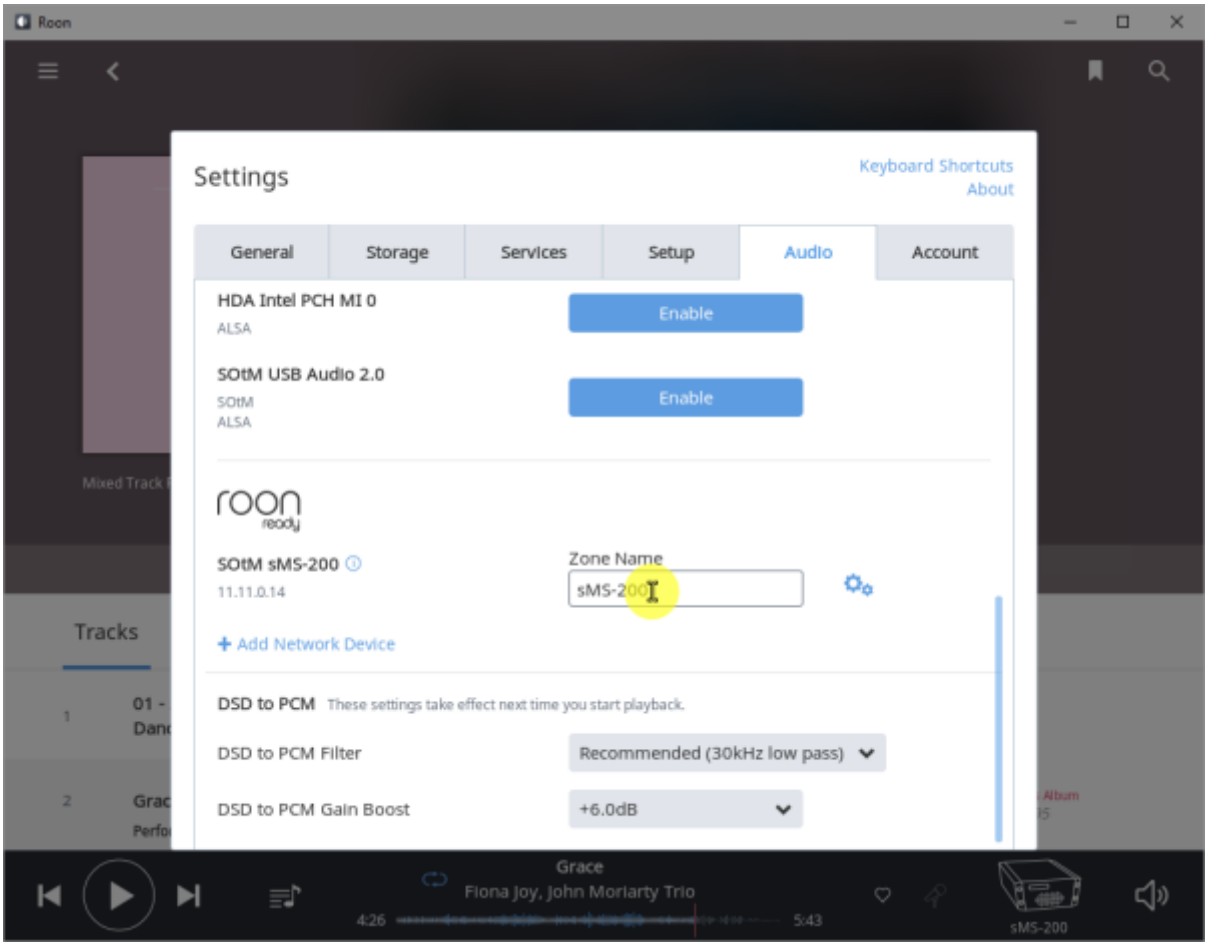
Roon Ready 사용법

같은 네트워크상에 Roon Server기기를 실행합니다. Roon Ready를 'Active' 상태로 바꿉니다. Roon Remote 기기 에서 Settings > Audio 에서 Roon Ready 항목에 나타난 sMS-200 을 활성화 상태로 변경합니다.

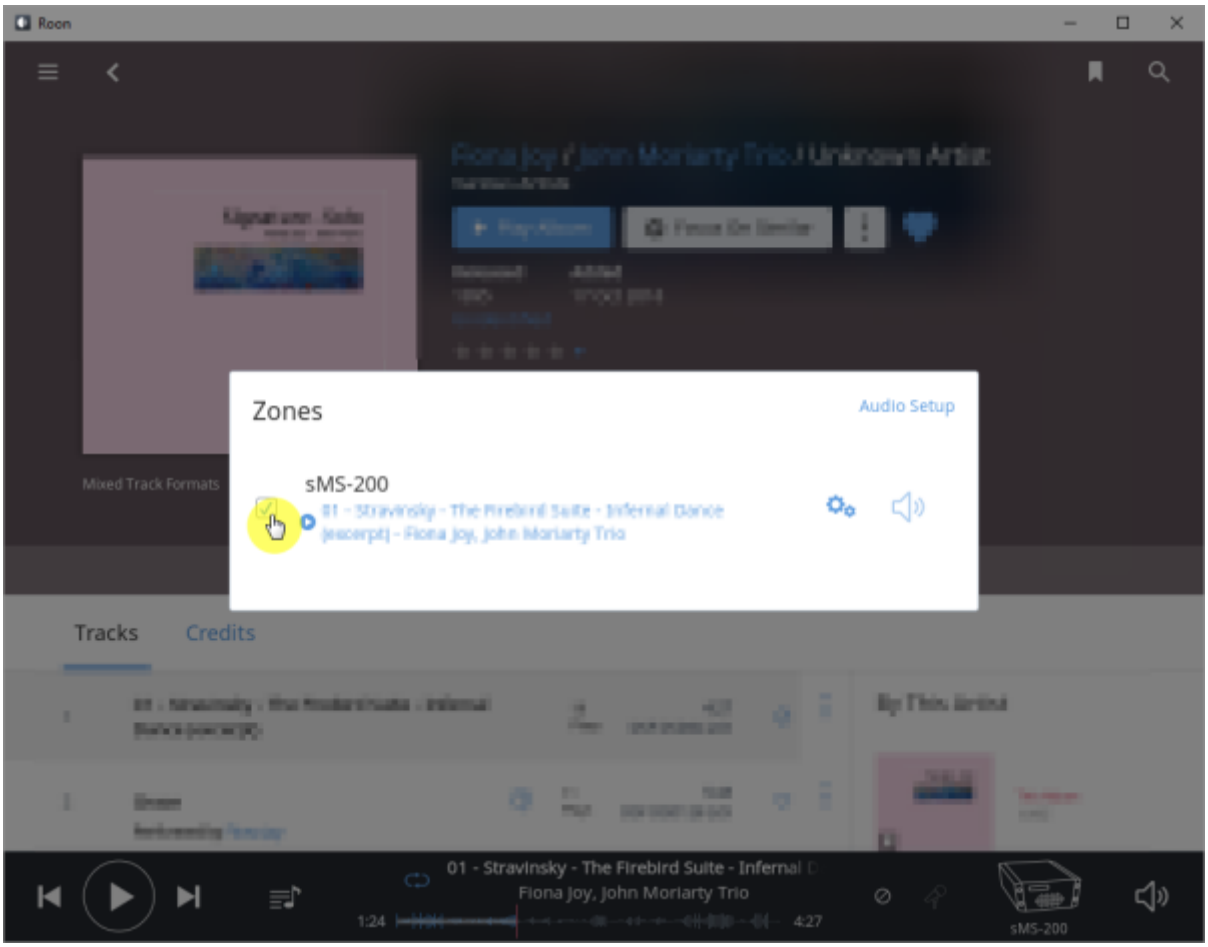
Roon Ready를 사용하기 위해서는 USB DAC가 반드시 연결되어야 합니다.



필요에 따라서 활성화된 기기의 이름을 변경할 수 있습니다.



변경된 이름의 sMS-200을 Audio zone으로 선택하여 사용합니다.



아래는 사용 동영상입니다.

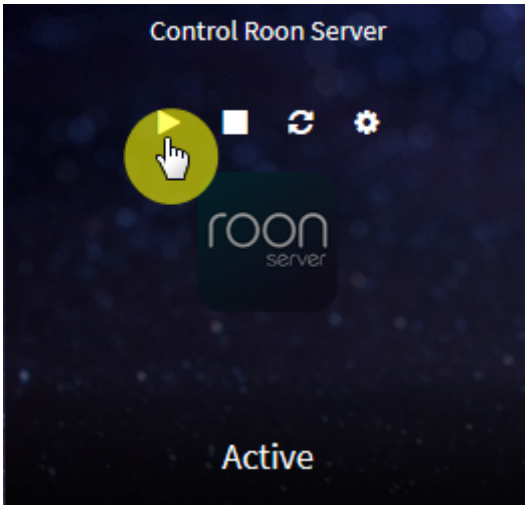
Roon Server

Roon Server 는 Roon Core 와 Roon Output 기능을 포함하고 있으며 Roon Remote 기기를 통해 음악 라이브러리와 오디오 출력을 관리할 수 있고 음원파일을 탐색하고 재생 할 수 있습니다. Roonlabs사이트에서 더 많은 정보를 얻을 수 있습니다.

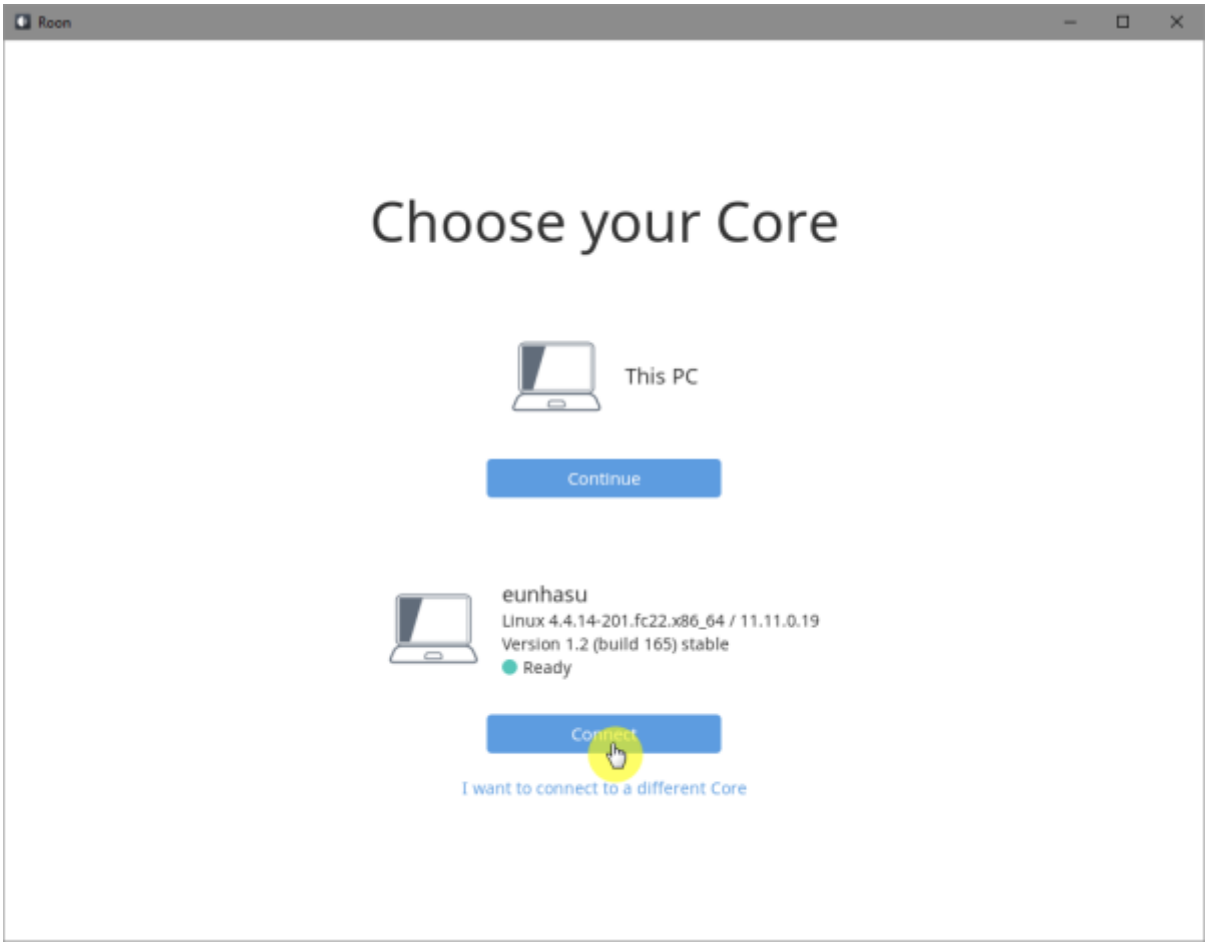
Roon core 1.3 버전부터 'sample rate conversion' 이 생겼습니다. 내부 테스트 결과 sMS-1000SQ 에서는 DSD 변환이 정상적으로 되지 않습니다. Max PCM rate 옵션은 384 khz 까지 변환이 되는 것을 확인했습니다.

Roon Server 사용법

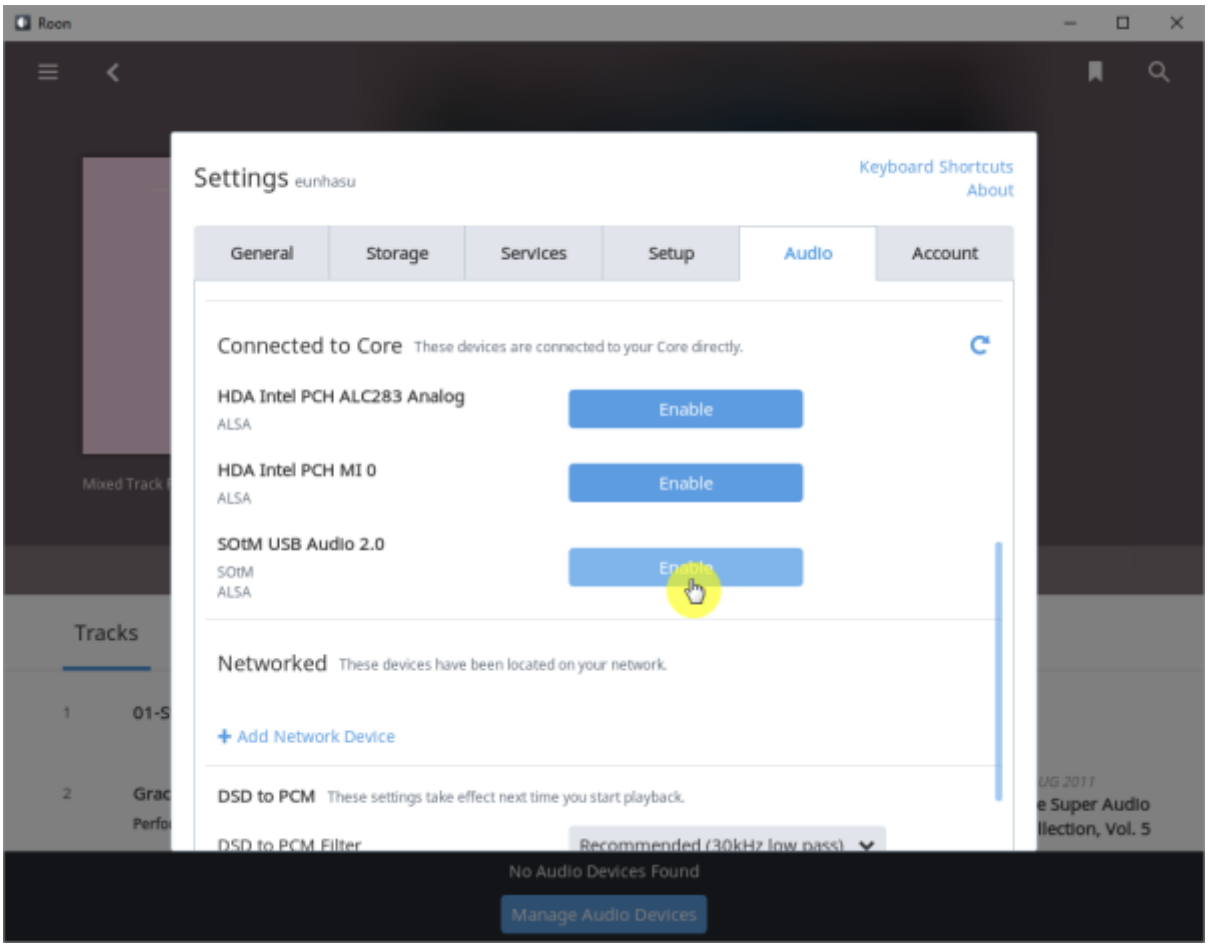
Eunhasu 에서 Roon Server를 시작하여 'Active' 상태로 변경합니다.



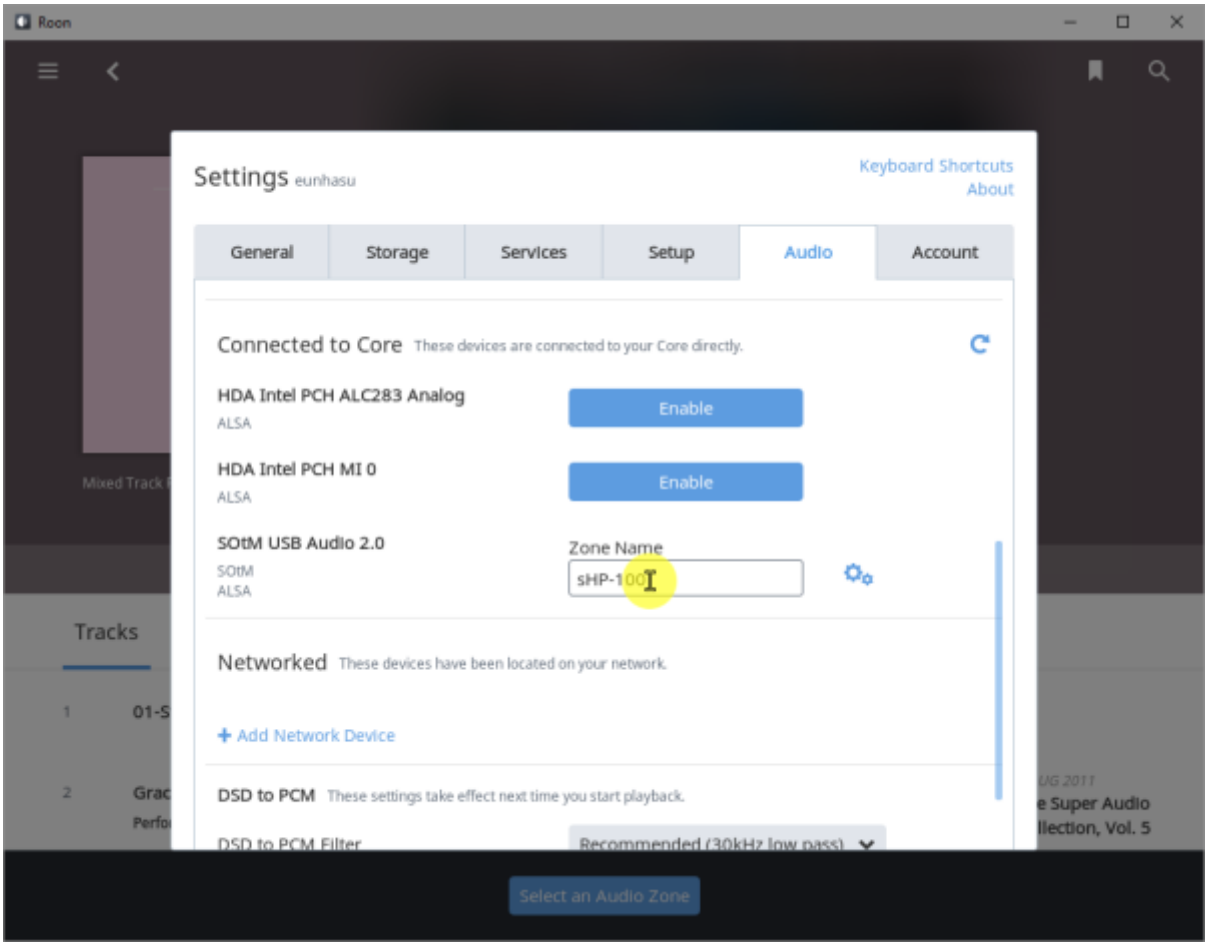
Roon Server 가 'Active'된 상태에서 Roon remote기기를 통해 Roon Core 를 sMS-1000SQ 로 변경합니다.



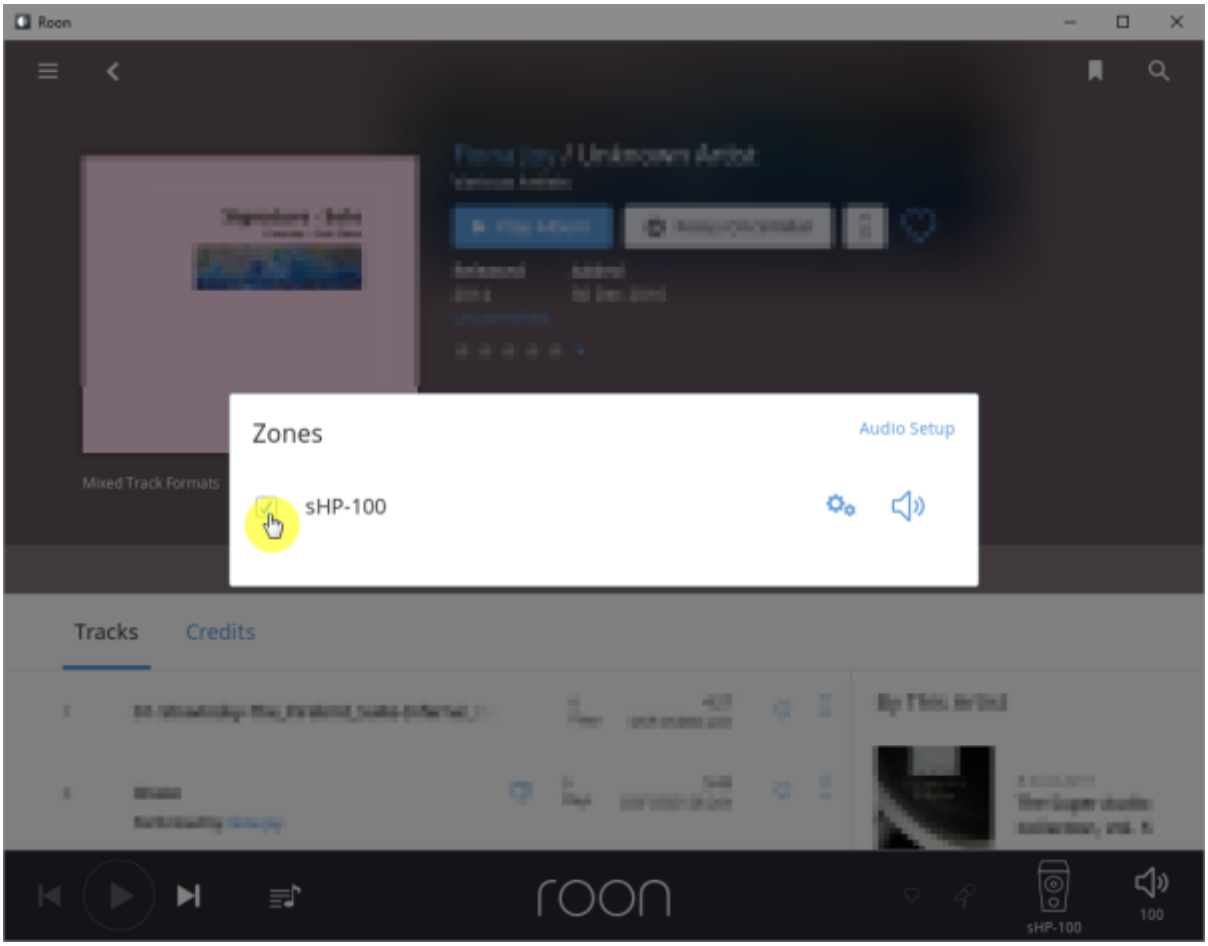
Core 에 연결된 오디오 출력 장치를 선택합니다.



오디오 장치의 이름을 원하는 이름으로 변경합니다.



Audio Zone 을 선택하여 사용합니다.



은하수의 라이브러리 경로와 Roon Server 의 라이브러리 경로가 동일할 경우에 충돌 현상이 발생합니다. 파일 목록이 정상적으로 갱신되지 않습니다.

최종 수정: 2017/05/25 22:32

From:
https://docs.sotm-audio.com/ - **SOtM docs**

Permanent link:
https://docs.sotm-audio.com/doku.php?id=ko:roon

Last update: **2017/05/25 22:32**