DENON®

D-T1

시디 리시버 시스템

사용 설명서

액세서리 **5**
건전지 삽입 6
리모컨 작동 범위 6
특징 **7**
각부의 명칭과 기능 **8**
전면 패널 8
후면 패널 11
리모컨 13

연결

스피커 연결 **17**
스피커 케이블 연결 17
스피커 연결 18
아날로그 장치 연결 **19**
디지털 장치 연결 **19**
FM/AM 안테나 연결 **20**
전원 코드 연결 **22**

재생

기본 조작 **24**
- 전원 켜기 24
- 대기 상태로 전환 24
- 입력 소스 선택 25
- 볼륨 조정 25
- 일시적으로 사운드 끄기(음소거) 25

CD 재생 **26**
- CD 재생 26
- 특정 순서로 트랙 재생(프로그램 재생) 27

DATA CD 재생 **28**
- 파일 재생 29

FM/AM 방송 청취 **30**
- FM/AM 방송 청취 30
- FM/AM 방송국 사전 설정 31
- 사전 설정된 방송국 청취 31
- 본체에서 사전 설정 채널 설정 및 수신된 주파수 변경 32
- RDS 정보 32

Bluetooth 장치의 음악 감상 **33**
- Bluetooth 장치의 음악 감상 34
- 다른 Bluetooth 장치와 페어링 35
- Bluetooth에서 분리 36
- Bluetooth 대기 모드 설정 36
- Bluetooth 장치에서 본 장치에 다시 연결 37

디지털 입력 재생 **38**

아날로그 입력 재생 **39**

편의 기능 **40**
- 톤 조정 41
- 디스플레이 밝기 전환 42

설정

시계, 타이머 재생 및 절전 타이머 설정 **44**
현재 시간 설정 44
시계 계속 표시 45
타이머 재생 설정 46
타이머 재생 모드 설정 47
절전 타이머 기능 47
자동 대기 모드 설정 **48**
자동 대기 모드 끄기 48
자동 대기 모드 켜기 48

팁

팁 50
문제 해결 51
공장 기본 설정으로 초기화 **59**

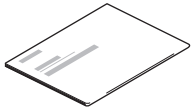
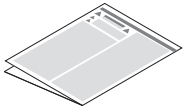
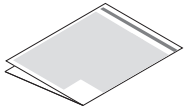
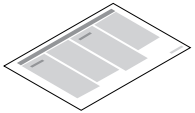
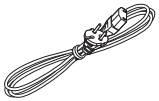
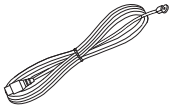
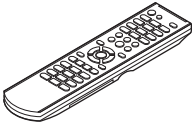
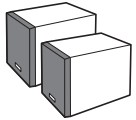
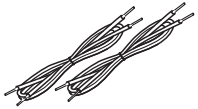
부록

DATA CD 재생 **60**
DIGITAL IN **61**
Bluetooth 장치 재생 **61**
디스크 정보 **62**
마지막 기능 메모리 **64**
용어 설명 **65**
상표 정보 **66**
제품 사양 **67**
색인 **71**

본 Denon 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.
올바른 작동을 위해 이 사용 설명서를 잘 읽은 후 제품을 사용하십시오.
이 설명서를 읽은 후에는 나중에 사용할 수 있도록 보관해 두십시오.

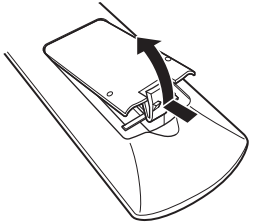
액세서리

다음과 같은 액세서리가 제품과 함께 제공되었는지 확인하십시오.

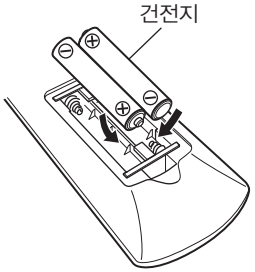
 Quick Start Guide	 안전 지침	 배터리 사용 시 주의사항	 무선 전파와 관련된 참고 사항	 전원 코드
 FM 실내 안테나	AM 루프 안테나	 리모컨(RC-1229)	LR03/AAA 건전지	 스피커
 스피커 케이블				

건전지 삽입

1 **후면 덮개를 화살표 방향으로 제거합니다.**



2 **건전지 2개를 그림과 같이 건전지 수납부에 올바르게 장착합니다.**



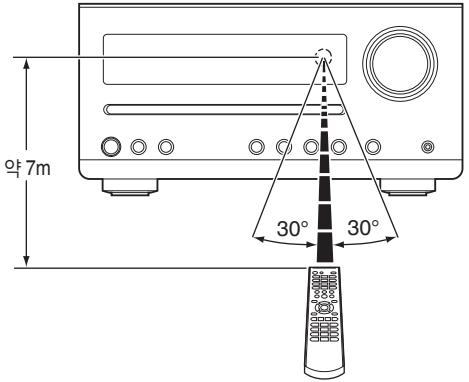
3 **후면 덮개를 다시 닫습니다.**

참고

- 리모컨의 손상 또는 건전지 액의 누출을 방지하는 방법은 다음과 같습니다.
  - 사용하던 건전지와 새 건전지를 함께 사용하지 마십시오.
  - 서로 다른 종류의 건전지를 사용하지 마십시오.
- 리모컨을 장기간 사용하지 않을 경우에는 리모컨에서 건전지를 빼두십시오.
- 건전지 액이 누출된 경우에는 건전지 수납부 내부를 깨끗이 닦아낸 후 새 건전지를 넣으십시오.

리모컨 작동 범위

리모컨을 조작할 때는 리모컨을 리모컨 센서로 향하게 하여 사용합니다.

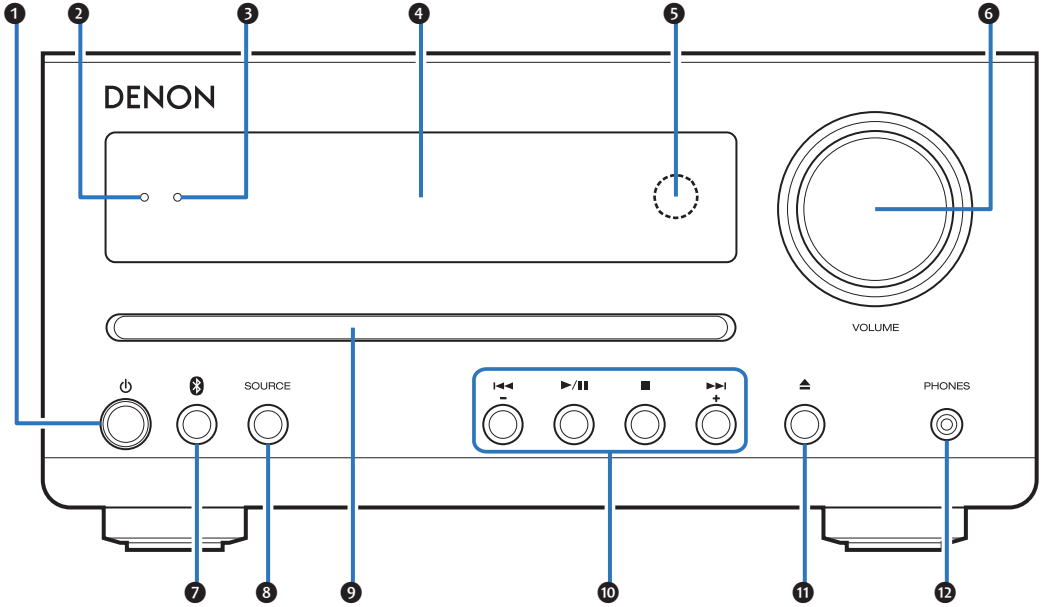


특징

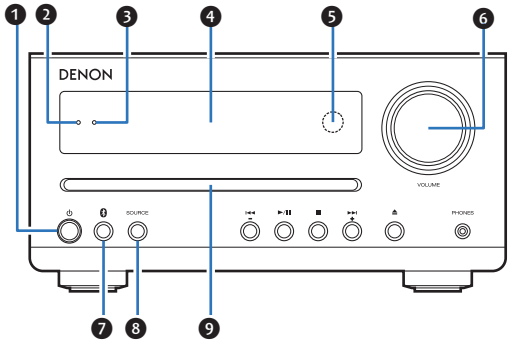
- **음질을 강화하는 고품질 앰프**
  15W + 15W(6Ω/ohms) 고품질 앰프 회로가 내장되어 있습니다.
- **사운드 순도와 무음색을 위한 단순하고 깔끔한 회로 설계**
  단순하고 깔끔한 개념을 기반으로 한 높은 음질을 제공합니다. 회로는 복잡하지 않고, 신호 경로는 짧으며, 음질에 미치는 모든 악영향을 최소화했습니다.
- **자동 대기 모드**
  본 장치는 15분 동안 아무런 조작이 없으면 대기 상태로 전환되는 자동 대기 모드를 제공합니다.
- **낮은 대기 전력 소비**
  환경을 고려하여 설계된 본 장치는 대기 모드에서 단 0.3W만 소비합니다.
- **리모컨**
  본 장치에는 리모컨이 탑재되어 있습니다. 버튼 레이아웃은 보다 편리한 조작을 위해 버튼을 쉽게 누를 수 있도록 디자인되었습니다.
- **TV 또는 디지털 장치 연결을 지원하는 광학 디지털 오디오 입력 기능 장착**
  TV 또는 미디어 플레이어의 오디오를 디지털로 연결하여 인상적인 고음질로 즐길 수 있습니다.
- **Bluetooth 지원 장치와 무선 연결(☞ 33페이지)**
  스마트폰과 태블릿 등 Bluetooth 지원 장치를 본 장치와 연결하면 본 장치에서 바로 이메일과 인터넷 웹 사이트를 검색하면서 음악을 들을 수 있습니다. 또한 고음질 오디오 코덱 및 AAC를 지원하기 때문에 강력한 사운드로 음악과 게임을 즐길 수 있습니다.
- **고음질을 제공하는 콤팩트 스피커**
  스피커에 높은 반향의 소프트 돔 트위터와 반응성이 뛰어난 12cm 너비의 종이 콘 웨이퍼가 적용되었습니다. 뒷면에 있는 베이스 리플렉스 덕트와 함께 사용해 볼륨과 사운드를 밸런싱하여 높은 음질을 제공합니다.

각부의 명칭과 기능

전면 패널



자세한 내용은 다음 페이지를 참조하십시오.



❶ **전원 조작 버튼(⏻)**
본 장치의 전원을 켜고 끕니다(대기). (☞ 24페이지)

- "CLK MODE"가 켜져 있을 때 이 버튼을 누르면 일반 모드와 시계 모드 간에 전환됩니다. (☞ 45페이지)

❷ **전원 표시등**
전원 상태에 따라 다음과 같이 켜집니다.

- 전원 켜짐: 녹색
- 정상 대기: 꺼짐
- 알람 대기: 주황색(☞ 46페이지)

❸ **Bluetooth 표시등**
이 램프는 Bluetooth 연결 상태에 따라 켜지거나 깜박입니다.

- "Bluetooth 장치의 음악 감상"(☞ 34페이지)
- "Bluetooth 대기 모드 설정"(☞ 36페이지)

❹ **디스플레이**
다양한 정보를 표시합니다.

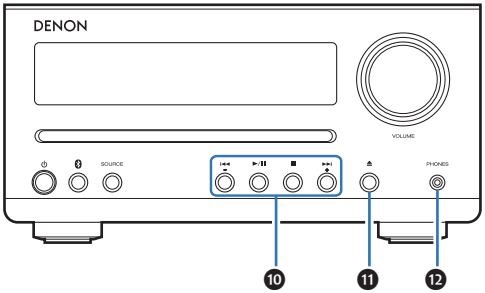
❺ **리모컨 센서**
리모컨에서 보내는 신호를 수신합니다. (☞ 6페이지)

❻ **VOLUME 노브**
볼륨을 조정합니다. (☞ 25페이지)

❼ **Bluetooth 버튼(ᛒ)**
입력을 Bluetooth로 전환합니다. 또한 페어링 작업 시 누릅니다. (☞ 33페이지)

❽ **SOURCE 버튼**
입력 소스를 선택합니다. (☞ 25페이지)

❾ **디스크 슬롯**
디스크를 삽입할 때 사용합니다. (☞ 26페이지)



⑩ 시스템 버튼

재생 관련 작업을 수행합니다.

사전 설정/튜닝 버튼(–, +)

FM 방송 및 AM 방송을 선택합니다. (☞ 30페이지)

⑪ 디스크 배출 버튼(⏏)

디스크를 배출합니다.

⑫ 헤드폰 잭(PHONES)

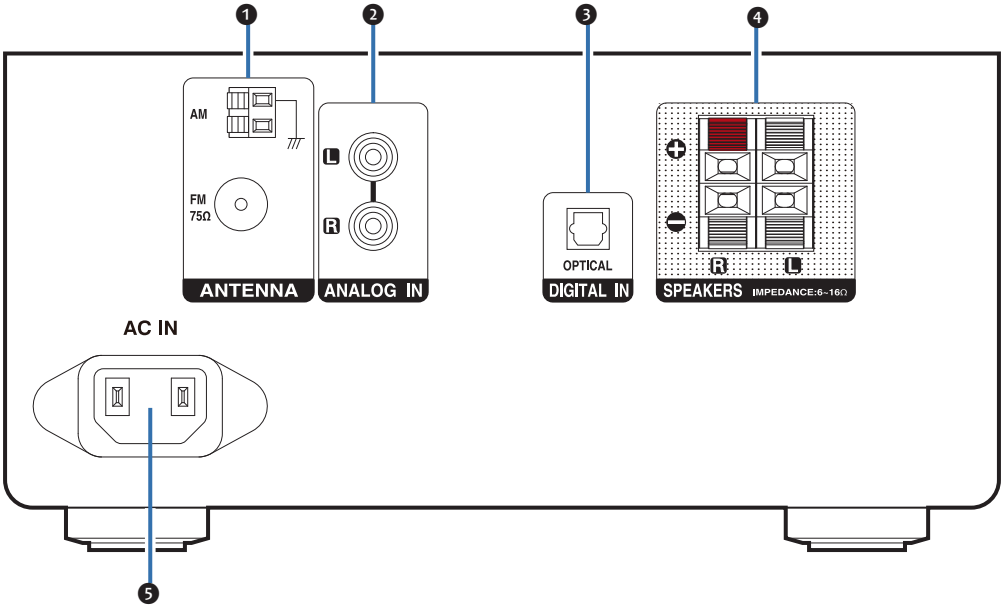
헤드폰을 연결할 때 사용합니다.

헤드폰을 이 잭에 꽂으면 오디오는 연결된 스피커에서 출력되지 않습니다.

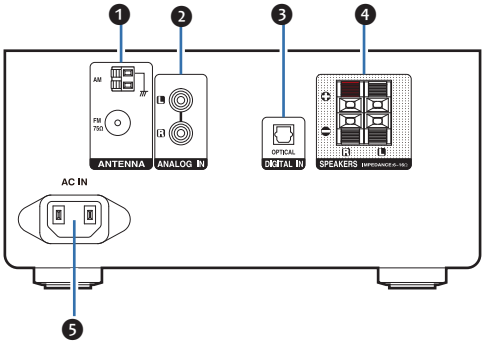
참고

- 청력 손실을 방지하려면 헤드폰을 사용할 때 볼륨을 너무 높이지 마십시오.

후면 패널



자세한 내용은 다음 페이지를 참조하십시오.



❶ **안테나 단자(ANTENNA)**
FM 안테나 및 AM 루프 안테나를 연결하는 데 사용합니다. (☞ 20페이지)

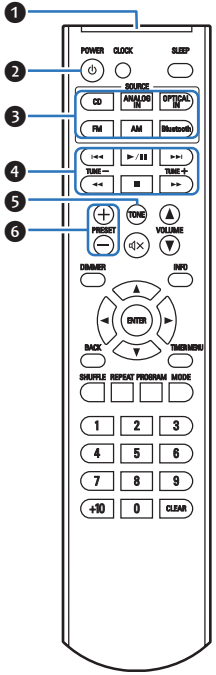
❷ **ANALOG IN 커넥터**
아날로그 오디오 출력 커넥터가 있는 장치에 연결합니다. (☞ 19페이지)

❸ **DIGITAL IN 커넥터**
디지털 오디오 출력 커넥터가 있는 장치에 연결합니다. (☞ 19페이지)

❹ **스피커 단자(SPEAKERS)**
스피커를 연결할 때 사용합니다. (☞ 17페이지)

❺ **AC 입력(AC IN)**
전원 코드를 연결하는 데 사용합니다. (☞ 22페이지)

리모컨



❶ **리모컨 신호 전송 단자**
리모컨에서 보내는 신호를 전송합니다. (☞ 6페이지)

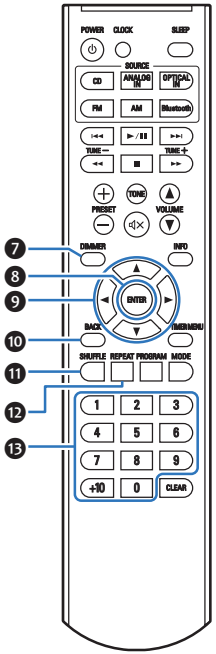
❷ **POWER 버튼(⏻)**
전원을 켜거나 대기 상태로 전환합니다. (☞ 24페이지)

❸ **입력 소스 선택 버튼**
입력 소스를 선택합니다. (☞ 25페이지)

❹ **시스템 버튼**
재생 관련 작업을 수행합니다.
튜닝 버튼(TUNE +, –)
FM 방송 및 AM 방송을 선택합니다. (☞ 30페이지)

❺ **TONE 버튼**
톤을 조정합니다. (☞ 41페이지)

❻ **사전 설정 버튼(PRESET +, -)**
사전 설정된 방송국을 선택합니다. (☞ 31페이지)



❼ DIMMER 버튼
본 장치의 디스플레이 밝기를 조정합니다. (☞ 42페이지)

❽ ENTER 버튼
선택 사항을 결정합니다.

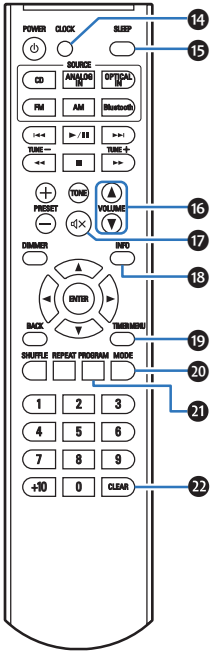
❾ 커서 버튼(△▽◁▷)
항목을 선택합니다.

❿ BACK 버튼
이전 항목으로 돌아갑니다.

⓫ SHUFFLE 버튼
트랙을 셔플합니다.

⓬ REPEAT 버튼
반복 재생으로 전환합니다.

⓭ 번호 버튼(0 – 9, +10)
장치에 숫자를 입력합니다.



⓮ **CLOCK 버튼**
현재 시간이 장치에 나타납니다. (☞ 44페이지)

⓯ **SLEEP 버튼**
절전 타이머를 설정합니다. (☞ 47페이지)

⓰ **VOLUME 버튼(▲▼)**
볼륨을 조정합니다. (☞ 25페이지)

⓱ **음소거 버튼(🔇)**
출력 오디오를 음소거합니다. (☞ 25페이지)

⓲ **정보 버튼(INFO)**
재생 중에 디스플레이에 표시되는 트랙 정보를 전환합니다.

⓳ **TIMER MENU 버튼**
장치의 디스플레이에 타이머 설정 메뉴가 표시됩니다. (☞ 44페이지)

⓴ **MODE 버튼**
- FM 튜닝의 작동 모드를 전환합니다. (☞ 30페이지)
- 데이터 CD의 재생 범위를 전환합니다. (☞ 29페이지)
- Bluetooth 장치와 연결, 분리 및 페어링하는 데 사용합니다. (☞ 33페이지)

㉑ **PROGRAM 버튼**
프로그램 재생을 설정합니다. (☞ 27페이지)

㉒ **CLEAR 버튼**
설정을 취소합니다.

■ 목차

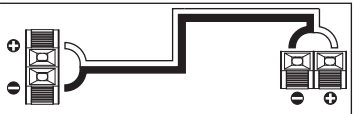
스피커 연결	17
아날로그 장치 연결	19
디지털 장치 연결	19
FM/AM 안테나 연결	20
전원 코드 연결	22

참고

- 모든 연결이 완료될 때까지 전원 코드를 연결하지 마십시오.
- 전원 코드를 연결 케이블과 함께 묶지 마십시오. 노이즈가 발생할 수 있습니다.

■ 연결에 사용되는 케이블

연결할 장치에 따라 필요한 케이블을 준비하십시오.

스피커 케이블(기본 제공)	
광 케이블(별도 판매)	
오디오 케이블(별도 판매)	

스피커 연결

실내에 있는 스피커를 본 장치에 연결합니다.
이 섹션에서는 일반적인 예를 사용하여 연결하는 방법에 대해 설명합니다.

참고

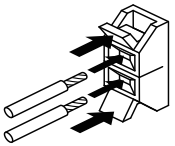
- 스피커를 연결하기 전에 전원 콘센트에서 본 장치의 전원 플러그를 빼십시오.
- 스피커 케이블의 심선이 스피커 단자에서 빠져 나오지 않도록 연결하십시오. 심선이 후면 패널에 닿거나 + 및 - 측이 서로 닿으면 보호 회로가 작동할 수 있습니다.
  "보호 회로"(☞ 66페이지)
- 전원 코드가 연결된 상태에서는 절대로 스피커 단자에 접촉하지 마십시오. 감전될 수 있습니다.
- 6 ~ 16Ω/ohms 임피던스의 스피커를 사용하십시오.

스피커 케이블 연결

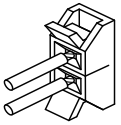
본 장치에 연결할 스피커의 왼쪽(L) 및 오른쪽(R) 채널, + 및 – 극성을 주의 깊게 확인하고 채널과 극성을 올바르게 연결합니다.

1 스피커 케이블 끝에서 약 10mm 정도 피복을 벗겨낸 다음 심선을 단단히 꼽니다.

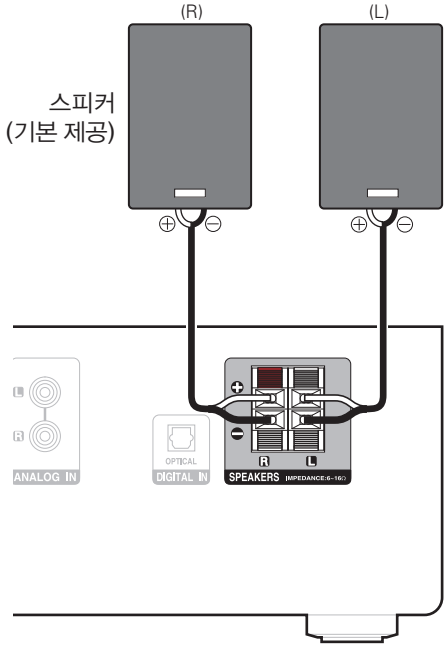
2 스피커 단자의 레버를 누른 다음 스피커 케이블을 케이블 삽입 슬롯에 끼웁니다.



3 스피커 단자 레버에서 손가락을 떼어 스피커 케이블을 고정합니다.

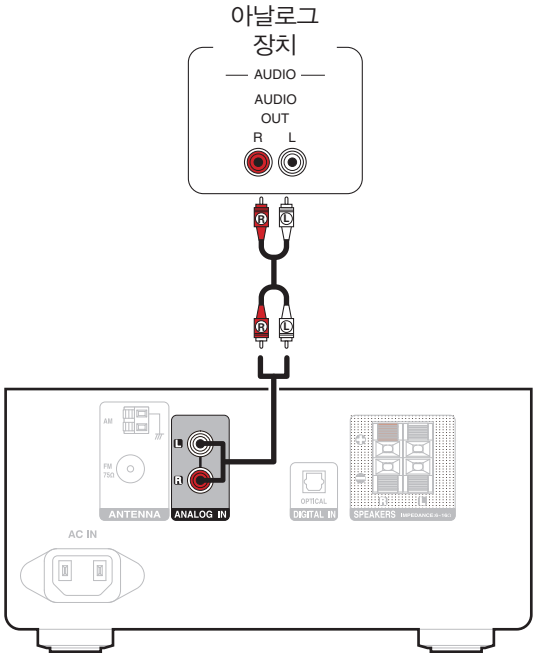


스피커 연결



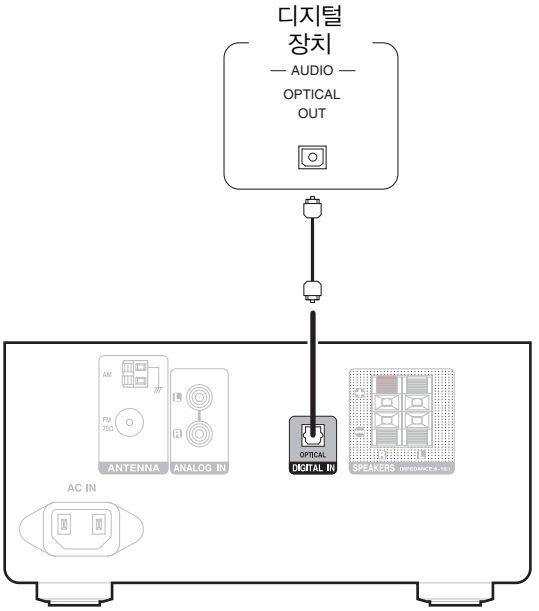
아날로그 장치 연결

본 장치를 아날로그 오디오 출력이 있는 다양한 장치에 연결할 수 있습니다.



디지털 장치 연결

본 장치를 디지털 오디오 출력이 있는 장치(TV, 디지털 기어 등)에 연결할 수 있습니다.

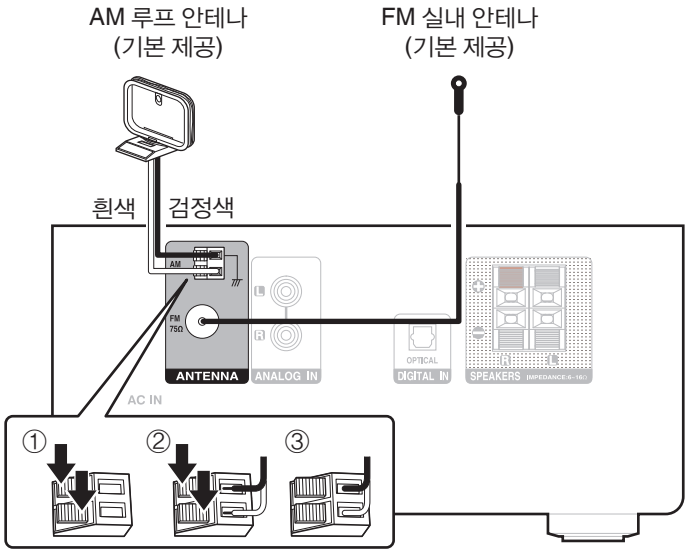


■ 지원되는 오디오 포맷 사양

"DIGITAL IN"(☞ 61페이지)을 참조하십시오.

FM/AM 안테나 연결

안테나를 연결하고 방송에 튜닝한 다음 노이즈가 거의 없는 위치로 안테나를 옮기십시오. 그런 다음, 테이프 등을 사용하여 이 위치에 안테나를 고정하십시오. "FM/AM 방송 청취"(☞ 30페이지)



- 양호한 방송 신호를 수신할 수 없는 경우 옥외 안테나를 설치하는 것이 좋습니다. 자세한 내용은 본 장치의 구매처에 문의하십시오.

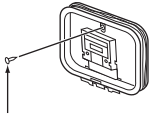
참고

- AM 루프 안테나 리드 단자가 패널의 금속 부분에 닿지 않게 하십시오.

■ AM 루프 안테나 사용

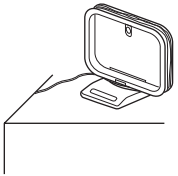
벽에 걸기

조립하지 않고 벽에 직접 겁니다.



독립형 설치

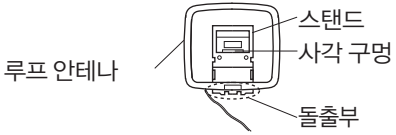
아래 표시된 절차를 사용하여 조립합니다.
조립 시 "AM 루프 안테나 조립"을 참조하십시오.

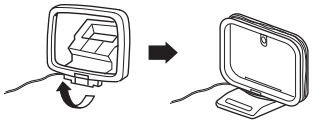


■ AM 루프 안테나 조립

1 **스탠드 섹션을 후면에서 루프 안테나 하단으로 넣고 앞쪽으로 구부립니다.**

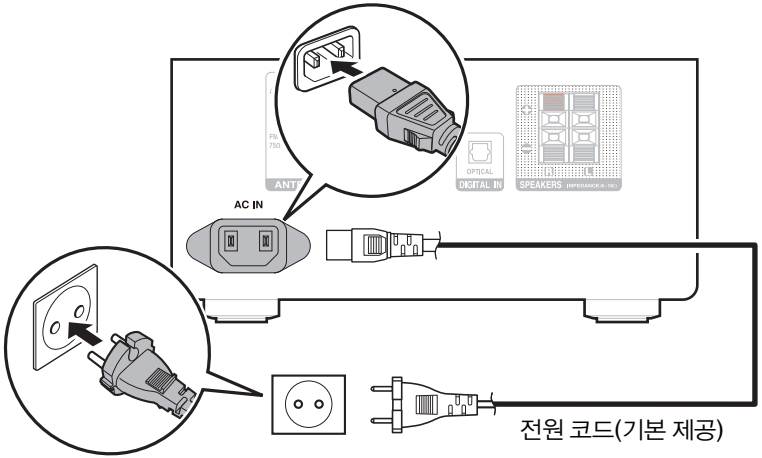
2 **돌출 부분을 스탠드의 사각 구멍에 끼웁니다.**





전원 코드 연결

모든 연결이 완료된 후 전원 플러그를 전원 콘센트에 삽입합니다.



■ 목차

기본 조작

전원 켜기 24
대기 상태로 전환 24
입력 소스 선택 25
볼륨 조정 25
일시적으로 사운드 끄기(음소거) 25

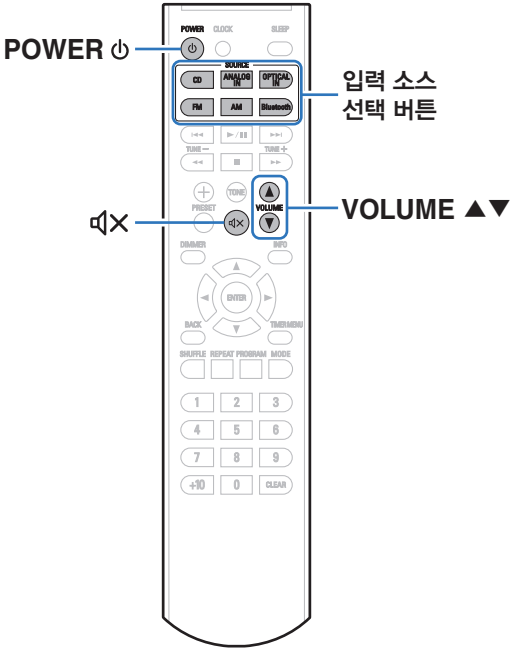
장치 재생

CD 재생 26
DATA CD 재생 28
FM/AM 방송 청취 30
Bluetooth 장치의 음악 감상 33
디지털 입력 재생 38
아날로그 입력 재생 39

기타 기능

편의 기능 40

기본 조작



전원 켜기

1 **POWER ⏻를 눌러 본 장치의 전원을 켭니다.**

전원 표시등이 녹색으로 켜집니다.

- 본체의 ⏻를 눌러 대기 모드로부터 전원을 켤 수도 있습니다.

대기 상태로 전환

1 **POWER ⏻를 누릅니다.**

본 장치가 대기 모드로 전환됩니다.

- 본체의 ⏻를 눌러 전원을 대기 상태로 전환할 수도 있습니다.

참고

- 전원이 대기 모드에 있어도 일부 회로에는 전원이 계속 공급됩니다. 여행을 떠나거나 오랜 기간 동안 집을 비우는 경우 전원 콘센트에서 전원 코드를 뽑아 주십시오.

입력 소스 선택

1 **재생할 입력 소스 선택 버튼을 누릅니다.**
디스플레이에 선택한 입력 소스가 표시됩니다.

- 본체의 SOURCE를 눌러 입력 소스를 선택할 수도 있습니다.

볼륨 조정

1 **VOLUME ▲▼를 사용하여 볼륨을 조정합니다.**
볼륨 레벨이 디스플레이에 나타납니다.

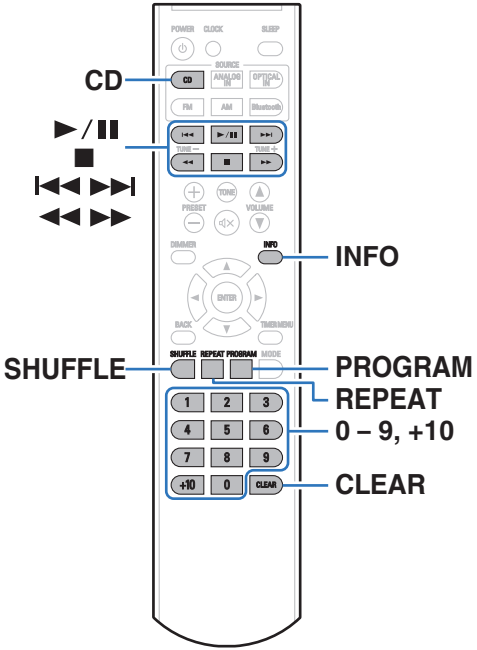
- 본체의 VOLUME을 돌려 볼륨을 조정할 수도 있습니다.

일시적으로 사운드 끄기(음소거)

1 **🔇를 누릅니다.**
디스플레이에 "MUTE"가 표시됩니다.

- 음소거를 취소하려면 사운드 볼륨을 조정하거나 🔇를 다시 누르십시오.

CD 재생



CD 재생

1 **CD를 눌러 입력 소스를 "CD"로 전환합니다.**

2 **디스크를 삽입합니다. (☞ 62페이지)**

3 **►/❚❚를 누릅니다.**
재생을 시작합니다.

참고

- 8cm 디스크는 본 장치에서 사용할 수 없습니다. 8cm 디스크를 디스크 슬롯에 넣지 마십시오.
- CD 이외에는 어떤 것도 디스크 슬롯에 넣지 마십시오. 장치가 손상될 수 있습니다.

조작 버튼	기능
▶/❚❚	재생/일시 정지
■	정지
⏮ ⏭	이전 트랙/다음 트랙으로 건너뛰기
◀◀ ▶▶	(길게 누름) 빠르게 되감기/빠르게 감기
0 – 9, +10	트랙 선택
SHUFFLE	셔플 재생
REPEAT	반복 재생 • 단일 트랙 반복과 모든 트랙 반복 사이를 전환합니다.
INFO	경과 시간 표시 전환

■ CD 배출

1 **재생이 멈춘 동안 본체의 ⏏를 누릅니다.**

특정 순서로 트랙 재생(프로그램 재생)

최대 64개 트랙을 프로그래밍할 수 있습니다.

1 **정지 모드에서 PROGRAM을 누릅니다.**

디스플레이에 "PROGRAM"이 표시됩니다.

2 **0 ~ 9 및 +10을 사용하여 트랙을 선택합니다.**

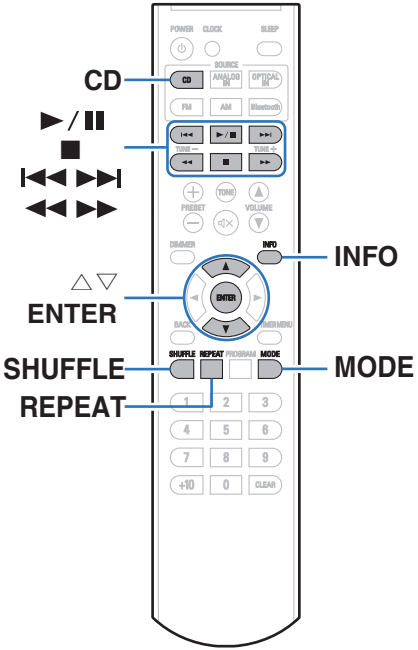
【예】
해당 순서로 재생하도록 트랙 3, 12를 프로그래밍하려면: 3, +10과 2를 차례로 누릅니다.

3 **▶/❚❚를 누릅니다.**

프로그래밍된 순서로 재생이 시작됩니다.

- 디스크를 배출하거나 전원을 끄면 프로그램이 제거됩니다.
- 정지 모드에서 CLEAR를 누르면 프로그래밍된 마지막 트랙이 지워집니다.

DATA CD 재생



- 이 섹션에서는 CD-R 또는 CD-RW에 기록된 음악 파일을 재생하는 방법을 설명합니다.
- 인터넷에는 MP3 또는 WMA(Windows Media® Audio) 형식의 음악 파일을 다운로드할 수 있는 많은 음악 배포 사이트가 있습니다. 이러한 사이트에서 다운로드한 음악(파일)을 CD-R 또는 CD-RW 디스크에 저장하여 본 장치에서 재생할 수 있습니다.
- 본 장치에서 재생을 지원하는 오디오 형식 유형 및 사양은 다음과 같습니다. 자세한 내용은 "재생 가능한 파일"을 참조하십시오. (☞ 60페이지)
  - **MP3**
  - **WMA**

참고

- 복제 방지된 파일은 재생할 수 없습니다.
- 굽기에 사용된 소프트웨어나 기타 조건에 따라 일부 파일은 재생할 수 없거나 제대로 표시되지 않습니다.

"Windows Media" 및 "Windows"는 미국 및 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

파일 재생

1 **CD를 눌러 입력 소스를 "CD"로 전환합니다.**

2 **음악 파일이 있는 CD-R 또는 CD-RW를 디스크 슬롯에 넣습니다. (☞ 62페이지)**

3 **△▽를 사용하여 재생할 폴더를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

4 **I◀◀ ▶▶I를 사용하여 재생할 파일을 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

재생을 시작합니다.

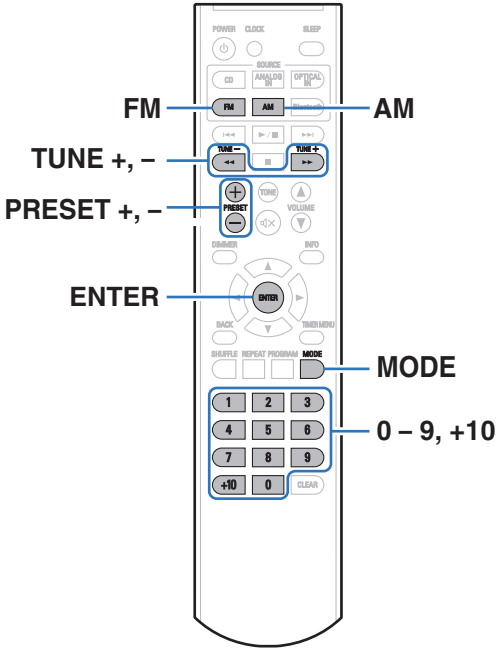
조작 버튼	기능
▶/❚❚	재생/일시 정지
■	정지
I◀◀ ▶▶I	파일 선택, 이전 트랙/다음 트랙으로 건너뛰기
◀◀ ▶▶	(길게 누름) 빠르게 되감기/빠르게 감기
△▽	폴더 선택
MODE	재생 모드 전환 • 선택한 폴더의 모든 파일 또는 디스크의 모든 트랙 재생 사이를 전환합니다.
SHUFFLE	셔플 재생
REPEAT	반복 재생 • 단일 트랙 반복과 모든 트랙 반복 사이를 전환합니다.
INFO	타이틀 이름, 아티스트 이름, 앨범 이름, 경과 시간 표시 전환
ENTER	선택한 항목 입력

• 영어, 숫자 및 일부 기호가 표시됩니다. 호환되지 않는 문자는 "_"로 표시됩니다.

■ 재생 가능한 파일

"DATA CD 재생"(☞ 60페이지)을 참조하십시오.

FM/AM 방송 청취



안테나 연결 방법에 대한 자세한 내용은 "FM/AM 안테나 연결"(☞ 20페이지)을 참조하십시오.

FM/AM 방송 청취

1 **FM 또는 AM을 눌러 수신 밴드를 선택합니다.**

2 **TUNE + 또는 TUNE -을 길게 눌러 청취할 방송국을 선택합니다.**

사용 가능한 라디오 방송국을 찾을 때까지 스캔이 수행됩니다.
라디오 방송국을 찾으면 스캔을 자동으로 멈추고 튜닝합니다.

- 한 번에 한 단계씩 주파수를 변경하려면 TUNE + 또는 TUNE - 버튼을 눌렀다가 놓습니다.

- 스테레오 수신 모드(STEREO)와 모노 수신 모드(MONO) 간에 FM 수신 모드를 전환하려면 FM 방송국을 수신하는 동안 MODE를 반복해서 누르십시오. 신호가 약하고 안정적인 스테레오 수신이 불가능할 경우 "MONO"를 설정하십시오. 구매 시점에는 "STEREO"가 설정되어 있습니다.

FM/AM 방송국 사전 설정

본 장치에는 총 40개의 방송국(30개 FM 방송국 및 10개 AM 방송국)을 사전 설정할 수 있습니다.

1 **사전 설정하려는 방송국에 튜닝합니다.**

2 **ENTER를 누릅니다.**
사전 설정된 번호가 깜박입니다.

3 **0 ~ 9, +10 또는 PRESET+, -를 사용하여 사전 설정할 번호를 선택한 다음 ENTER를 누릅니다.**
수신 주파수 및 수신 모드가 사전 설정됩니다.

- 3단계에서 사전 설정된 번호를 현재 수신 중인 방송국으로 덮어 쓰려면 해당 번호를 선택하십시오.

사전 설정된 방송국 청취

1 **0 ~ 9, +10 또는 PRESET +, -를 사용하여 사전 설정된 번호를 선택합니다.**

본체에서 사전 설정 채널 설정 및 수신된 주파수 변경

본체의 사전 설정/튜닝 버튼(–, +)은 사전 설정된 채널을 전환하고 튜닝하는 데 사용할 수 있습니다. 버튼 기능은 장치를 "PRESET" 모드 또는 "MANUAL" 모드로 설정하여 변경할 수 있습니다. 아래 단계에 따라 원하는 대로 설정하십시오.

1 **방송국 수신 중 본체에서 ■를 누릅니다.**

디스플레이에 현재 설정이 표시됩니다.

2 **디스플레이에 현재 설정이 표시되는 동안 본체에서 ■를 다시 누릅니다.**

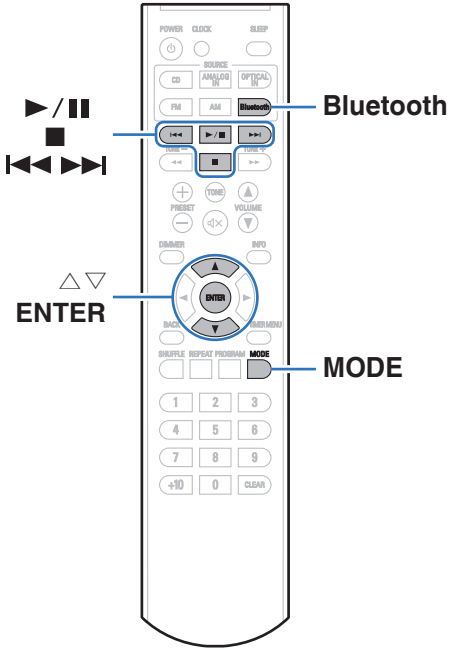
설정은 버튼을 누를 때마다 변경됩니다.

"PRESET" 모드:	본체의 사전 설정/튜닝 버튼(–, +)을 사용하여 사전 설정된 채널을 전환합니다. • 이는 리모컨의 PRESET- 또는 PRESET+로 동일하게 수행할 수 있습니다.
"MANUAL" 모드:	본체의 사전 설정/튜닝 버튼(–, +)을 사용하여 수신된 주파수를 변경합니다. • 이는 리모컨의 TUNE - 또는 TUNE +로 동일하게 수행할 수 있습니다.

RDS 정보

RDS는 방송국이 정상적인 라디오 프로그램 신호와 함께 추가 정보를 전송할 수 있게 지원하는 방송 서비스입니다.
RDS와 호환되는 FM 방송국을 수신할 때 본 장치에 방송국 이름이 표시됩니다.
RDS 기능은 RDS 호환 방송국을 수신하는 경우에만 작동합니다.

Bluetooth 장치의 음악 감상



본 장치를 Bluetooth에 페어링하여 연결하면 스마트폰, 디지털 음악 플레이어 등의 Bluetooth 장치에 저장된 음악을 본 장치에서 즐길 수 있습니다.
최대 10m의 범위까지 통신이 가능합니다.

참고

- Bluetooth 장치에서 음악을 재생하려면 Bluetooth 장치에서 A2DP 프로파일을 지원해야 합니다.

Bluetooth 장치의 음악 감상

본 장치에서 Bluetooth 장치에 있는 음악을 즐기려면 먼저 Bluetooth 장치를 본 장치와 페어링해야 합니다.
Bluetooth 장치가 페어링된 후에는 다시 페어링할 필요가 없습니다.

1 **Bluetooth를 눌러 입력 소스를 "BT AUDIO"로 전환합니다.**

처음 사용하는 경우 본 장치는 자동으로 페어링 모드로 전환되며 본 장치의 디스플레이에 "PAIRING"이 나타납니다.

2 **모바일 장치에서 Bluetooth 설정을 활성화합니다.**

3 **Bluetooth 장치의 화면에 표시되는 장치 목록에 해당 이름이 나타나면 본 장치를 선택합니다.**

페어링이 완료되면 Bluetooth 표시등이 켜집니다.

- "PAIRING"이 본 장치의 디스플레이에 표시되는 동안 Bluetooth 장치에 연결합니다.
  본 장치와 가까이 있는 Bluetooth 장치(약 1m)와 연결을 수행합니다.

4 **Bluetooth 장치에서 앱을 사용하여 음악을 재생합니다.**

- Bluetooth 장치는 본 장치의 리모컨으로도 조작할 수 있습니다.
- 다음 번에 입력 소스를 "BT AUDIO"로 전환하면 마지막에 연결했던 Bluetooth 장치에 본 장치가 자동으로 연결됩니다.

- Bluetooth 장치의 화면에 본 장치의 이름이 표시되지 않는 경우 Bluetooth 장치에서 장치들을 검색하십시오.
- Bluetooth 장치 및 리시버 화면에 비밀번호 "0000"이 표시되면 각각 확인 버튼을 눌러 주십시오.

참고

- 본 장치에서 페어링 모드는 약 5분간 지속됩니다. 페어링이 완료되기 전에 본 장치의 페어링 모드가 취소된 경우 1단계부터 다시 시도하십시오.
- 본 장치는 "0000" 이외의 패스 키를 가진 Bluetooth 장치에 대해서 페어링할 수 없습니다.

조작 버튼	기능
►/❚❚	재생/일시 정지
■	정지
⏮ ⏭	이전 트랙/다음 트랙으로 건너뛰기

참고

- 본 장치의 리모컨으로 Bluetooth 장치를 조작하려면 Bluetooth 장치에서 AVRCP 프로파일을 지원해야 합니다.
- 본 장치의 원격 제어는 모든 Bluetooth 장치에 작동하는 것은 아닙니다.
- Bluetooth 장치 유형에 따라 본 장치는 Bluetooth 장치의 볼륨 설정에 상응하는 오디오를 출력합니다.

다른 Bluetooth 장치와 페어링

본 장치와 Bluetooth 장치를 페어링합니다.

1 **모바일 장치에서 Bluetooth 설정을 활성화합니다.**

2 **MODE를 누릅니다.**

디스플레이에 Bluetooth 메뉴가 표시됩니다.

3 **△▽를 사용하여 "PAIRING"을 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

Bluetooth 표시등이 깜박이고 장치가 페어링 모드로 전환됩니다.

4 **Bluetooth 장치의 화면에 표시되는 장치 목록에 해당 이름이 나타나면 본 장치를 선택합니다.**

페어링이 완료되면 Bluetooth 표시등이 켜집니다.

- 본 장치는 최대 8개의 Bluetooth 장치와 페어링될 수 있습니다. 9번째 Bluetooth 장치를 페어링하면 가장 오래된 등록 장치 대신 등록됩니다.
- Bluetooth 장치 및 리시버 화면에 비밀번호 "0000"이 표시되면 각각 확인 버튼을 눌러 주십시오.

Bluetooth에서 분리

1 **Bluetooth에 연결된 상태에서 MODE를 누릅니다.**
디스플레이에 Bluetooth 메뉴가 표시됩니다.

2 **△▽를 사용하여 "DISCONNECT"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**
연결된 장치에서 Bluetooth 연결을 분리합니다.

Bluetooth 대기 모드 설정

Bluetooth 대기 모드를 켜는 경우, 본 장치의 전원이 대기 상태일 때 Bluetooth 장치가 본 장치에 연결되면 본 장치의 전원이 자동으로 켜져서 Bluetooth를 통해 음악을 들을 수 있습니다.

1 **Bluetooth를 눌러 입력 소스를 "BT AUDIO"로 전환합니다.**

2 **MODE를 누릅니다.**
디스플레이에 Bluetooth 메뉴가 표시됩니다.

3 **△▽를 사용하여 "BT STBY"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**
디스플레이에 Bluetooth 대기 설정 메뉴가 표시됩니다.

4 **△▽를 사용하여 "ON" 또는 "OFF"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

- "BT STBY"를 "ON"으로 설정한 후 본 장치를 대기 모드로 설정하십시오. Bluetooth 표시등이 깜박입니다.
- 본 장치에 페어링 정보가 없는 경우 Bluetooth 대기 기능을 사용할 수 없습니다. 이 기능을 사용하려면 본 장치를 페어링된 Bluetooth 장치에 연결하십시오.

Bluetooth 장치에서 본 장치에 다시 연결

페어링이 완료된 후에는 본 장치에서 어떤 작업도 수행하지 않고 Bluetooth 장치에 연결할 수 있습니다.
또한 재생을 위해 Bluetooth 장치를 전환할 때도 이 작업을 수행해야 합니다.

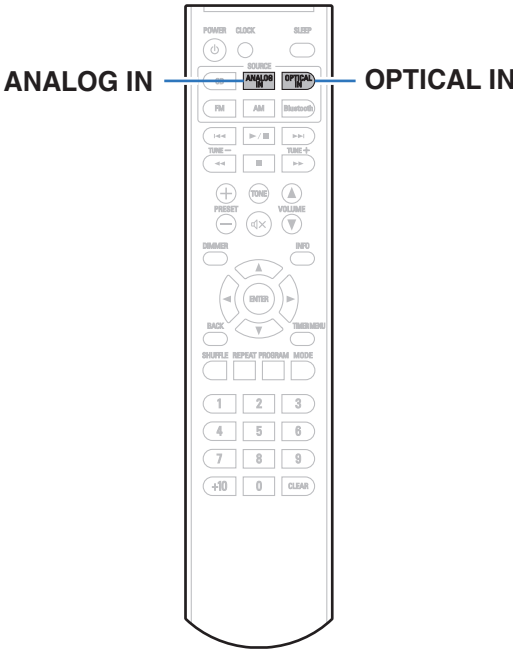
1 **Bluetooth 장치가 현재 연결되어 있으면 해당 장치의 Bluetooth 설정을 비활성화하여 연결을 해제합니다.**

2 **연결할 Bluetooth 장치의 Bluetooth 설정을 활성화합니다.**

3 **사용자 Bluetooth 장치의 Bluetooth 장치 목록에서 본 장치를 선택합니다.**

4 **Bluetooth 장치에서 앱을 사용하여 음악을 재생합니다.**

- Bluetooth 장치가 Bluetooth 대기 상태의 장치와 연결되며(Bluetooth 표시등 깜박임), 본 장치의 전원이 자동으로 켜집니다.



디지털 입력 재생

1 **재생을 준비합니다.**

연결 상태를 확인한 후 본 장치를 켭니다. "디지털 장치 연결" (☞ 19페이지)

2 **OPTICAL IN을 눌러 입력 소스를 "OPTICAL"로 전환합니다.**

3 **본 장치에 연결된 컴포넌트를 재생합니다.**

참고

- Dolby Digital 및 DTS와 같이 PCM 신호가 아닌 신호는 입력하지 마십시오. 노이즈가 발생하여 스피커가 손상될 수 있습니다.
- 본 장치에서 지원되지 않는 오디오 신호가 입력되거나 샘플링 주파수를 감지할 수 없는 경우 "UNLOCK"이 표시됩니다.

■ 지원되는 오디오 포맷 사양

"DIGITAL IN"(☞ 61페이지)을 참조하십시오.

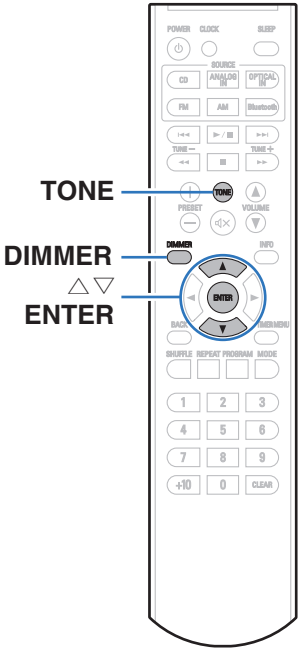
아날로그 입력 재생

1 **재생을 준비합니다.**
연결 상태를 확인한 후 본 장치를 켭니다.

2 **ANALOG IN을 눌러 입력 소스를 "ANALOG"로 전환합니다.**

3 **본 장치에 연결된 컴포넌트를 재생합니다.**

편의 기능



톤 조정 41
디스플레이 밝기 전환 42

톤 조정

1 **TONE을 누릅니다.**
사운드 품질 조정 메뉴가 표시됩니다.

2 **△▽를 사용하여 조정할 톤 매개변수를 선택합니다.**

3 **△▽를 사용하여 "BASS", "TREBLE", "BALANCE" 또는 "S-DIRECT"를 조정합니다.**

4 **ENTER를 누릅니다.**

❑ BASS

베이스 사운드를 조정합니다.

-10 ~ +10(기본 설정: 0)

❑ TREBLE

트레블 사운드를 조정합니다.

-10 ~ +10(기본 설정: 0)

❑ BALANCE

좌우 볼륨 밸런스를 조정합니다.

L1 ~ L6, CENTER, R1 ~ R6(기본 설정: CENTER)

- 헤드폰을 사용할 때는 "BALANCE" 설정이 반영되지 않습니다.

❑ S-DIRECT(소스 다이렉트)

ON:	재생 사운드가 소스 사운드에 더욱 가까워집니다.
OFF (기본 설정)**:**	S-DIRECT(소스 다이렉트) 기능을 비활성화합니다.

- "BASS", "TREBLE" 및 "BALANCE"를 공장 기본 설정으로 복구하려면 "S-DIRECT"를 "ON"으로 설정하십시오.

디스플레이 밝기 전환

디스플레이 밝기를 3단계 중 하나로 조정할 수 있습니다.

1 **DIMMER를 누릅니다.**

- 디스플레이의 밝기는 버튼을 누를 때마다 전환됩니다.

- 기본적으로 디스플레이 밝기는 가장 밝게 설정되어 있습니다.

■ 목차

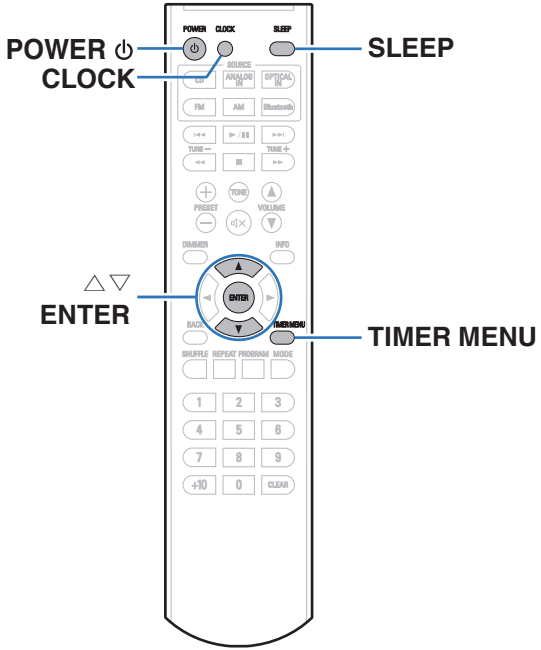
시계, 타이머 재생 및 절전 타이머 설정

현재 시간 설정 44
시계 계속 표시 45
타이머 재생 설정 46
타이머 재생 모드 설정 47
절전 타이머 기능 47

자동 대기 모드 설정

자동 대기 모드 끄기 48
자동 대기 모드 켜기 48

시계, 타이머 재생 및 절전 타이머 설정



현재 시간 설정

1 **TIMER MENU를 누릅니다.**
타이머 설정 메뉴가 표시됩니다.

2 **△▽를 사용하여 "CLOCK"을 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**
시계 설정 메뉴가 표시됩니다.

3 **△▽를 사용하여 "hours(시)"를 설정합니다.**

4 **ENTER를 누릅니다.**
"minutes(분)" 디스플레이가 깜박입니다.

5 **△▽를 사용하여 "minutes(분)"를 설정합니다.**

6 **ENTER를 누릅니다.**
현재 시간이 설정되며, 메뉴 디스플레이가 사라집니다.

❑ 전원이 켜져 있을 때 현재 시간 확인

CLOCK을 누릅니다.
CLOCK을 한 번 더 누르면 디스플레이가 원래 상태로 돌아갑니다.

❑ 전원이 대기 상태일 때 현재 시간 확인

CLOCK을 누릅니다.
현재 시간이 10초 동안 표시됩니다.

- 대기 모드 상태에서는 시간을 설정할 수 없습니다. 먼저 전원을 켜십시오.
- 타이머 설정 메뉴의 "CLK MODE"가 "ON"인 경우 전원이 대기 상태로 설정되더라도 현재 시간이 계속 표시됩니다.

시계 계속 표시

이 장치가 대기 상태일 때도 디스플레이에 시계를 계속 표시하려면 시계 모드를 설정합니다.

1 **TIMER MENU를 누릅니다.**

타이머 설정 메뉴가 표시됩니다.

2 **△▽를 사용하여 "CLK MODE"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

시계 모드 설정 메뉴가 표시됩니다.

3 **△▽를 사용하여 "ON" 또는 "OFF"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

- "CLK MODE"가 "ON"으로 설정된 경우 본 장치는 켜졌을 때와 동일한 전력을 소비합니다.

타이머 재생 설정

설정된 입력 소스의 오디오를 지정된 시간에 재생할 수 있습니다. 오디오를 매일 같은 시간에 재생할 수 있습니다.

1 **TIMER MENU를 누릅니다.**

타이머 설정 메뉴가 표시됩니다.

2 **△▽를 사용하여 "ALARM"을 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

타이머 재생 설정 메뉴가 표시됩니다.

3 **△▽를 사용하여 원하는 설정으로 변경한 후 ENTER를 눌러 설정을 입력합니다.**

① ON TIME

△▽를 사용하여 알람 시작 시간의 "hours(시)"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.

△▽를 사용하여 알람 시작 시간의 "minutes(분)"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.

② OFF TIME

△▽를 사용하여 알람 중지 시간의 "hours(시)"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.

△▽를 사용하여 알람 중지 시간의 "minutes(분)"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.

③ SOURCE SELECT

△▽를 사용하여 소스를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.

CD / FM / AM

④ MODE SELECT

△▽를 사용하여 알람 모드를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.

ONCE:	설정된 시간에 한번만 재생이 시작되고 멈춥니다(전원이 꺼짐).
EVERY:	매일 설정된 시간에 재생이 시작되고 멈춥니다(전원이 꺼짐).

4 **POWER ⏻를 눌러 전원을 대기 상태로 설정합니다.**

알람 대기 모드가 설정되고 전원 표시등이 주황색으로 켜집니다.

타이머 재생 모드 설정

타이머 설정 메뉴의 "ALARM"에 설정된 타이머 재생을 켜거나(한 번 또는 매일) 끕니다.

1 **TIMER MENU를 누릅니다.**

타이머 설정 메뉴가 표시됩니다.

2 **△▽를 사용하여 "ON/OFF"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

타이머 재생 모드 설정 메뉴가 표시됩니다.

3 **△▽를 사용하여 "ONCE", "EVERY" 또는 "OFF"를 선택한 후 ENTER를 누릅니다.**

- "OFF"로 설정하면 시간 조작을 할 수 없고 알람 설정은 변경되지 않습니다.

절전 타이머 기능

설정한 시간이 경과하면 전원이 대기 상태로 자동 전환되도록 설정할 수 있습니다. 이 기능은 취침하려고 할 때 듣기에 편리합니다.

1 **재생 중에 SLEEP을 누르고 설정 시간을 선택합니다.**

- 10 ~ 90분 범위에서 10분 단위로 절전 타이머를 설정할 수 있습니다.

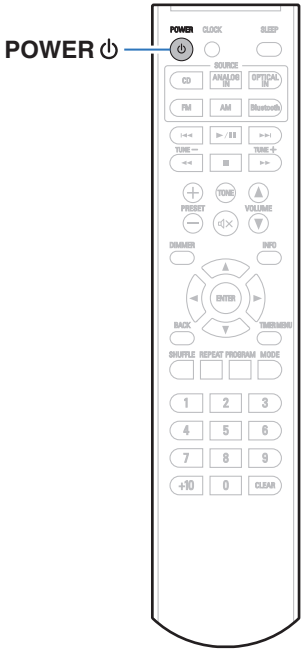
■ 절전 타이머를 취소하려면

SLEEP을 눌러 "OFF"로 설정합니다.

- 본 장치가 대기 모드로 전환되면 절전 타이머 설정은 취소됩니다.
- 절전 타이머가 활성화될 때까지 남은 시간을 확인하려면 SLEEP을 누르십시오.

자동 대기 모드 설정

자동 대기 모드가 On(켜기)으로 설정되어 있을 때 15분 동안 입력 신호와 조작이 없을 경우 본 장치는 자동으로 대기 모드로 전환됩니다.
구매 시점에는 이 모드가 On(켜기)으로 설정되어 있습니다.



자동 대기 모드 끄기

1 **POWER ⏻를 3초 이상 길게 눌러 자동 대기 모드를 끕니다.**

"AUTO STANDBY OFF"가 디스플레이에 표시됩니다.

자동 대기 모드 켜기

1 **POWER ⏻를 3초 이상 길게 눌러 자동 대기 모드를 켭니다.**

"AUTO STANDBY ON"이 디스플레이에 표시됩니다.

- 입력 소스가 "FM" 또는 "AM"이면 자동 대기 기능이 작동하지 않습니다.

■ 목차

팁

Bluetooth 장치에서 본 장치의 전원을 켜려면 50
톤을 조정하려면 50
원래 사운드에 충실하게 재생하려면 50
시계를 계속 표시하려면 50

문제 해결

전원이 켜지지 않는다/전원이 꺼진다 51
LED가 깜박인다 52
리모컨으로 조작할 수 없다 53
사운드가 출력되지 않는다 54
원하는 사운드가 출력되지 않는다 55
디지털 장치의 오디오를 재생할 수 없다(광) 55
사운드가 중단되거나 노이즈가 발생한다 56
디스크를 재생할 수 없다 57
Bluetooth를 재생할 수 없다 58

팁

Bluetooth 장치에서 본 장치의 전원을 켜려면

- 본 장치와 Bluetooth 장치 사이에 페어링이 이루어지면 Bluetooth 장치를 작동시켜 본 장치의 전원을 켤 수 있습니다. Bluetooth 대기 모드를 켜면 Bluetooth 장치의 장치 목록에서 본 장치가 선택될 때 본 장치의 전원이 켜집니다.

톤을 조정하려면

- TONE 버튼을 누르고 "BASS", "TREBLE" 및 "BALANCE"를 설정하십시오. (☞ 41페이지)

원래 사운드에 충실하게 재생하려면

- TONE 버튼을 누르고 "S-DIRECT"를 "ON"으로 설정하십시오. (☞ 41페이지)

시계를 계속 표시하려면

- TIMER MENU 버튼을 누르고 "CLK MODE"를 "ON"으로 설정하면 시계를 계속 표시할 수 있습니다. (☞ 45페이지)

문제 해결

문제가 발생하면 먼저 다음 사항을 확인하십시오.

1. 올바르게 연결되어 있습니까?
2. 세트가 사용 설명서에 설명된 대로 작동하고 있습니까?
3. 다른 장치가 올바르게 작동하고 있습니까?

본 장치가 올바르게 작동하지 않으면 아래 표의 항목을 확인하십시오.
문제가 지속되면 고장이 발생한 것일 수 있습니다. 이런 경우 전원을 즉시 분리하고 구입처에 문의하십시오.

■ 전원이 켜지지 않는다/전원이 꺼진다

증상	원인/해결 방법	페이지
전원이 켜지지 않는다.	• 전원 플러그가 전원 콘센트에 제대로 꽂혀 있는지 확인하십시오.	22
	• 본 장치가 대기 모드입니다. 본 장치의 ⏻를 누르거나 리모컨의 POWER ⏻를 누르십시오.	24
전원이 자동으로 꺼진다.	• 절전 타이머가 설정되었습니다. 전원을 다시 켜십시오.	47
	• 본 장치가 자동 대기 모드로 설정됩니다. 자동 대기 모드는 15초 이상 신호가 없고 작동하지 않을 경우 장치를 대기 모드로 자동 전환합니다. 자동 대기 모드를 비활성화하려면 자동 대기 모드가 활성화된 상태에서 리모컨의 POWER ⏻ 버튼을 3초 이상 누르십시오.	48

■ LED가 깜박인다

증상	원인/해결 방법	페이지
램프가 0.25초 간격으로 빨간색으로 깜박이고 디스플레이에 "PROTECT"가 나타납니다.	• 내부 온도가 증가하여 보호 회로가 작동했습니다. 전원을 끄고 완전히 식을 때까지 기다린 후 다시 전원을 켜십시오. 이 방법을 시도한 후에도 문제가 해결되지 않는 경우, 본 장치의 전원을 분리하고 수리 센터에 문의하십시오.	66
	• 두 스피커의 심선이 서로 접촉하고 있거나 심선이 단자에서 빠져 나와 세트의 후면 패널에 접촉되어, 보호 회로가 작동했습니다. 먼저 전원 코드를 뽑은 후 심선을 단단히 꼬거나 스피커 케이블을 종단 처리한 후 다시 연결하십시오. 이 방법을 시도한 후에도 문제가 해결되지 않는 경우, 본 장치의 전원을 분리하고 수리 센터에 문의하십시오.	66

■ 리모컨으로 조작할 수 없다

증상	원인/해결 방법	페이지
리모컨으로 조작할 수 없다.	• 건전지가 다 소모되었습니다. 새 건전지로 교체하십시오.	6
	• 본 장치에서 약 7m 거리 이내, 30도 이내에서 리모컨을 조작하십시오.	6
	• 본 장치와 리모컨 사이의 장애물을 제거하십시오.	—
	• ⊕ 및 ⊖기호를 확인하여 올바른 방향으로 건전지를 넣으십시오.	6
	• 기기의 리모컨 센서가 강력한 빛(직사광선, 인버터 타입 형광등 등)에 노출되어 있습니다. 리모컨 센서가 강한 빛에 노출되지 않는 곳으로 장치를 이동하십시오.	—
	• 3D 비디오 기기를 사용하는 경우 TV, 3D 시청용 안경 등과 같은 장치 사이의 적외선 통신의 영향으로 인해 본 장치의 리모컨이 작동하지 않을 수 있습니다. 이런 경우, 본 장치의 리모컨 작동에 영향을 미치지 않도록 3D 통신 기능을 지원하는 장치의 방향과 거리를 조정하십시오.	—

■ 사운드가 출력되지 않는다

증상	원인/해결 방법	페이지
스피커에서 사운드가 출력되지 않는다.	• 모든 기기의 연결부를 확인하십시오.	16
	• 연결 케이블을 확실하게 삽입하십시오.	—
	• 입력 커넥터와 출력 커넥터를 반대로 연결하지 않았는지 확인하십시오.	—
	• 케이블이 손상되었는지 확인하십시오.	—
	• 스피커 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인하십시오. 케이블 심선이 스피커 단자의 금속 부품과 닿아 있는지 확인하십시오.	17
	• 스피커 단자를 단단히 조이십시오. 스피커 단자가 느슨하지 않은지 확인하십시오.	17
	• 적절한 입력 소스가 선택되어 있는지 확인하십시오.	25
	• 볼륨을 조정하십시오.	25
	• 음소거 모드를 취소하십시오.	25
	• 연결된 장치에서 디지털 오디오 출력 설정을 확인하십시오. 장치에 따라 초기 설정이 꺼질 수 있습니다.	—
	• Dolby Digital 및 DTS와 같이 PCM 신호가 아닌 신호는 입력하지 마십시오. 노이즈가 발생하여 스피커가 손상될 수 있습니다.	38
	• 헤드폰이 연결된 상태에서는 스피커에서 사운드가 출력되지 않습니다.	10
	• Bluetooth 연결을 통해 재생하려면 본 장치와 Bluetooth 장치 사이의 페어링을 수행하십시오.	34

■ 원하는 사운드가 출력되지 않는다

증상	원인/해결 방법	페이지
좌/우의 볼륨 밸런스가 맞지 않는다.	• 리모컨의 TONE 버튼을 눌러 "BALANCE"를 조정하십시오.	41
설정 값이 "BASS" 및 "TREBLE"에 반영되지 않는다.	• TONE 버튼을 누르고 "S-DIRECT"를 "OFF"로 설정하십시오.	41
설정 값이 "BALANCE"에 반영되지 않는다.	• 헤드폰을 사용할 때는 "BALANCE" 설정이 반영되지 않습니다.	41

■ 디지털 장치의 오디오를 재생할 수 없다(광)

증상	원인/해결 방법	페이지
"UNLOCK"이 표시된다.	• 디지털 오디오 신호를 제대로 감지할 수 없는 경우 "UNLOCK"이 표시됩니다.	38
	• 본 장치에서 지원되지 않는 오디오 신호가 입력되는 경우 "UNLOCK"이 표시됩니다. 디지털 장치의 오디오 출력 신호 형식을 확인하십시오.	38

■ 사운드가 중단되거나 노이즈가 발생한다

증상	원인/해결 방법	페이지
iPhone으로 통화를 할 때 본 장치에서 출력되는 오디오에 잡음이 발생한다.	• 통화를 할 때 iPhone과 본 장치 간 거리를 20cm 이상 유지하십시오.	–
FM/AM 방송에서 노이즈가 자주 발생한다.	• 안테나 방향 또는 위치를 변경하십시오.	20
	• 옥외 안테나를 사용하십시오.	20
	• 안테나를 다른 연결 케이블과 분리하십시오.	20
CD-R/CD-RW에서 재생하는 동안 가끔씩 사운드가 중단된다.	• 레코딩 상태가 좋지 않거나 디스크 자체의 품질이 좋지 않을 수 있습니다. 올바르게 레코딩된 디스크를 사용하십시오.	–

■ 디스크를 재생할 수 없다

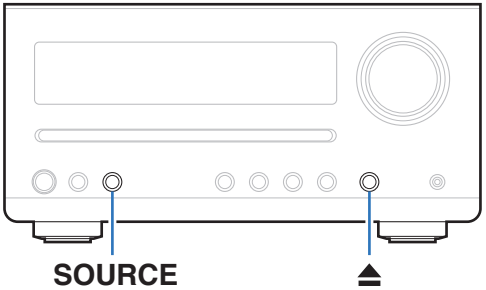
증상	원인/해결 방법	페이지
►/❚❚ 버튼을 눌렀을 때 재생할 수 없거나 디스크의 특정 부분을 제대로 재생할 수 없다.	• 디스크가 더럽거나 스크래치가 있습니다. 디스크를 깨끗이 닦거나 다른 디스크를 삽입하십시오.	62
CD- R/CD-RW를 재생할 수 없다.	• CD를 최종화하지 않으면 재생할 수 없습니다. 최종화된 디스크를 사용하십시오.	62
	• 레코딩 상태가 좋지 않거나 디스크 자체의 품질이 좋지 않을 수 있습니다. 올바르게 레코딩된 디스크를 사용하십시오.	—
	• 본 장치의 DATA CD 재생 기능은 MP3 및 WMA 파일의 재생만 지원합니다.	60
"DISC ERR"이 표시된다.	• 재생할 수 없는 디스크를 넣으면 "DISC ERR"이 표시됩니다.	62
	• 디스크를 뒤집어 넣었거나 디스크를 넣지 않으면 "DISC ERR"이 표시됩니다.	62

■ Bluetooth를 재생할 수 없다

증상	원인/해결 방법	페이지
Bluetooth 장치를 본 장치에 연결할 수 없다.	• Bluetooth 장치에서 Bluetooth 기능이 활성화되어 있지 않습니다. Bluetooth 기능을 활성화하려면 Bluetooth 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.	—
	• Bluetooth 장치를 본 장치에 가까이 가져오십시오.	—
	• A2DP 프로파일과 호환되지 않는 경우에도 Bluetooth 장치가 본 장치와 연결할 수 없습니다.	—
	• Bluetooth 장치의 전원을 껐다가 다시 켜면 Bluetooth 장치가 연결을 다시 시도합니다.	—
	• Bluetooth 기능이 꺼졌습니다. Bluetooth 버튼을 눌러 Bluetooth 기능을 활성화한 다음 다시 연결하십시오.	37
사운드가 잘린다.	• Bluetooth 장치를 본 장치에 가까이 가져오십시오.	—
	• Bluetooth 장치와 본 장치 간에 장애물을 제거하십시오.	—
	• 전자기 간섭을 방지하려면 본 장치를 전자 레인지, 무선 LAN 장치 및 기타 Bluetooth 장치에서 멀리 두십시오.	—
	• Bluetooth 장치를 다시 연결하십시오.	—

공장 기본 설정으로 초기화

디스플레이가 비정상적이거나 조작을 수행할 수 없는 경우 이 절차를 수행하십시오. 다양한 설정이 공장 기본 설정 값으로 초기화됩니다. 다시 설정하십시오.



1 **리모컨에서 CD를 눌러 입력 소스를 "CD"로 전환합니다.**

2 **⏏를 눌러 디스크를 배출합니다.**

3 **⏏를 누른 상태에서 SOURCE를 5초 동안 누릅니다.**

"RESET"이 표시됩니다.

- "RESET"이 표시되지 않은 경우 이 절차를 반복하십시오.

DATA CD 재생

■ DATA CD 형식

아래에서 설명하는 형식으로 만든 CD-R 및 CD-RW 디스크는 재생할 수 있습니다.

쓰기 소프트웨어 형식

1809660 레벨 1
다른 형식으로 기록된 경우에는 디스크가 제대로 재생되지 않을 수 있습니다.

재생 가능한 최대 파일 및 폴더 수

파일 수: 999
최대 폴더 수: 255

파일 형식

MPEG-1 Audio Layer-3
WMA(Windows Media Audio)

태그 데이터

ID3-Tag(버전 1.x 및 2.x)
META-Tag(타이틀, 아티스트 및 앨범 이름과 호환)

■ 재생 가능한 파일

	샘플링 주파수	비트 레이트	확장자
MP3	32/44.1/48 kHz	32 – 320 kbps	.mp3
WMA	32/44.1/48 kHz	32 – 480 kbps	.wma

- 파일 확장자가 ".MP3" 또는 ".WMA"인지 확인하십시오. 확장자가 다르거나 확장자가 없는 파일은 재생할 수 없습니다.
- "._"로 시작하는 파일 이름이 지정된 Mac OS X 파일은 음악 파일이 아니며 재생할 수 없습니다.
- 저작권법에 따라 사용자가 제작한 레코딩은 개인적인 용도로만 사용해야 하며 저작권법에 따라 저작권자의 허가 없이는 다른 용도로 사용할 수 없습니다.

DIGITAL IN

■ 지원되는 오디오 포맷 사양

❑ 광

	샘플링 주파수	비트 길이
선형 PCM (2채널)	32/44.1/48/88.2/96 kHz	16/24 bits

Bluetooth 장치 재생

본 장치는 다음과 같은 Bluetooth 프로파일을 지원합니다.

- A2DP(Advanced Audio Distribution Profile):
  이 표준을 지원하는 Bluetooth 장치를 연결하면 모노 및 스테레오 사운드 데이터를 고품질로 스트리밍할 수 있습니다.
- AVRCP(Audio/Video Remote Control Profile):
  이 표준을 지원하는 Bluetooth 장치를 연결하면 본 장치에서 Bluetooth 장치를 작동할 수 있습니다.

■ Bluetooth 통신

본 장치의 전파 브로드캐스트는 의료 기기 작동을 방해할 수 있습니다.
다음과 같은 위치에서는 전파 간섭이 오작동을 일으킬 수 있으므로 본 장치 및 Bluetooth 장치의 전원이 꺼졌는지 확인하십시오.

- 병원, 열차, 항공기, 주유기 및 가연성 가스가 발생하는 장소
- 자동문 및 화재 경보기 근처

디스크 정보

■ 본 장치에서 재생 가능한 디스크

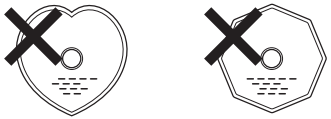
❶ 음악 CD

아래 로고가 표시된 디스크를 본 장치에서 재생할 수 있습니다.

❷ CD-R/CD-RW

참고

- 모양이 특수한(하트 모양 디스크, 8각형 디스크 등) 디스크는 재생할 수 없습니다. 본 장치가 손상될 수 있으므로 이러한 디스크는 재생하려고 하지 마십시오.
- 일부 디스크 및 레코딩 형식은 재생할 수 없습니다.
- 최종화되지 않은 디스크는 재생할 수 없습니다.
- 담배 연기 등이 가득 찬 방에서 본 장치를 장시간 사용하게 되면 광 픽업 표면이 더러워져서 신호가 제대로 수신되지 않습니다.



■ 디스크 넣기

- 라벨이 위로 오게 하여 트레이에 디스크를 넣으십시오.
- 디스크를 디스크 슬롯에 천천히 넣으십시오. 디스크가 끌려 들어가면 손을 놓으십시오.

- 재생할 수 없는 디스크를 넣으면 "DISC ERR"이 표시됩니다.
- 디스크를 뒤집어 넣었거나 디스크를 넣지 않으면 "DISC ERR"이 표시됩니다.

참고

- 디스크 슬롯에 이물질을 넣지 마십시오. 장치가 손상될 수 있습니다.
- 담배 연기 등이 가득 찬 방에서 본 장치를 장시간 사용하게 되면 광 픽업 표면이 더러워져서 신호가 제대로 수신되지 않습니다.

■ 디스크를 넣을 때 주의 사항

- 8cm 디스크는 본 장치에서 사용할 수 없습니다. 8cm 디스크를 디스크 슬롯에 넣지 마십시오.
- 8cm 디스크 어댑터를 사용하지 마십시오.
- 한 번에 한 장의 디스크만 넣으십시오. 디스크를 2장 이상 넣으면 장치가 손상되거나 디스크 표면이 긁힐 수 있습니다.
- 금이 있거나 휜 디스크 또는 접착제 등으로 수리한 디스크는 사용하지 마십시오.
- 투명 테이프나 라벨의 끈적거리는 부분이 있거나 라벨이 제거된 흔적이 있는 디스크는 사용하지 마십시오. 이런 디스크는 플레이어 안쪽에 달라 붙거나 장치를 손상시킬 수 있습니다.

■ 취급 시 주의 사항

- 디스크 표면에 지문, 기름 또는 먼지 등을 묻히지 마십시오.
- 디스크를 케이스에서 꺼낼 때 표면이 긁히지 않도록 각별히 주의하십시오.
- 디스크를 구부리거나 디스크에 열을 가하지 마십시오.
- 디스크 가운데의 구멍을 넓히지 마십시오.
- 디스크 표면의 라벨이 있는 곳에 볼펜이나 연필로 낙서하거나 새로운 라벨을 디스크에 부착하지 마십시오.
- 추운 장소(예: 실외)에서 따뜻한 장소로 갑자기 이동하면 디스크에 물방울이 발생할 수 있습니다. 이런 경우, 드라이기 등으로 건조시키지 마십시오.

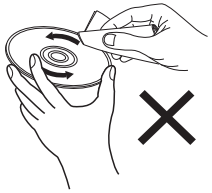
■ 디스크 보관 시 주의 사항

- 사용한 후에는 반드시 디스크를 꺼내십시오.
- 먼지, 스크래치가 발생하거나 디스크가 휘는 것을 방지하기 위해 디스크를 케이스에 보관하십시오.
- 다음과 같은 장소에는 디스크를 보관하지 마십시오.
  1. 직사광선에 장시간 노출되는 장소
  2. 먼지가 많거나 습한 장소
  3. 히터 등의 열에 노출된 장소

■ 디스크 손질

- 디스크에 지문 또는 먼지가 있으면 디스크를 사용하기 전에 닦아내십시오. 지문과 먼지는 음질을 손상시키고 재생 끊김 현상을 일으킬 수 있습니다.
- 시중에서 판매하는 디스크 클리닝 제품이나 부드러운 천을 사용하여 디스크를 닦으십시오.

디스크 안쪽에서 바깥쪽으로 부드럽게 닦아냅니다.



원형으로 문지르면 안됩니다.

참고

- 레코드 스프레이, 대전 방지제, 벤젠, 시너 또는 기타 유기용제를 사용하지 마십시오.

마지막 기능 메모리

이 기능은 대기 모드로 전환되기 직전에 적용한 설정을 저장합니다.
전원이 다시 켜지면 대기 모드로 전환되기 직전에 적용한 설정이 복원됩니다.

용어 설명

■ 오디오

MP3(MPEG Audio Layer-3)

"MPEG-1" 비디오 압축 표준을 사용하는 국제적인 표준 오디오 데이터 압축 방식입니다. 음악 CD와 거의 동일한 음질을 유지하면서 데이터 볼륨을 원래 크기의 약 1/11 크기로 압축합니다.

WMA(Windows Media Audio)

Microsoft Corporation에서 개발한 오디오 압축 기술입니다. WMA 데이터는 Windows Media® Player를 사용하여 인코딩할 수 있습니다. WMA 파일은 Microsoft Corporation에서 인증한 응용 프로그램으로만 인코딩할 수 있습니다. 인증되지 않은 응용 프로그램을 사용하면 파일이 올바르게 작동되지 않을 수 있습니다.

샘플링 주파수

샘플링은 음파(아날로그 신호)를 정해진 간격으로 읽고 각 읽은 음파 높이를 디지털화된 형식으로 표현(디지털 신호 생성)하는 단계로 구성됩니다. 1초 동안의 읽는 수를 "샘플링 주파수"라고 합니다. 값이 클수록 재생된 사운드가 원음에 가깝습니다.

스피커 임피던스

AC 저항값으로, Ω(옴) 단위로 표시됩니다. 이 값이 작을 때 더 큰 출력을 얻을 수 있습니다.

비트 레이트

레코딩된 비디오/오디오 데이터의 1초당 판독되는 양을 나타냅니다. 큰 수는 높은 음질을 의미할 뿐만 아니라 큰 파일 크기를 의미하기도 합니다.

■ 기타

최종화

최종화는 레코딩된 CD-R/CD-RW 디스크를 호환 가능한 플레이어에서 재생 가능하도록 해주는 프로세스입니다.

페어링

페어링(등록)은 Bluetooth를 사용하여 Bluetooth 장치를 본 장치에 연결하기 위한 작업입니다. 페어링되면 장치는 서로를 인증하여 잘못된 연결이 발생하지 않고 연결할 수 있습니다.
처음으로 Bluetooth 연결을 사용하는 경우에는 본 장치와 연결할 Bluetooth 장치를 페어링해야 합니다.

보호 회로

어떠한 이유로 과부하, 과전압 또는 과열 등의 비정상적인 상황이 발생했을 때 전원 공급 장치 내 부품이 손상되는 것을 방지하는 기능입니다.

상표 정보

Bluetooth

Bluetooth® 단어 표시와 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 소유의 등록 상표이며, D&M Holdings Inc.는 이를 라이센스 하에 사용하고 있습니다. 기타 상표 및 상표명은 해당 소유주의 자산입니다.

제품 사양

■ 오디오 앰프

- **CD 플레이어**

재생 가능한 주파수 응답:	2Hz ~ 20kHz
와우 및 플러터:	측정 범위 미만(±0.001%)
샘플링 주파수:	44.1 kHz

- **오디오 앰프**

정격 출력:	2채널 15W + 15W(6Ω/ohms, 1kHz, T.H.D. 10%)

■ 튜너 섹션

	[FM]	**[AM]**
수신 범위:	87.50MHz ~ 108.00MHz	522kHz ~ 1611kHz
유효 감도:	2.5μV/75Ω/ohms	20μV
FM STEREO 분리:	30dB(1kHz)	
FM S/N 비율:	모노: 65dB 스테레오: 60dB	
FM THD+N(1kHz):	모노: 0.2% 스테레오: 0.5%	

■ Bluetooth 섹션

통신 시스템:	Bluetooth 버전 4.0
전송 전력:	Power Class 2
최대 통신 범위:	시야에서 약 10m*
주파수 밴드:	2.4GHz 밴드
변조 기법:	FHSS(Frequency-Hopping Spread Spectrum)
지원되는 프로파일:	A2DP(Advanced Audio Distribution Profile) 1.2 AVRCP(Audio Video Remote Control Profile) 1.4
상응 코덱:	SBC, AAC
전송 범위(A2DP):	20 Hz - 20,000 Hz

* 실제 통신 범위는 장치, 전자 레인지에서 나오는 전자파, 정전기, 무선 전화, 수신 감도, 안테나 성능, 운영 체제, 응용 프로그램 등의 요소에 따라 다릅니다.

■ 시계/알람/절전

시계 유형:	크리스털 오실레이터(1개월당 1 ~ 2분 이내)
알람:	1회 알람/매일 알람: 각각 하나의 시스템
절전:	절전 타이머: 최대 90분

■ 일반

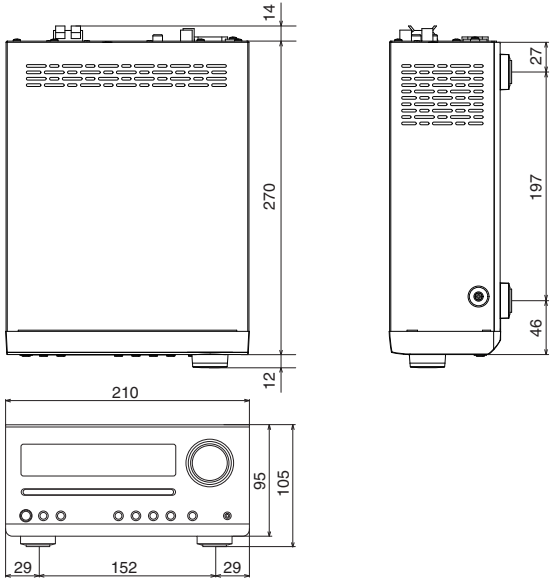
작동 온도:	+5℃ ~ +35℃
전원:	AC 220V, 60Hz
소비 전력:	30W
시계 모드에서 소비 전력:	7W
대기 모드에서 소비 전력:	0.3W
Bluetooth 대기 모드에서 소비 전력:	0.4W

• 사양 및 디자인은 품질 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

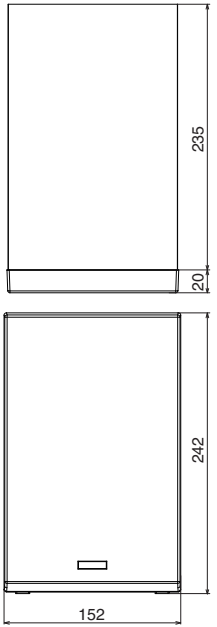
■ 크기

단위: mm

【본체】



【스피커】



■ 무게

본체: 2.8kg
스피커(단일 장치): 3.4kg

색인

☞ A

Adjusting the tone(톤 조정).....41
Alarm(알람) 46
Auto Standby(자동 대기).....48

☞ B

Bluetooth 장치 33

☞ C

CD 26

☞ D

DATA CD.....28
Display brightness(디스플레이 밝기).....42

☞ F

FM/AM 안테나 20, 30
FM/AM 방송 20, 30
Front panel(전면 패널) 8

☞ M

Muting(음소거) 25

☞ R

Rear panel(후면 패널).....11
Remote control unit(리모컨) 13
Resetting factory settings(공장 기본 설정으로 초기화) 59

☞ S

Sleep timer(절전 타이머).....47
Speakers(스피커).....17

☞ T

Tips(팁) 50
Troubleshooting(문제 해결) 51

☞ V

Volume(볼륨) 25

DENON®

www.denon.com

3520 10642 00AD

Copyright ©2018 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.