

제품 사용 설명서

ROSE AIR Lite **RW800**

rose

목 차

안전을 위한 주의 사항	40
1. 경고 내용	40
2. 주의 내용	41
구성품 목록	43
버튼 및 연결부 위치/기능	44
1. 제품 앞면	44
2. 제품 우측면	45
3. 제품 뒷면	46
4. 리모트 컨트롤	47
제품 설치	48
1. 제품 설계 방향 및 설치 위치	48
2. 전원 연결 방법	50
3. 후면 단자와 케이블의 올바른 연결 방법	51
3-1. 아날로그 출력 단자와 파워앰프, AV리시버 등 연결	
3-2. 디지털 입·출력 단자와 오디오 기기(TV, 디지털 입·출력 지원 기기) 연결	
4. ROSE AIR 앱 연결	53
4-1. ROSE AIR 앱을 통한 기기 설정	
4-2. RW800과 리모컨 페어링	
4-3. 네트워크 연결	
5. RoonReady 연결 방법	58

입·출력 설정 (ROSE AIR 앱)	60
1. 블루투스 페어링	60
1-1. 리모컨을 통한 RW800 페어링	
1-2. ROSE AIR 앱을 통한 RW800 페어링	
2. Line Out	61
3. Optical In/Out	61
보충 정보	62
1. 펌웨어 업데이트	62
1-1. OTA 업데이트 진행	
2. 공장 초기화	62
연결 기능	63
제품 사양	66
품질 보증	68

안전을 위한 주의 사항

1. 경고 내용

1. 제품에 무리한 힘을 가하거나 던지고 날카로운 것으로 충격을 주는 행동을 하지 마십시오.
2. 어린이가 사용할 때는 보호자가 바른 사용 방법을 알려 주시고 올바르게 사용하고 있는지를 확인하십시오.
3. 0°C~40°C 이내에서 사용하고 고온 다습한 환경에서 사용하지 마십시오. 0°C 미만 또는 찜질방과 같이 고온의 밀폐된 환경에서 사용하면 고장이나 부식, 발열, 발화가 일어날 수 있으니 밀폐된 공간에 넣지 마시고 통풍이 잘되는 장소에 설치하십시오. 또한 습기나 액체 성분은 제품의 표면과 회로 부품에 손상을 줄 수 있습니다.
4. 반드시 5V, 1.5A 이상의 DC 어댑터를 사용하십시오. 낮은 사양의 어댑터는 작동 오류를 일으키거나 제품이 손상(성능 저하)될 수 있습니다.
5. 제품에 오물이나 액체 등을 흘리지 마십시오. 부품 및 회로에 손상을 줄 수 있습니다. 제품이 물에 젖으면 전원을 켜지 않은 상태로 가까운 서비스 센터로 문의하십시오. 단, 이때는 무상 수리를 받을 수 없습니다.
6. ROSE에서 보증하지 않는 액세서리를 제품에 연결하지 마십시오.
7. 본 제품은 전파에 간섭을 받을 수 있는 제품(무선 공유기, 전자레인지 등)과 1m 이상 간격을 두고 설치해 주시기를 바랍니다. 전자파 신호에 의해 노이즈가 발생할 수 있습니다.

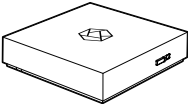
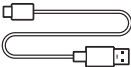
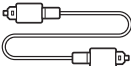
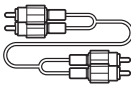
2. 주의 내용

1. 사용 설명서의 내용은 제품의 초기 설정값을 기준으로 설명합니다.
2. 본 제품은 제품 성능 개선을 위해서 사용자에게 사전 통보 없이 일부 기능이 변경될 수 있습니다.
3. 제품의 기능 및 부가 서비스는 국가, 소프트웨어 사양의 제한, 서비스 제공자의 정책 변경에 따라 달라질 수 있습니다.
4. 사용자의 부주의나 제품의 고장으로 인한 수리 시 사용자의 데이터(음악, 동영상 파일 등)가 지워질 수 있습니다.
데이터 손실이나 유실로 발생한 피해에 대해서는 ROSE에서 책임지지 않습니다.
5. Bluetooth와 2.4GHz 무선랜을 같이 사용하면, 신호 간섭으로 인해 Wi-Fi 연결 속도가 느려지거나 Bluetooth 오디오가 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다. 동시에 사용하는 경우 무선랜 연결을 5GHz 대역으로 사용하기를 권장합니다.
6. 화학 용액(알코올, 시너, 솔벤트 등)이나 세제를 사용하여 제품을 청소하지 마십시오. 화학 용액을 이용하여 문지르면 제품에 열이 발생하여 화재의 원인이 될 수 있습니다. 청소할 때는 부드러운 헝겊이나 마른 수건으로 닦으십시오.
7. 제품을 사용자 임의로 분해하거나 개조, 수리하지 마십시오. 무상 수리를 받을 수 없습니다. 만약 고장이 나면 지정 서비스 센터에 문의하여 수리를 받으십시오.
8. 제조사가 제공하는 프로그램만 사용할 수 있습니다. 임의로 제작한 파일 또는 사용자가 수정한 파일을 제품에 전송하면 작동 오류를 일으키거나 제품에 심각한 이상이 생길 수 있습니다. 이에 따라 발생하는 문제에 대해서는 ROSE에서 책임지지 않습니다.
9. 제품을 장기간 사용하지 않을 경우 USB 전원 케이블을 분리하십시오. 전원 종료(대기 모드) 이후에도 장치에는 최소한의 전류가 흐르며 USB 전원 케이블을 제거하여야 전력 소모를 방지할 수 있습니다.
10. 전원을 연결하고 전원 버튼으로 장치를 켜서 부트가 완료되기까지는 약 15초 이상의 시간이 소요되니 잠시 대기하시기를 바랍니다.
11. 전원을 종료하여 수동대기 모드 진입 직후에는 가급적 10초 이내에 본 기기의 전원을 다시 켜지 마시기를 바랍니다.
12. 최초 전원을 연결하면 기기는 약 12초간 부팅이 진행되며, 네트워크 설정 모드로 전환되어 흰색 LED가 점멸됩니다.
ROSE AIR 앱을 통해 네트워크 설정 및 리모컨 페어링을 완료해야 능동 대기 모드로 진입하며, 해당 상태에서 블루투스 리모컨 또는 ROSE AIR 앱을 통해 전원을 켤 수 있습니다.
13. 제품을 물 근처에서 사용하지 마십시오. 물이 떨어지거나 튀는 곳에 노출시키지 말고 꽃병과 같이 액체가 담긴 물건을 기기 위에 올려놓지 마십시오.
14. 제품 설치 및 방향 지침에 따라 이 제품을 설치하십시오.
15. 번개가 칠 때나 장기간 사용하지 않을 때는 제품의 전원을 뽑으십시오.



rose

구성품 목록

1	본체	
2	사용 설명서	
3	USB-C 케이블	
4	Optical 케이블	
5	RCA 케이블	
6	리모컨 (별도 판매)	

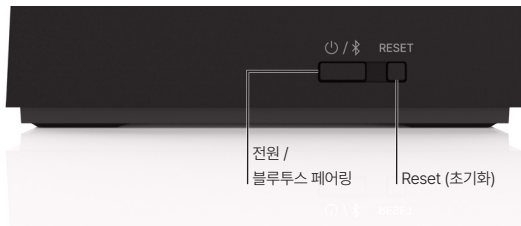
버튼 및 연결부 위치/기능

1. 제품 앞면



상태	LED 동작	LED 색상
전원 켜짐 / 부팅 중	점등	파란색
네트워크 설정 (네트워크 연결 대기)	점멸 (1초 간격)	흰색
Wi-Fi 또는 이더넷 연결 끊김	점멸 (0.5초 간격)	빨간색
블루투스 페어링 작동	점멸 (1초 간격)	파란색
앱에서 SPDIF 소스 선택 시 입력 신호 없음	점멸 (1초 간격)	노란색
정상 동작 (재생/일시정지/대기 등 음악 재생 상태)	점등	연두색
공장 초기화 (공장 초기화 후 자동 부팅)	꺼짐	-
OTA 업데이트 (원격 업데이트)	점멸 (1초 간격)	주황색
대기 모드	점등	흰색

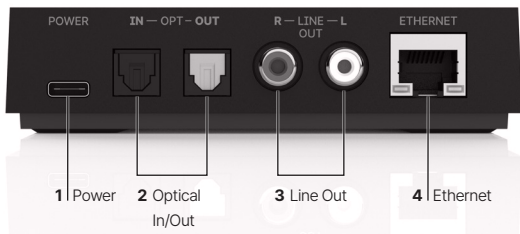
2. 제품 우측면



전원 / 블루투스 페어링	0.5초 ~ 3초	전원 켜기 / 대기 모드	상태에 따라 표시됨 (대기 모드: 흰색 점등)
	3초 ~ 7초	블루투스 페어링	파란색 점멸
	7초 ~	Wi-Fi / 네트워크 설정	흰색 점멸
초기화	~ 3초	소프트 리셋	초기 설정값 유지
	3초 ~ 10초	공장 초기화	설정값 초기화

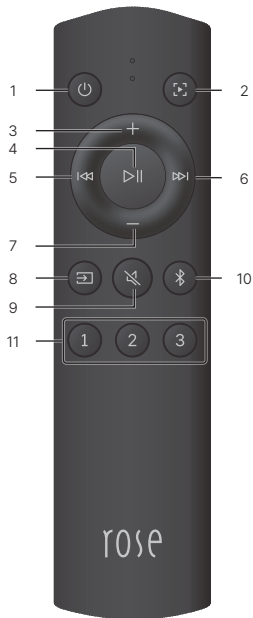
* 20분 동안 동작이 없을 경우, 기기는 자동으로 대기 모드로 전환됩니다.
대기 모드 전환 시간은 ROSE AIR 앱에서 설정할 수 있습니다. (꺼짐 / 20분(기본값) / 1시간 / 2시간)

3. 제품 뒷면



1	Power	USB-C 전원 케이블을 연결합니다.
2	Optical In/Out	OPTICAL 케이블을 단자에 연결해 디지털 신호를 외부 기기로 부터 입력받거나 본 기기로 부터 외부 기기로 출력하는 단자입니다.
3	Line Out	본 기기에서 출력되는 RCA 아날로그 오디오 신호를 외부 오디오 장치로 전달하는 출력 단자입니다.
4	Ethernet	LAN 케이블을 단자에 연결해 10/100 BASE-T 이더넷을 사용할 수 있습니다. Cat 6 이상 등급의 쉴드(Shielded) 케이블 사용을 권장합니다.

4. 리모트 컨트롤



1	전원	세트 전원을 켜거나 끕니다.
2	재생 화면 보기	
3	볼륨 업	소리의 출력 레벨을 높입니다.
4	재생 / 일시정지	
5	이전 곡 재생	
6	다음 곡 재생	
7	볼륨 다운	소리의 출력 레벨을 낮춥니다.
8	소스 전환	네트워크 스트리밍과 Optical Input을 전환하여 선택합니다.
9	음소거	음소거 기능을 On/Off 시킵니다.
10	블루투스 전환	~ 3초 기기를 블루투스(BT) 수신 모드로 전환합니다.
		3초 ~ 기기를 페어링 모드로 전환합니다.
11	즐거찾기	

- 8번(소스 전환)과 10번(블루투스 전환)을 동시에 3초간 누르면 리모컨 페어링이 시작됩니다. 페어링 모드로 진입하면 리모컨의 LED가 점멸됩니다.

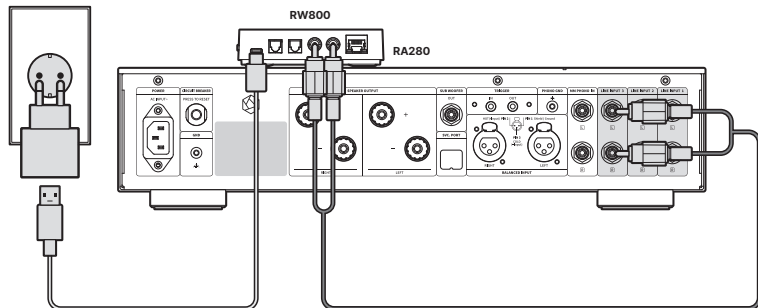
※ 본 리모컨은 블루투스 방식이며 전력이 약해지면 리모컨이 오작동할 수 있습니다. 이럴 경우 배터리를 교체한 후 사용해 주세요.

제품 설치

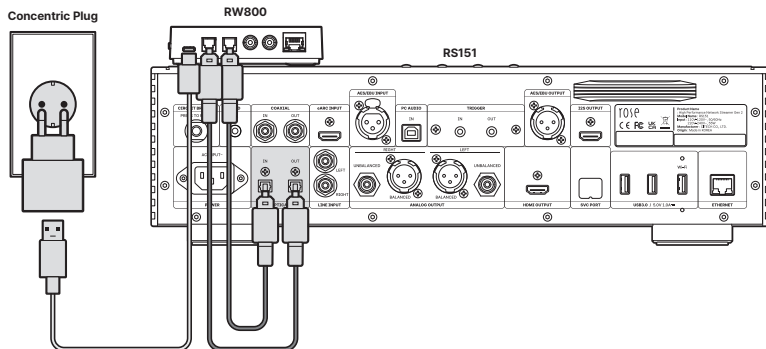
1. 제품 설계 방향 및 설치 위치

- 본 제품은 탁자 또는 선반에 바르게 올려두고 사용하도록 설계되었습니다.
- 겨울 혹한기나 여름 폭서기에는 제품이 오동작할 수 있습니다.
(동작 온도: 0°C - 40°C, 보관 온도: -10°C - 50°C)
- 공간이 협소한 경우 본 제품에 적절한 환기를 제공하십시오. 전자제품은 적절한 환기를 하여 필요 이상 과열되지 않도록 관리하면 가장 긴 작동 수명을 보장합니다.
- 아래 그림은 최소한의 필요한 환기 요구 사항입니다.
- 본 제품의 각 측면에 25mm 이상 간격을 두어 공기 흐름이 막히지 않도록 합니다.
- 공기 흐름 및 케이블 연결을 위해 90mm 깊이를 확보하십시오.

Concentric Plug

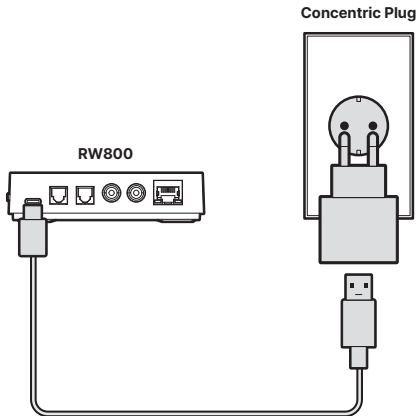


Concentric Plug



2. 전원 연결 방법

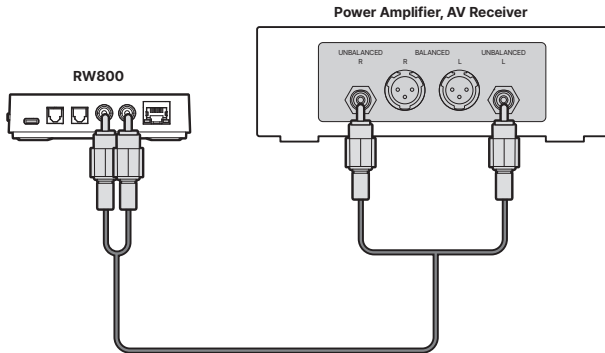
- USB 3.0 단자 또는 5V/1.5A 이상의 어댑터를 사용하여 전원을 공급합니다.
- 전면 LED에 파란색 LED가 정상적으로 점등되는지 확인한 후, ROSE AIR 앱을 통해 네트워크 설정을 진행합니다.



3. 후면 단자와 케이블의 올바른 연결 방법

3-1. 아날로그 출력 단자와 파워 앰프, AV 리시버 등 연결

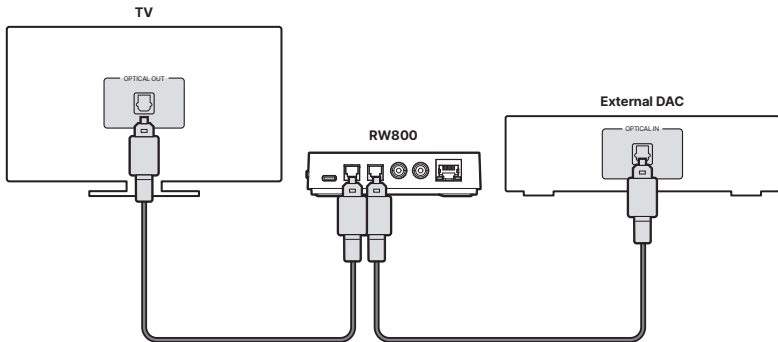
- 아래 그림과 같이 본 제품의 아날로그(Line Out) 오디오 출력을 파워 앰프, AV 리시버, 액티브 스피커 등 외부 오디오 장치의 아날로그 입력 단자에 연결할 수 있습니다.
- 본 제품의 아날로그 오디오 출력 볼륨은 ROSE AIR 앱의 레벨 설정을 통해 조절할 수 있습니다.



⚠ **주의:** 본 제품과 파워앰프를 연결하기 전에 본 제품의 볼륨을 음소거 또는 단계 5이하로 설정하신 후 인터커넥터를 사용하여 연결하십시오. 본 제품의 볼륨을 높여 놓은 상태에서 케이블을 연결하면 큰 쇼크음이 발생할 수 있습니다.

3-2. 디지털 입·출력 단자와 오디오 기기(TV, 디지털 입·출력 지원 기기) 연결

- 아래 그림과 같이 본 제품의 디지털(OPTICAL) 입·출력 단자에 외부 기기의 디지털(OPTICAL) 입·출력 단자를 연결하여 사용할 수 있습니다.
- 본 제품은 샘플링 주파수는 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz인 선형 PCM 신호를 재생할 수 있습니다.
- 디지털 입력을 소스로 사용할 경우, ROSE AIR 앱의 입·출력 설정에서 입력 소스를 'Optical In'으로 전환해야 합니다.
- 디지털 출력을 내보내기 위해서는, ROSE AIR 앱의 입·출력 설정에서 출력 모드를 'Optical Out'으로 활성화하여야 합니다.
- 입·출력 설정은 ROSE AIR 앱 또는 리모컨에서도 변경할 수 있습니다.



⚠ **주의:** 이 장치에 Dolby 디지털, DTS, AAC와 같은 선형 PCM 신호 이외의 신호를 입력하지 마십시오.
이러한 신호를 입력하면 소음이 발생할 수 있으며, 스피커가 손상될 수 있습니다.

4. ROSE AIR 앱 연결

- 본 제품은 사용자가 제품을 편리하게 제어할 수 있도록 전용 리모트 앱을 제공합니다.
- ROSE AIR 앱은 Android 및 iOS 기기를 지원하며, QR 코드로 다운로드할 수 있습니다.



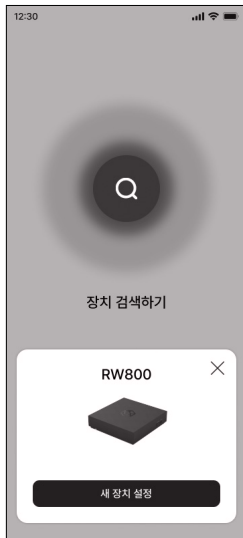
4-1. ROSE AIR 앱을 통한 기기 설정

- 본 제품은 ROSE AIR 앱에서 디바이스 탐색을 통해 연결한 후 초기 설정이 가능합니다.
- ※ 본 제품과 디바이스가 동일한 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.

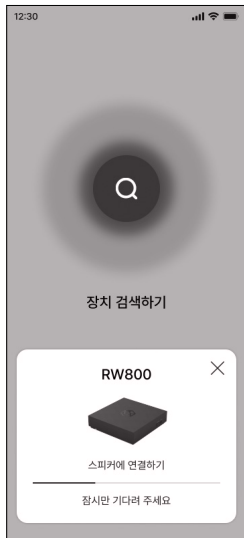
4-1-1.



4-1-2.



4-1-3.



4-2. RW800과 리모컨 페어링

4-2-1. 장치를 선택한 후, 우측 상단의 '설정' 아이콘을 눌러 설정 페이지로 이동한 뒤, '리모컨 페어링'을 선택합니다.

4-2-2. Continue를 선택한 후, 리모컨의 8번(소스 전환)과 10번(블루투스 전환) 버튼을 동시에 3초간 길게 누르면 페어링 모드로 진입합니다. (리모컨의 흰색 LED가 깜빡입니다.)

4-2-3. 페어링할 리모컨을 선택합니다.

* 리모컨에 대한 자세한 설명은 '버튼 및 연결부 위치/기능' - '리모컨 컨트롤'을 참고하십시오. (47p)

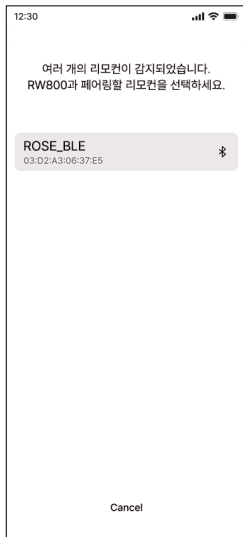
4-2-1.



4-2-2.



4-2-3.



4-3. 네트워크 연결

· 본 제품은 유/무선으로 네트워크에 연결할 수 있습니다.

※ 원활한 기능 동작을 위해 TCP/UDP 통신을 사용합니다.

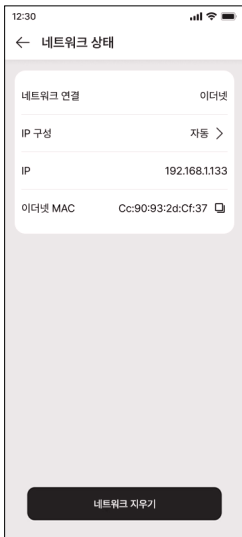
4-3-1. 이더넷 연결(유선)

· Ethernet 케이블을 연결하면 무선 연결보다 유선 연결이 우선 적용됩니다.

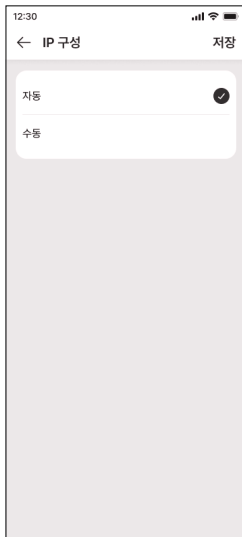
· 연결 시 DHCP 방식으로 자동 연결되며, Static IP 설정도 지원합니다.

※ 네트워크 연결을 해제하려면, 해당 페이지 하단의 "네트워크 지우기"를 선택합니다.

4-3-1-1.



4-3-1-2.



4-3-1-3.



4-3-2. Wi-Fi 연결(무선)

· 전면 LED가 흰색으로 점멸되는 상태에서 네트워크 설정이 가능합니다.

* Wi-Fi 설정 전에 원활한 설정을 위해 네트워크 비밀번호를 미리 준비해 주십시오.

4-3-2-1.

12:30

신호 아이콘

Design-2F
RW800



Wi-Fi에 기기연결하기

Wi-Fi

designroom-2F

>

비밀번호

비밀번호를 입력해주세요



☐ 비밀번호 저장

다음

취소

4-3-2-2.

12:30

신호 아이콘

목록에서 사용 가능한 네트워크를
선택해 주세요

designRoom5G





designRoom2.4G





ROSE_LAN1





DiningRoom5G





DiningRoom2.4G





⊕ 다른 네트워크

확인

뒤로

4-3-2-3.

12:30

신호 아이콘

다른 네트워크

네트워크 이름

이름을 입력해주세요

보안

WPA2

>

비밀번호

비밀번호를 입력해주세요



연결하기

뒤로

4-3-2-4.



4-3-2-5.

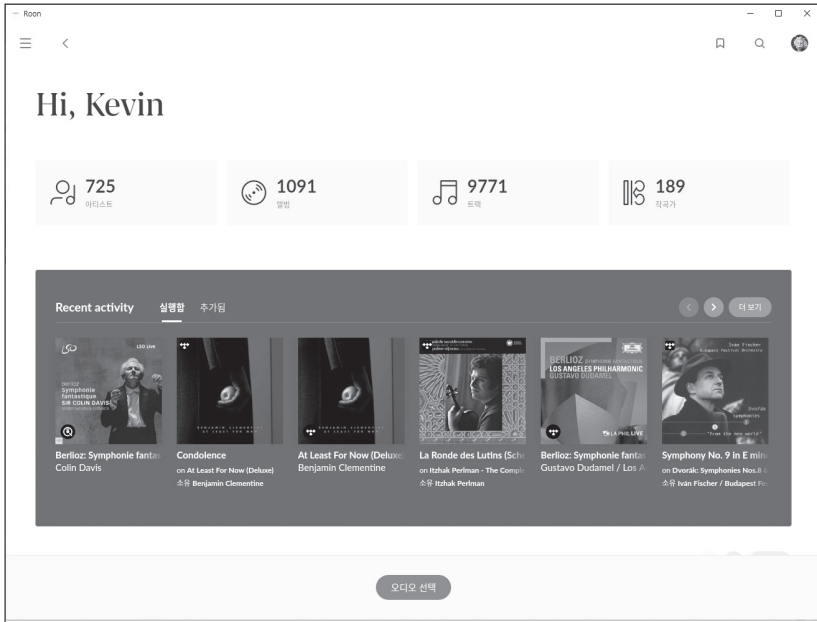


4-3-2-6.

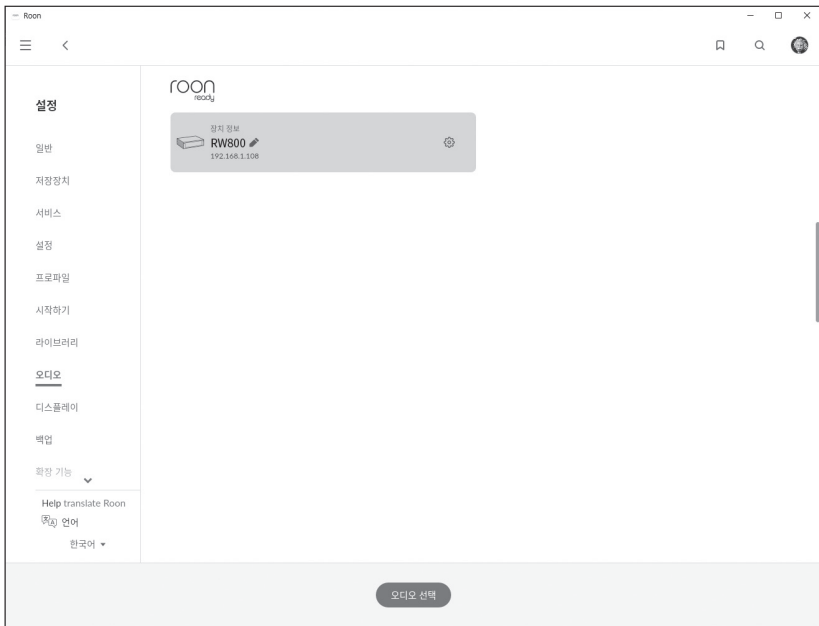


5. RoonReady 연결 방법

- Roon을 사용하기 위해 먼저 Roon 홈페이지에 접속하여 계정을 생성합니다. RoonCore를 다운로드하여 PC에 소프트웨어를 설치합니다. 링크(<https://roon.app/en/>) 혹은 우측 QR 코드를 통해 접속이 가능합니다.
- RoonCore에서 관리되고 있는 음원이 다양하게 나타납니다.



- 설정-오디오에서 '오디오 선택'에서 본 제품을 선택합니다.



- ROSE와의 연결이 완료되면 Roon에서 음원을 실행하여 음원제어 및 청취가 가능합니다.

※ Roon에서 본 제품을 제어하려면 동일한 네트워크에 연결되어야 합니다.

입·출력 설정 (ROSE AIR 앱)

- 재생 화면에서 '설정' 아이콘을 선택하여 입·출력 설정 메뉴로 이동합니다.
- 입·출력 설정 메뉴에서 원하는 오디오 단자를 선택하여 활성화할 수 있습니다. 활성화된 단자는 빨간색 체크 표시가 나타납니다.
- Line Out과 Optical In은 동시에 활성화가 가능합니다.

1. 블루투스 페어링

- 본 제품 우측에 위치한 블루투스 페어링 버튼을 약 3~7초간 누르면 파란색 LED가 점등됩니다.
- 단말기에서 Bluetooth를 검색하여 RW800과 페어링한 후 사용합니다.

※ '버튼 및 연결부 위치/기능' - '제품 우측면'을 참고하십시오. (45p)

1-1. 리모컨을 통한 RW800 페어링

- 리모컨의 블루투스 버튼을 누르면 파란색 LED가 점등됩니다.

※ 리모컨에 대한 자세한 설명은 '버튼 및 연결부 위치/기능' - '리모컨 컨트롤'을 참고하십시오. (47p)

1-2. ROSE AIR 앱을 통한 RW800 페어링

- ROSE AIR 앱의 입·출력 설정에서 Bluetooth In을 선택하면 파란색 LED가 점등됩니다.

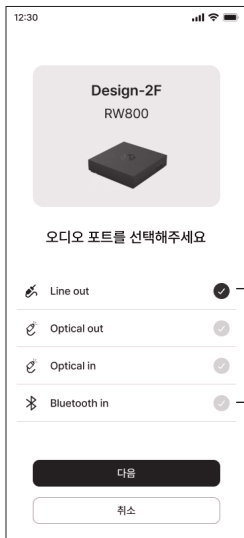
2. Line Out

- 본 제품의 LINE OUT 단자에 외부 기기의 아날로그 입력을 연결한 후, ROSE AIR 앱의 입·출력 설정에서 Line Out을 선택합니다.

3. Optical In/Out

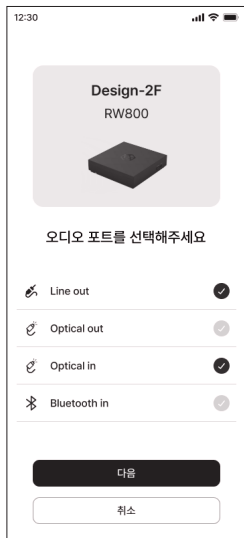
- 본 제품의 OPT IN 또는 OPT OUT 단자에 외부 기기의 디지털 입·출력을 연결한 후, ROSE AIR 앱의 입·출력 설정에서 Optical In 또는 Optical Out을 선택합니다.

- 입·출력 설정 화면 -



→ 사용할 AUDIO PORT를 선택합니다.

- 동시 활성화 시 화면 -



보충 정보

1. 펌웨어 업데이트

 **주의:** 업데이트 중 강제로 전원을 제거하면 문제가 생길 수 있으므로 절대 전원을 제거하지 마십시오.

1-1. OTA 업데이트 진행

- RW800 업데이트는 네트워크 설정이 완료된 상태에서 자동으로 진행됩니다.
- OTA 진행 중에는 LED가 주황색으로 점멸되며, OTA가 완료되면 자동으로 리부팅이 시작됩니다.

2. 공장 초기화

- 본 제품은 공장 초기화 또는 초기 설정값 복원이 가능합니다.
- 본 제품이 정상적으로 작동하지 않거나 인터넷 펌웨어 업그레이드가 실패한 경우, 공장 초기화를 권장합니다.
- 공장 초기화 시 네트워크 설정(Wi-Fi, Ethernet Static IP), 블루투스 페어링, Device Name, Google Cast, Audio In/Out 등 모든 사용자 설정이 초기화됩니다. 공장 초기화 후에는 재설정이 필요합니다.

2-1. 초기화(Reset) 버튼을 3~10초간 누르면 LED가 꺼진 후 전원이 다시 켜집니다.

2-2. 파란색 LED가 점등된 후 부팅이 완료되면 흰색 LED가 점멸됩니다.

2-3. 초기 설정을 진행한 후 사용합니다.

연결 기능

- 본 제품을 통해 자주 사용하는 앱의 콘텐츠를 스트리밍하여 감상할 수 있습니다.



Apple AirPlay

Apple AirPlay 기반의 고품질 스트리밍을 지원하며, AirPlay 2 인증을 통해 멀티룸 환경에서도 일관된 고품질 사운드를 제공합니다.



Google Cast

스마트폰, 태블릿, PC에서 간편한 캐스트 재생이 가능하며, 재생은 자유롭게 즐기면서도 음질은 변함없이 유지됩니다.



TIDAL Connect

TIDAL Connect는 스마트폰, 태블릿, PC의 TIDAL 앱에서 음악을 선택해 RW800으로 바로 재생할 수 있는 기능입니다. 무손실(FLAC) 및 고해상도 음원 스트리밍을 지원해 안정적인 고품질 재생이 가능합니다.



Qobuz Connect

Qobuz Connect는 스마트폰, 태블릿, PC의 Qobuz 앱에서 음악을 선택해 동일한 네트워크에 연결된 RW800으로 직접 스트리밍하고 원격 제어할 수 있는 기능입니다. 무손실(FLAC) 및 고해상도 음원 스트리밍을 지원합니다.



Hi-Res Audio

Hi-Res Audio는 CD 음질을 초과하는 고해상도 오디오로, 보다 풍부한 디테일과 원음에 가까운 사운드를 제공합니다. RW800은 Japan Audio Society(JAS)의 기준을 충족한 Hi-Res Audio 인증 제품으로, 무손실 고해상도 음원 최대 32bit / 384kHz 재생을 지원합니다.



Spotify Connect

Spotify Connect를 사용하면 스마트폰, 태블릿, PC의 Spotify 앱에서 음악을 선택해 동일한 네트워크에 연결된 RW800으로 직접 스트리밍 및 원격 제어할 수 있습니다. 무손실(FLAC) 스트리밍을 지원해 안정적인 고품질 재생을 제공합니다.



Roon Ready

Roon Ready는 Roon Core와 네트워크로 연결되어 본 기기를 RAAT(Roon Advanced Audio Transport) 기반의 오디오 출력 장치로 사용하는 기능입니다. Roon 앱에서 음악을 선택하면 RW800으로 직접 스트리밍되며, 무손실 및 고해상도 음원 재생을 지원합니다.

1. Apple AirPlay

- AirPlay를 통해 iOS, Mac, PC 기기에서 음악이나 Apple TV의 오디오를 스트리밍할 수 있습니다.
- Apple Music, Spotify, Amazon Music 등 일부 앱에서는 AirPlay를 통해 직접 오디오를 스트리밍할 수 있습니다.

iPhone 또는 iPad에서 AirPlay 스트리밍 시작하기

1. iPhone 또는 iPad 화면의 오른쪽 상단에서 아래로 스와이프하여 제어 센터(Control Center)를 엽니다.
2. 오른쪽 상단의 오디오 카드를 선택한 후 AirPlay 아이콘을 탭합니다.
3. 하나 이상의 RW800 기기를 선택하면 동일한 오디오를 AirPlay를 통해 동시에 스트리밍할 수 있습니다.

2. Google Cast

- 음악이 재생되면 휴대폰, 태블릿 또는 컴퓨터를 리모컨처럼 사용하여 본 제품을 제어할 수 있습니다.

Google Cast 멀티룸 설정

1. 재생 기기가 본 제품과 동일한 네트워크에 연결되어 있는지 확인하십시오.
2. Google Home 앱을 실행합니다.
3. Settings > Devices, groups & rooms > Speaker groups > Create speaker group을 차례로 선택합니다.
4. 그룹에 추가하려는 각 기기를 누릅니다. 선택한 기기 옆에 체크 표시(V)가 나타납니다.
5. '다음'을 누르고 그룹 이름을 입력한 후 '저장'을 누릅니다.
6. Google Cast를 지원하는 모든 앱에서, 재생 기기와 본 제품이 동일한 네트워크에 연결되어 있다면 Google Cast 아이콘을 확인할 수 있습니다. 해당 아이콘을 누른 후 생성한 그룹 이름을 선택하면 멀티룸 스트리밍이 시작됩니다.

3. Spotify Connect

휴대폰, 태블릿 또는 컴퓨터를 Spotify 리모컨으로 사용하세요. 방법을 알아보려면 spotify.com/connect로 이동하세요.

Spotify 소프트웨어는 다음에 명시된 제3자 라이선스의 적용을 받습니다:

www.spotify.com/connect/third-party-licenses



4. Tidal Connect

• 음악이 재생되면 휴대폰, 태블릿 또는 컴퓨터를 TIDAL Connect 리모컨으로 사용하여 본 제품을 제어할 수 있습니다.

1. 기기를 Wi-Fi 네트워크에 연결합니다.
2. 스마트폰이나 태블릿에서 동일한 Wi-Fi 네트워크를 사용하는 TIDAL 앱을 실행합니다.
3. 곡을 선택한 후 Devices Available을 누릅니다.
4. 목록에서 본 제품을 선택하여 재생을 시작합니다.

5. Qobuz Connect

1. 기기를 Wi-Fi 네트워크에 연결합니다.
2. 동일한 Wi-Fi 네트워크에 연결된 휴대폰 또는 태블릿에서 Qobuz 앱을 실행합니다.
3. Audio Output 아이콘을 탭한 후 음악을 재생할 기기를 선택합니다.
4. 음악이 Qobuz에서 본 제품으로 직접 스트리밍되며, 앱에서 재생을 제어할 수 있습니다.

제품 사양

Line Outputs

Impedance	10Ω
Output Level	2Vrms
THD+N	0.0008% (1kHz, 2Vrms)
Signal to Noise Ratio	119dB
Dynamic Range	120dB
Stereo Crosstalk	130dB
Frequency Response	10Hz – 50kHz (+/-1dB)

Sampling Rate

PCM	8kHz – 384kHz(24/32bit per Sample)
DSD	up to DSD128(5.6MHz)

Supported File Formats

Audio	MP3, MP4, AAC-LC, AAC-HE, AAC-LTP, HE-AACv1, HE-AACv2, LPCM, AIFF, AMR-NB, AMR-WB, FLAC, OGG-Vorbis, WAV, ALAC, Opus and APE
-------	--

Input

Digital	Optical	PCM 32bit/192kHz
---------	---------	------------------

Outputs

Digital	Optical	PCM 32bit/192kHz
Analog	Unbalanced	

Network

Connectivity	Ethernet	10/100 BASE-T(1Port)	
	Wi-Fi	Dual Band 802.11 a/b/g/n/ac	
	Bluetooth	V5.2 (A2DP1.4, Sink, AVRCP v1.6.2)	
Operation Frequency (Max Power)	Wi-Fi	2.4G	2,412 – 2,472MHz (13.9 dBm)
		5.G	5,150 – 5,350MHz (13.36 dBm)
		5.8G	5,725 – 5,875MHz (7.52 dBm)
	Bluetooth	2,402 – 2,480MHz (8.6 dBm)	
Streaming Protocol	Bluetooth, GC4A, AirPlay2, DLNA/UPnP, Roon Ready, Spotify Connect		

Power

Input Voltage	DC5V, 1.5A		
Power Consumption	Network Standby	< 1.6W	
	Idle	< 2.0W	
	Playback	< 2.5W	

Environmental

Operating °C	0°C – 40°C
Storage °C	-10°C – 50°C

Physical

Dimension	110(W) × 115.5(D) × 27(H) mm
Weight	245g
Material	PC/ABS Blend
Finish	Black

품질 보증

모 델 명	RW800			
구 매 일 시	20	년	월	일
구 매 처	상호			
	전화번호			
일 련 번 호				
전 화 번 호				
보 증 기 간	구입일로부터 1년			

- 적합성 평가를 받은 자의 상호: (주)씨아이테크
- 제조사/제조국가: (주)씨아이테크/중국
- 인증받은 자의 식별 부호: SYH
- 인증번호: R-R-SYH-RW800

제품 홈페이지 www.ko.hifirose.com

- 뉴스레터를 통해 ROSE의 최신 소식, 이벤트 및 신상품 정보를 얻을 수 있습니다.



교환 / 반품 안내

· 제품 이상으로 인한 교환 및 반품

소비자가 제품 수령 후 15일 이내에 소비자의 귀책 사유 없이 발생한 제품의 초기 불량에 대해 제품을 수거하여 불량이 확인될 경우 새 제품으로 교환 혹은 반품이 가능합니다. 반드시 정품 시리얼 번호가 적힌 박스와 모든 부속품이 있어야 합니다. 훼손 및 분실했을 경우 교환 및 반품이 어려울 수 있습니다.

· 고객 변심으로 인한 교환 및 반품

제품 및 부속품을 개봉하지 않으신 경우 수령 후 7일 이내에 교환 및 반품이 가능합니다.
고객 변심으로 인한 교환 및 반품 신청은 구매하신 대리점으로 문의하시기를 바랍니다.

서비스 센터에 문의하기 전 확인 사항

- 제품 사용 중 정상적으로 작동하지 않을 경우, 제품을 다시 시작하십시오. 초기화(RESET)버튼을 3초 이하로 짧게 누르면 강제 재부팅됩니다.
- 제품을 사용 중에 해당 스위치 등이 동작하지 않으면 심한 정전기에 노출된 경우일 수도 있으므로 전원을 분리했다가 다시 연결한 후 다시 시작해 주시기를 바랍니다.
- 제품 설치 조건(48p)과 달리 협소한 공간에서 장시간 사용할 때는 열이 발생하여 제품이 뜨거워질 수 있고 제품의 수명과 성능에 영향을 줄 수 있습니다. 내부의 열 방출이 방해받지 않도록 하십시오.
- 모바일 앱 사용 시 전파가 불안정하거나 무선 Wi-Fi 통신의 특성상 송·수신 장애가 발생하여 동작이 원활치 않은 경우에는 다른 장소로 이동하여 재연결을 시도해 주시기를 바랍니다.
- 출력 음이 나오지 않을 경우 ROSE AIR 앱에서 입·출력 설정을 확인해 주시고 스피커 연결 상태, 볼륨 조절량이 '0'이 아닌지 확인하십시오.
- 리모컨이 동작하지 않을 경우는 건전지가 방전되어 동작이 안 될 수도 있습니다. 새 건전지로 교체하십시오.
- 콘텐츠별 파일은 제품의 특성, 설계 규격 및 사업자의 요구에 따라 최적화되어 있습니다.
따라서 같은 콘텐츠라도 다른 제조 회사 및 다른 모델과 음량, 음색 등에 차이가 있을 수 있습니다.

문의 전화 1899-6042

- 고객 상담 센터 또는 홈페이지에서 가까운 서비스 센터의 전화번호 및 위치 정보를 확인할 수 있습니다.

A/S 안내

• 무상 A/S

제품의 보증기간인 구입 후 1년 이내에 자연적으로 발생한 고장

• 유상 A/S

보증기간이 지난 경우 또는 보증기간 내일지라도 다음의 경우에는 실비(부품대 포함)의 수리비를 받습니다.

- 사용 중 소비자의 과실로 인한 고장
- 본사 서비스 요원 외의 사람이 수리하거나 개조 시
- 공급전원의 이상으로 발생한 고장 파손에 의한 경우
- 천재지변에 의한 고장

• A/S 신고 안내

사용 중 고장이 발생하였을 시는 즉시 사용을 중지하고 구입처 혹은 본사 고객 지원실과 우선 상담을 취하시기를 바랍니다.

• 신고 시 필요한 내용

- 모델명, 제조 번호(제조 일자)
- 구입처, 구입 일자
- 소비자 설명, 연락처, 주소
- 고장 증상
- 기타 A/S에 필요한 제반 사항 등

• 서비스 센터 입고 시 유의 사항

반드시 정품 상태의 박스 및 내장 보호재에 포장하셔야만 택배 운송 등 제품 이동 시 파손을 방지할 수 있습니다.
그렇지 아니한 포장으로 운송 시 제품이 파손된 경우는 당사에서는 책임지지 않으므로 특히 유의해 주시기를 바랍니다.

Memo

[illegible]

Memo

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no text or other markings on the paper.