

NBREDS

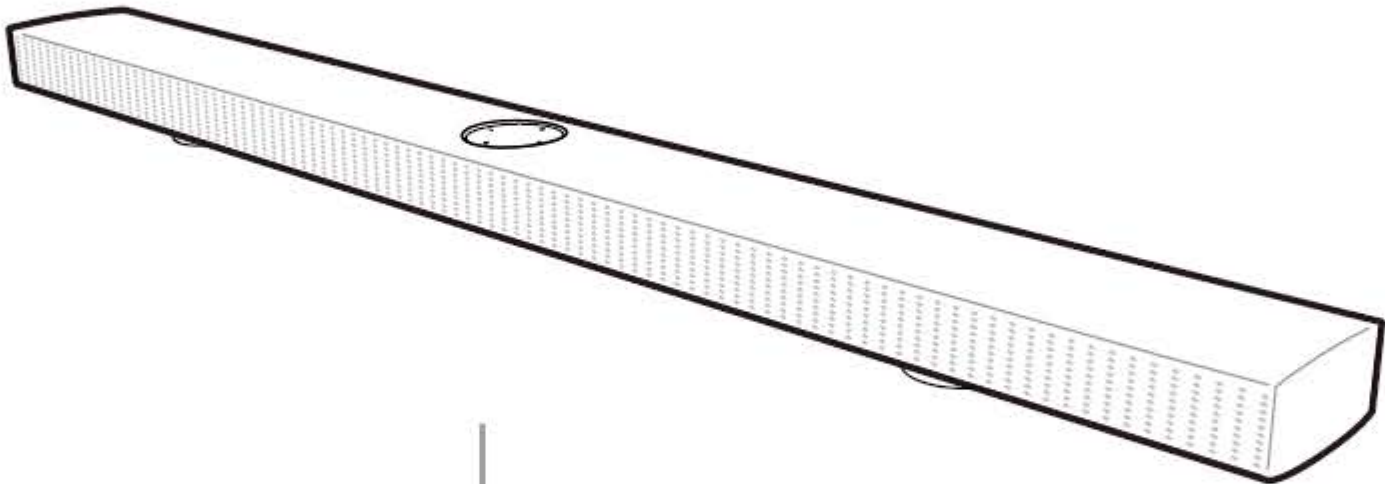
Model: NSF-1100



SOUNDFIDELITY



간단 사용 설명서  
Simple Instruction Manual

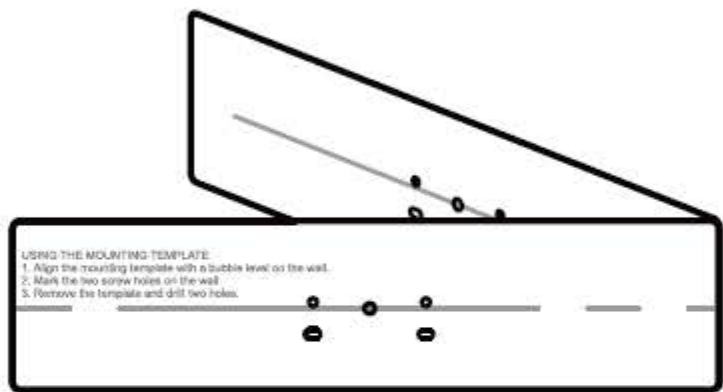


스피커 본체  
Main Body of Speaker

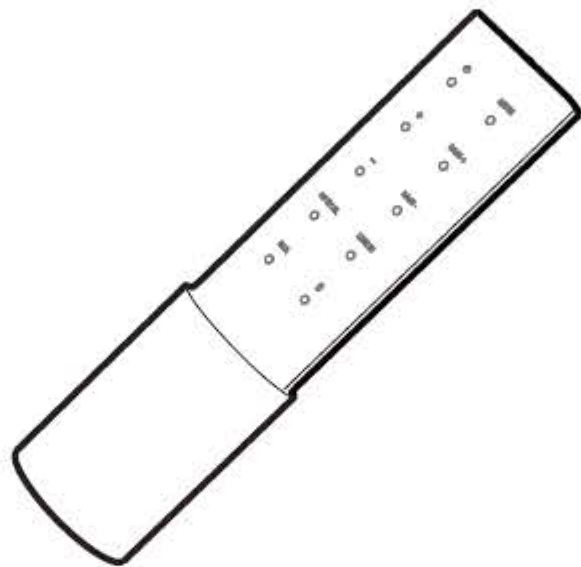


서브 우퍼  
Sub Woofer  
Optional

Optional



벽걸이용 설치 가이드  
Wall Bracket Install Guide

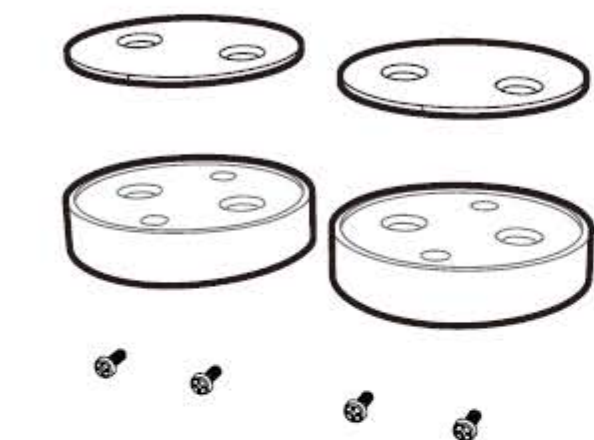


리모컨  
Remote Controller Control



전원 어댑터 (2개)  
Power Adaptor (2ea)

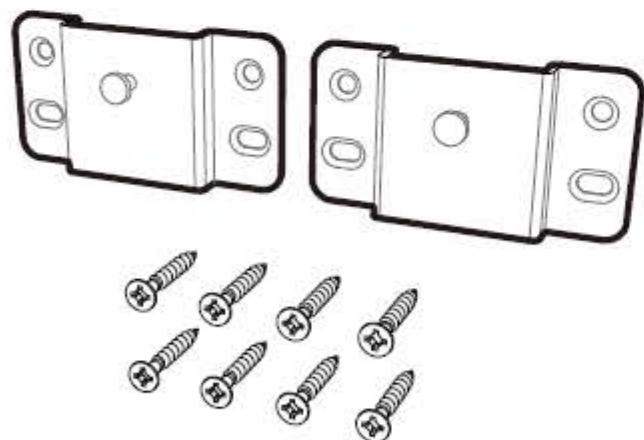
SOUNDFIDELITY



스탠드 덮개 (2개)  
Stand Cover (2ea)

스탠드 (2개)  
Stand (2ea)

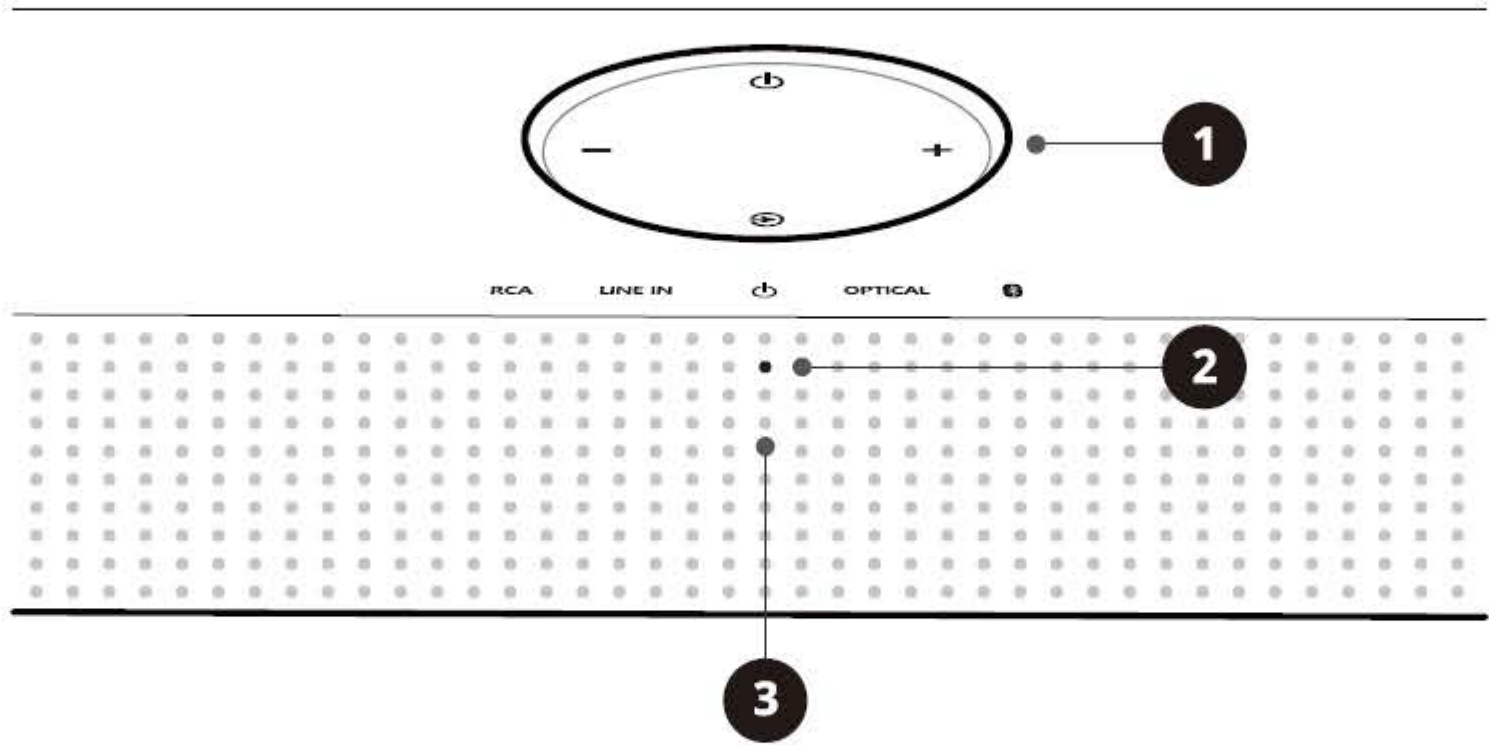
스탠드 고정 나사 (4개)  
Stand Fixing Screw (4ea)



벽걸이용 거치대 (2개)  
Wall Mount Brackets (2ea)

거치대 고정 나사 (8개)  
Bracket Fixing Screws (8ea)

SOUNDFIDELITY

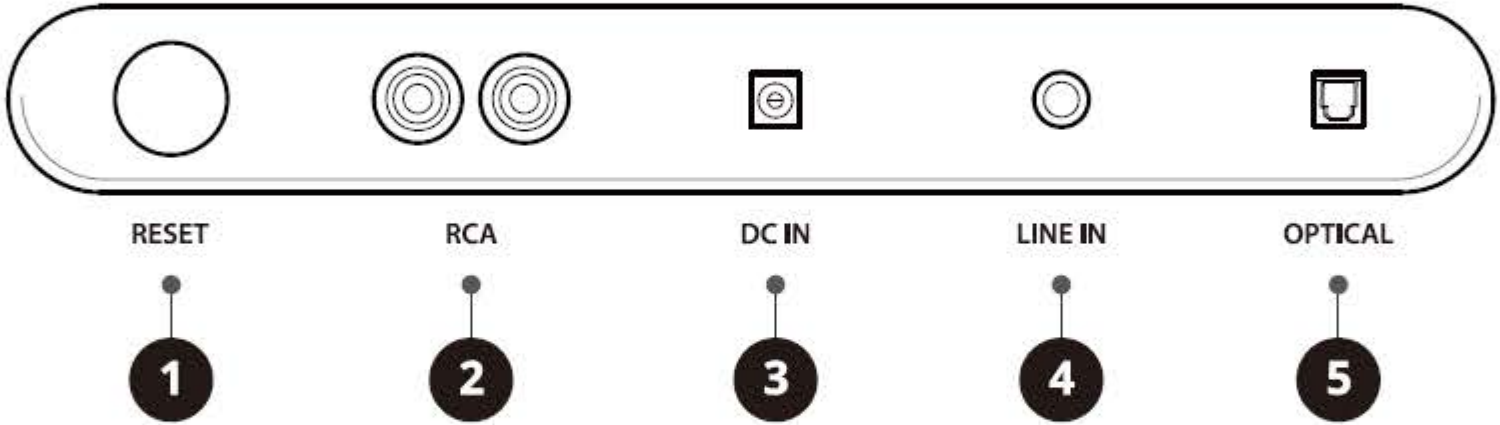


① 터치패드  
Touchpad

② LED 표시부  
LED Display

③ 리모콘 수신부  
Remote Control Receiver

# SOUNDFIDELITY



1 Reset

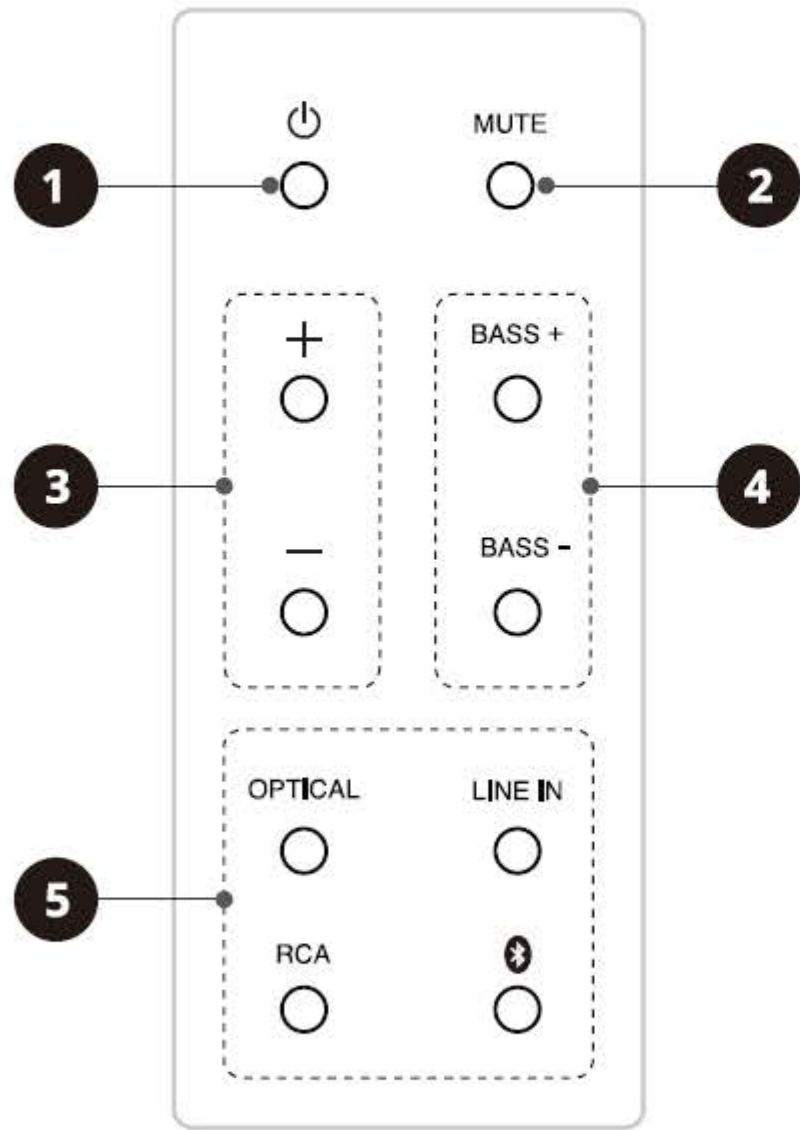
2 RCA IN

3 DC IN

4 LINE IN

5 OPTICAL

# SOUNDFIDELITY



① 전원 버튼  
Power Button

② 음소거 버튼  
Mute Button

③ 음량 버튼  
Volume Button

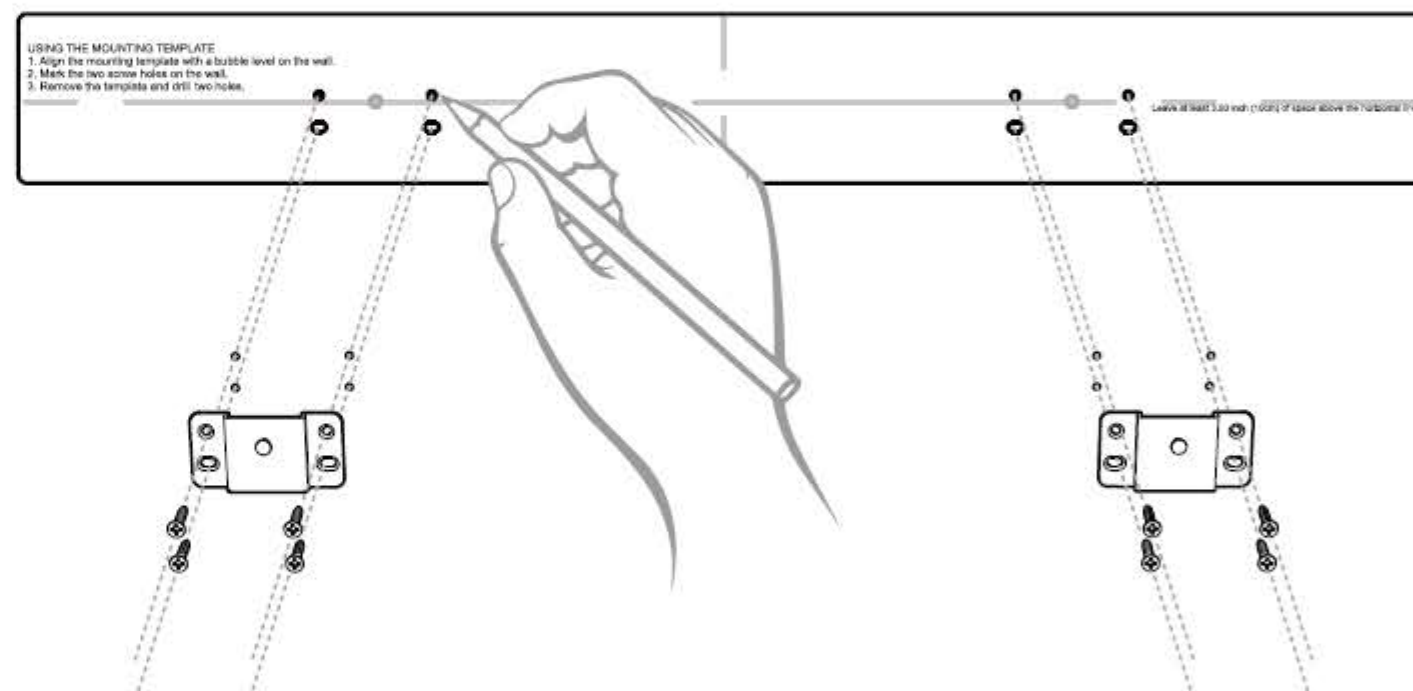
④ 베이스 음량 버튼  
Bass Volume Button

⑤ 모드 변경 버튼  
Mode Change



## 벽걸이 설치

- Step. 1** | 제공된 벽걸이용 설치 가이드를 원하시는 벽에 수평이 되도록 벽에 붙여 주세요.
- Step. 2** | 벽걸이용 설치 가이드에 표시된 점에 맞추어 8개 구멍을 표시하시고 벽걸이용 설치 가이드를 제거하세요.
- Step. 3** | 제공된 벽걸이 고정나사를 이용하여 벽걸이용 거치대를 벽에 단단히 고정하세요.
- Step. 4** | 고정된 벽걸이용 거치대를 사운드바 뒤쪽의 홈에 걸어서 단단히 고정하세요.



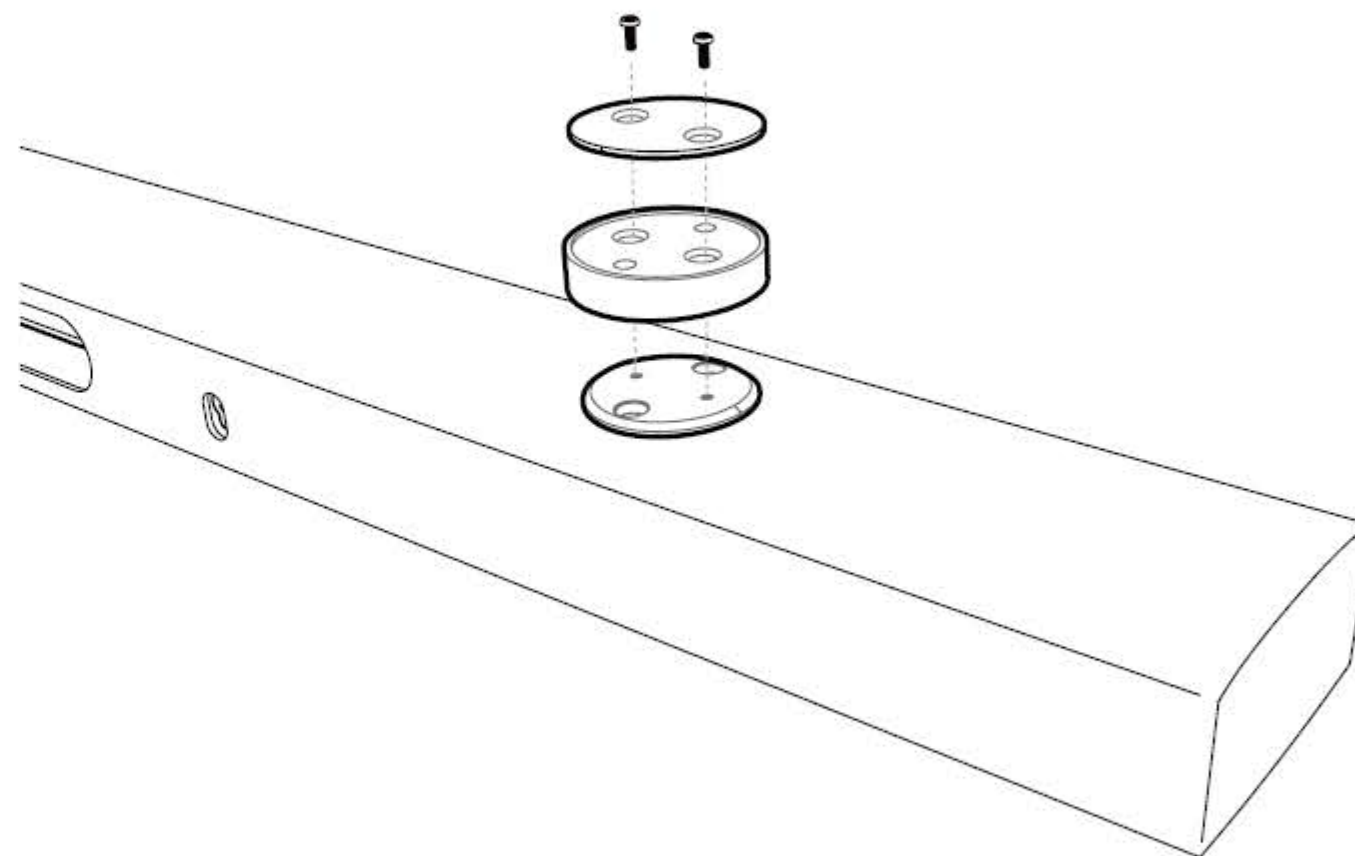


## 스탠드 설치

**Step. 1** | 제공된 스탠드와 스탠드 덮개를 스탠드 마운트에 맞춰 고정하세요.

**Step. 2** | 고정된 스탠드를 고정 나사를 이용하여 단단히 고정하세요.

\* 벽걸이 설치 시에는 스탠드를 제거하고 사용 하세요.

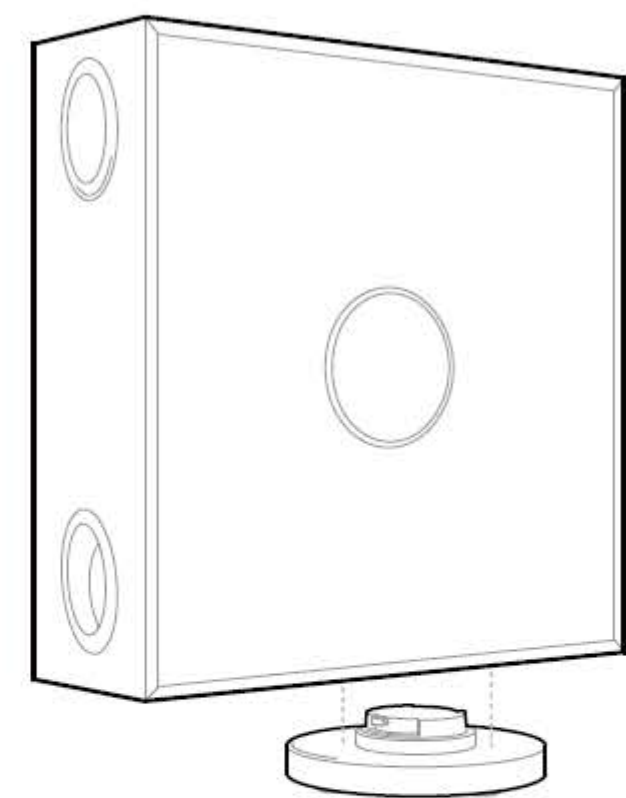


우퍼 설치

- Step. 1 | 제공된 받침대를 우퍼 하단 및 옆면에 단단히 고정 하세요.
- Step. 2 | NSF-1100의 전원을 켜세요.
- Step. 3 | NSF-1100 Sub Woofer 전용 아답터를 콘센트에 꽂으면  
Power On 되며, 자동으로 사운드바와 오토 페어링이 됩니다.

사양

Input Power	DC 18V, 2A(100~220V, 50/60Hz)
Wireless Subwoofer output	30W
Receiver Frequency	5.8G(MHz)
Net Weight	4.6kg
Color	Black



- 우퍼와 사운드바가 오토 페어링이 되지 않을 경우 전원을 껐다가 다시 켜서 연결을 시도해주세요.
- 우퍼와 사운드바의 거리는 최대 5m를 넘지 않게 설치 해주세요. 그렇지 않으면 전파 간섭에 의해 연결이 끊어질 수 있습니다.

## ! 주의사항

- 정격 전압 및 접지가 된 케이블을 사용하세요.
- 젖은 손으로 전원 콘센트를 만지지 마세요.
- 제품을 이동하기 전에 제품의 전원을 끈 후 전원 코드를 분리해주세요.
- 흔들리거나 경사진 장소, 낙하 위험이 있는 불안정한 장소에는 설치 하지 마세요.
- 물기가 없는 장소에 설치 하세요.
- 사용자 임의로 제품을 분해, 수리, 개조하지 마세요.
- 사운드바는 테이블 위에 올려두거나 벽에 단단히 장착하여 떨어지지 않게 안전에 유의하시기 바랍니다.

## ? 문제해결

- Q. 전원이 켜지지 않습니다.**  
**A.** 전원 코드가 제대로 연결 되었는지 확인 해주세요.
- Q. 사운드바에서 아무소리가 나지 않습니다.**  
**A.** 오디오 기기와 알맞은 모드를 선택했는지 확인해 주세요.
- Q. 블루투스 장치와 연결이 되지 않습니다.**  
**A.** 블루투스 장치는 한번에 한 개만 연결 할 수 있으며, 사운드바의 전원을 끄면 블루투스 연결은 자동 해제 됩니다.
- Q. 사운드바에서 잡음이 들립니다.**  
**A.** 케이블을 다른 기기와 연결하여 테스트 해보고 똑같은 문제가 발생하면 케이블을 교체해주세요.



제품 특징

- 1 | **블루투스 4.0** \_ 사운드바에 블루투스 기기를 연결 하여 케이블 연결 없이 사운드를 즐길 수 있습니다.
- 2 | **다양한 외부기기 연결** \_ 블루투스 뿐만 아니라 RCA, LINE IN, OPTICAL 케이블 지원으로 다양한 외부기기 연결을 지원합니다.
- 3 | **AptX 코덱** \_ 블루투스 압축 데이터의 샘플링 주파수와 비트 레이트를 본래의 수치보다 높여 CD음질 수준으로 변환해 감상할 수 있습니다.
- 4 | **베이스 리플렉스** \_ 덕트(Duct) 구조로 인클로저 내부의 공기를 외부로 보내주어 밀폐형 구조의 중, 저음을 보강하여 소리를 더욱 크게 보완합니다.
- 5 | **리모컨** \_ 전용 리모컨으로 볼륨, 모드, 베이스 음량을 컨트롤 할 수 있으며, 하단부의 메탈소재 마감으로 그립감과 인테리어 소품으로도 손색 없습니다.
- 6 | **전용 Sub Woofer** \_ 30W 슈퍼우퍼로 보다 강력한 중저음을 지원하며, 별도의 케이블 없이 Bluetooth 오토 페어링으로 Power On 하면 자동으로 NSF-1100과 연결됩니다.

사양

Input Power	DC 18V, 2A(100~220V, 50/60Hz)
Output Power	50W/Channel
Frequency	100Hz~20kHz
Input Terminal	OPTICAL, RCA, LINE IN
Bluetooth	4.0
Codex	AptX, SBC, AAC, MP3, 3D, Fast Stream
Remote Control	IR
Dimensions (W x H x D)	1,100 x 65 x 100
Net Weight	2.9 kg
Color	Black, Silver

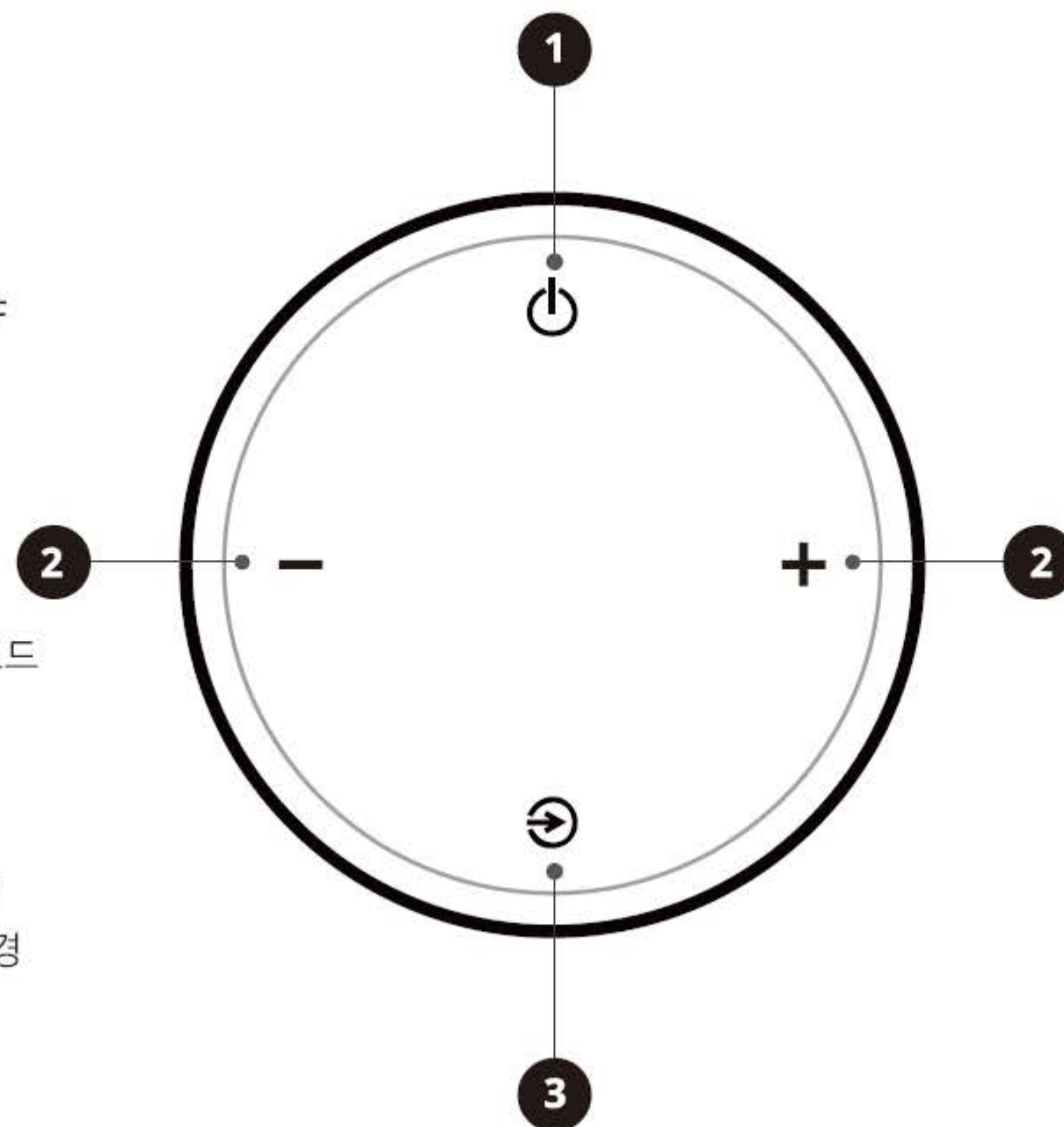
## 작동 방법

### ① 전원 ON/OFF

- "⏻" 버튼을 2초간 눌러 전원 ON/OFF

### ③ 모드 선택

- 전원을 켜면 자동으로 블루투스 연결 모드 (블루투스 기기의 검색 목록에서 'NSF1100(000000)'를 선택)
- "⌂" 버튼을 터치하여 RCA 모드 변경
- "⌂" 버튼을 터치하여 LINE IN 모드 변경
- "⌂" 버튼을 터치하여 OPTICAL 모드 변경



### ② 음량 조절

- 터치 패드의 "+" 버튼을 터치하여 음량 높임
- 터치 패드의 "-" 버튼을 터치하여 음량 줄임

### LED 표시부

- 전원 OFF : 빨간색 LED 점등
- 전원 ON : 파란색 LED 점멸 (블루투스 연결 모드)
- 블루투스 : 파란색 LED 점등
- RCA : 녹색 LED 점등
- LINE IN : 주황색 LED 점등
- OPTICAL : 하얀색 LED 점등

## 보증 내용

보증기간 내에 제조사의 결함이나 자연 발생적인 고장이 발생 했을 때에만 무상 서비스를 받을 수 있습니다.

### 유료 서비스 안내

- 사용자의 잘못 또는 취급 부주의로 인한 고장  
(낙하, 침수, 충격, 파손, 무리한 동작 등)
- 천재지변(화재, 수해, 이상전원 등)에 의한 분실 및 고장
- 적절한 작동 또는 사용 설명서에 명기된 주의사항을  
따르지 않은 경우
- 적절한 포장을 하지 않고 서비스 센터로 배송한 경우

### 보증 기간

- 사운드바 / 전원 어댑터 : 구입 일로부터 1년
- \* 해당 무선설비기기는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음.
- \* 해당 무선설비기기는 운용 중 전파혼신가능성이 있으므로  
인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- \* 이기기는 가정용(B급) 전자파 적합기기로서 주로 가정에서  
사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## AS 문의 및 서비스 접수

고객 서비스 : (주)엔비레즈

서비스 안내 : [www.sound-fidelity.com](http://www.sound-fidelity.com)  
[help@sound-fidelity.com](mailto:help@sound-fidelity.com)

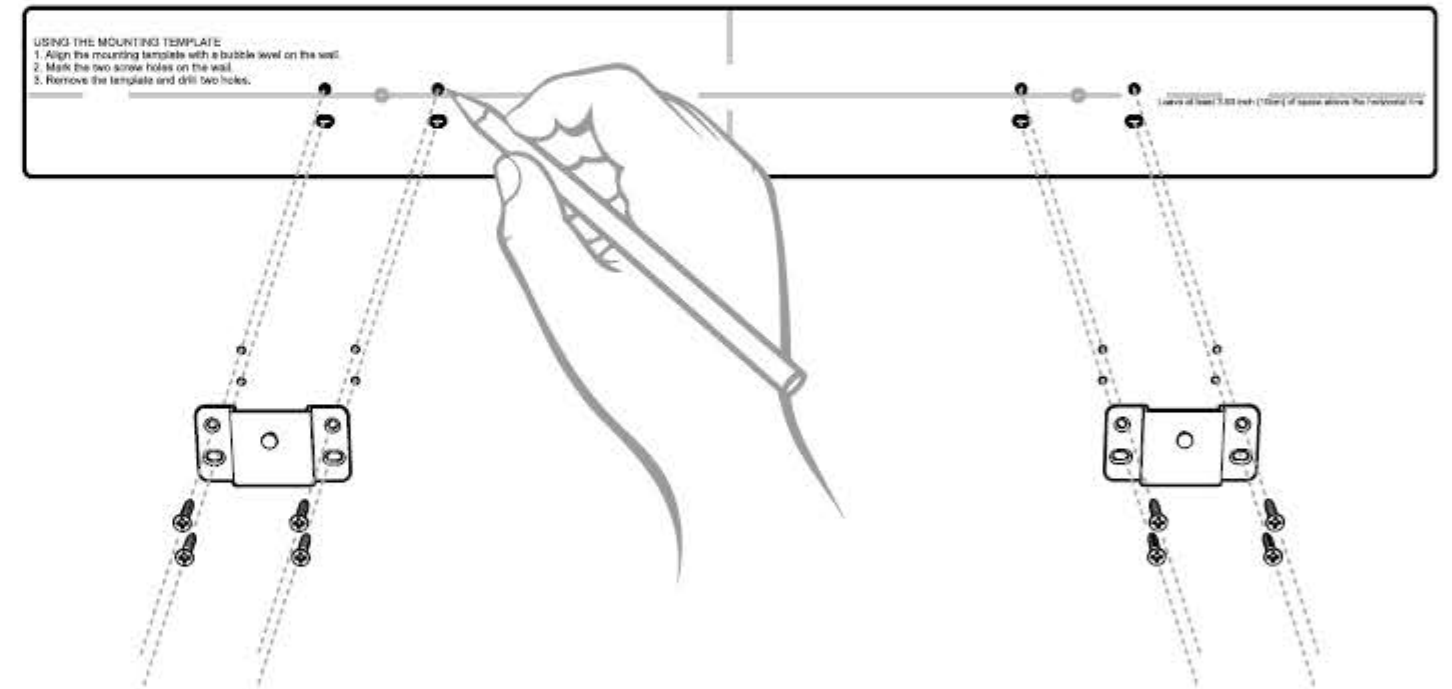
고객 상담실 : 02-541-7860

(상담 시간 평일 10:00~18:00)



## Installation of Wall Mounted Type

- Step. 1** | Please fix the offered wall bracket install guide in a direction parallel to a wall.
- Step. 2** | Please mark 8 holes corresponding to the dots as indicated in a wall bracket install guide, and remove the guide.
- Step. 3** | Please fix the wall mount brackets rigidly to the wall by using the offered screws.
- Step. 4** | Please hang the fixed wall mount brackets on the groove at the rear of a sound bar, and fix those brackets down.



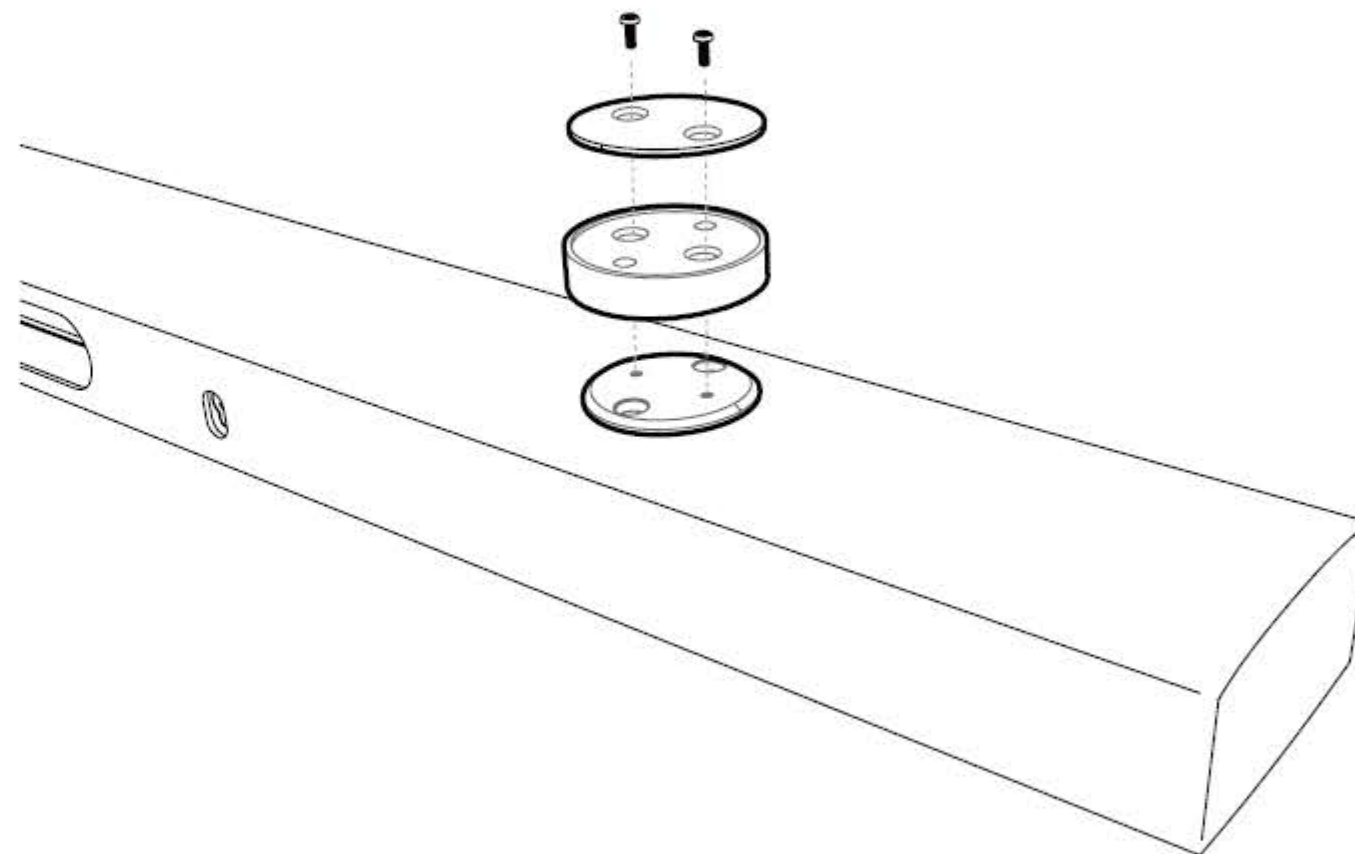


## Stand installation

**Step. 1** | Please firmly fix a stand and to a stand mount by fastening the fixing screws.

**Step. 2** | Please attach a stand cover to the fixed stand.

\* In case of installing a wall mount, please use it after removing the stand.

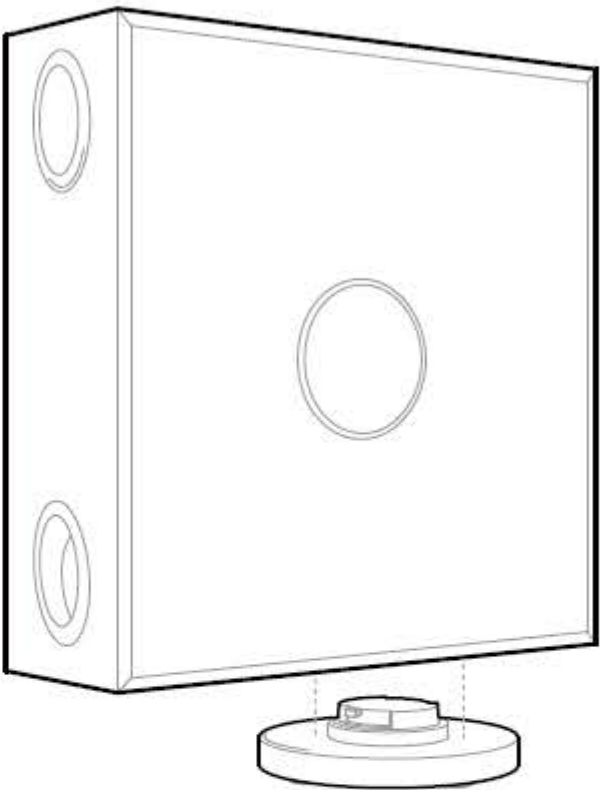


## Woofer installation

- Step. 1
- | Please firmly fix the offered stand on the bottom or both sides of the woofer.
- Step. 2
- | Turn NSF-1100 on.
- Step. 3
- | Once an adapter for NSF-1100 sub woofer is plugged into the power sockets, the woofer turns on and it is automatically auto-pairing with sound bar.

## Specifications

Input Power	DC 18V, 2A(100~220V, 50/60Hz)
Wireless Subwoofer output	30W
Receiver Frequency	5.8G(MHz)
Net Weight	4.6kg
Color	Black



- If the woofer doesn't auto-pair with sound bar, please turn off and try again.
- The maximum distance between the woofer and sound bar is 5m. Otherwise, the connection can be lost due to interference of electric.

### ! Precautions

- Please use a rated voltage and grounded cable.
- Please do not touch an electrical socket with wet hands.
- Please turn off the power of the product and disconnect the power cord before moving the product.
- Please do not install it in the swinging, sloping or unstable place with falling risk.
- Please install it in a dry place.
- Please do not decompose, repair or modify the product arbitrarily by a user.
- Please keep a sound bar safe not to be fallen by installing it on a table or fixing it rigidly to the wall.

### ? Troubleshooting

**Q. The power is not turned on.**

**A.** Please verify that a power cord is connected properly.

**Q. There is no sound from a sound bar.**

**A.** Please check if you selected the mode that matched the audio equipment.

**Q. It is not possible to establish connection with Bluetooth.**

**A.** Only one Bluetooth device can be connected once, and, if the power of a sound bar is turned off, such Bluetooth connection is automatically deactivated.

**Q. There is a noise from a sound bar.**

**A.** Please test the cable by connecting it with other devices. If the same problem occurs, please replace the cable.



Product Features

- 1 | **Bluetooth 4.0** \_ By connecting a Bluetooth device to a sound bar, you can enjoy sound without a cable.
- 2 | **Possible to connect with various external devices** \_ It supports a connection with various external devices as well as a Bluetooth device through supporting RCA, LINE IN and OPTICAL cables.
- 3 | **AptX Codec** \_ You can enjoy CD-like quality sound by increasing the sampling frequency and bit rate of Bluetooth compressed data higher than the original figures.
- 4 | **Bass Reflex** \_ It is a duct structure that makes up the sound more loudly through externally sending the air in an enclosure and reinforcing the middle and low note in the enclosed structure.
- 5 | **Remote Controller** \_ The exclusive remote controller can control the volume, mode and base volume, has the sense of grip by metal finish, and is worth as an interior piece.
- 6 | **Exclusive Sub Woofer** \_ It supports powerful baritone sound with 30W super woofer. Also, when the woofer is turned on, it is automatically connected to NSF-1100 without any separate cables by using Bluetooth auto-pairing.

Specifications

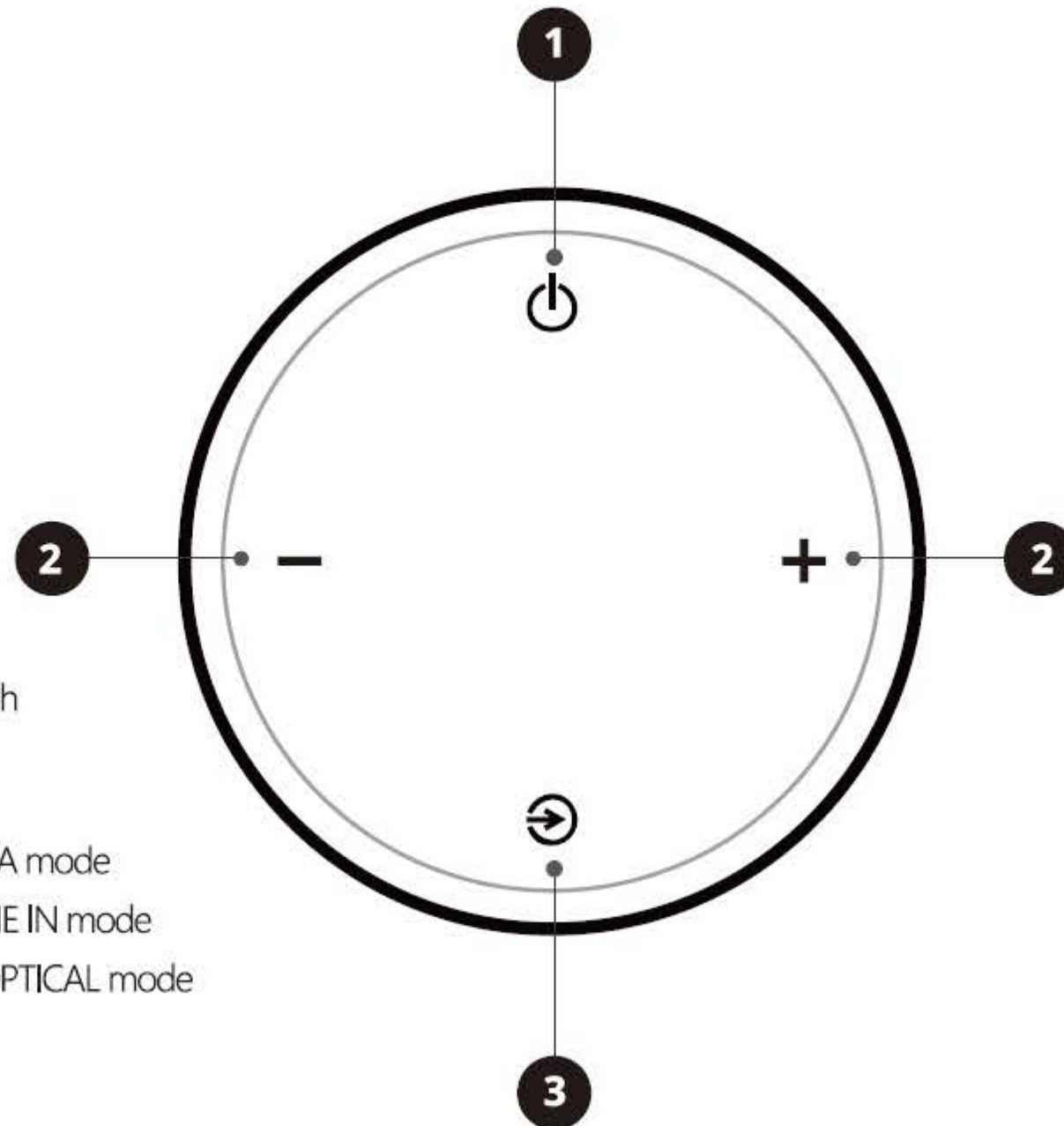
Input Power	DC 18V, 2A(100~220V, 50/60Hz)
Output Power	50W/Channel
Frequency	100Hz~20kHz
Input Terminal	OPTICAL, RCA, LINE IN
Bluetooth	4.0
Codex	AptX, SBC, AAC, MP3, 3D, Fast Stream
Remote Control	IR
Dimensions (W x H x D)	1,100 x 65 x 100
Net Weight	2.9 kg
Color	Black, Silver

## ① Power On/Off

- Power On/Off by touching a button of "⏻"

## ③ Mode Selection

- When the power is turned on, a Bluetooth connection mode is automatically displayed (please select 'NSF1100(000000)' in the search list of a Bluetooth device)
- Please touch a button of "⏸" to change to a RCA mode
- Please touch a button of "⏸" to change to a LINE IN mode
- Please touch a button of "⏸" to change to an OPTICAL mode



## ② Volume Control

- Please turn up the volume by touching a "+" button on the touch pad
- Please turn down the volume by touching a "-" button on the touch pad

## LED Display

- Power Off : Red LED On
- Power On : A blue LED is flickering  
(Bluetooth connection mode)
- Bluetooth : Blue LED On
- RCA : Green LED On
- LINE IN : Orange LED On
- OPTICAL : White LED On

## Warranty Details

Free service can be provided only in case of manufacturer's defects or naturally occurring failures within the warranty period.

### Paid Service

- Failure by the user's mistake or mishandling  
(Drop, submergence, shock, damage, unreasonable behavior, etc)
- Loss and failure caused by natural disasters  
(Fire, flood, abnormal power)
- In case of not following the precautions as specified in the proper operating instructions and user's manual
- In case of sending the product to a service center without proper packaging

### Warranty Period

- Speaker / Power Adaptor : One year after a purchasing date

## Application for After Service

**Customer Service** : NBREDS Inc.

**Service Information** : [www.sound-fidelity.com](http://www.sound-fidelity.com) / [help@sound-fidelity.com](mailto:help@sound-fidelity.com)



## FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.