



한국어

# KD-R862BT

CD 수신기  
사용 설명서

JVC KENWOOD Corporation

기기가 최고의 성능을 낼 수 있도록 사용하기  
전에 본설명서를 주의 깊게 읽어 주시기  
바랍니다.



# 목차

사용 전	2
기본	3
시작합니다	4
CD / USB / iPod / ANDROID	5
라디오	7
AUX	8
Pandora® (호주와 뉴질랜드 모델에만 적용됩니다)	9
iHeartRadio® (호주와 뉴질랜드 모델에만 적용됩니다)	10
BLUETOOTH®	11
오디오 설정	17
디스플레이 설정	19
자세한 정보	19
문제 해결	21
설치 / 연결	24
제품 사양	26

## 이 설명서를 읽는 방법

- 주로 화면 버튼을 이용하여 작동을 설명.
- [XX] 은(는) 선택된 항목을 나타냅니다.
- (→ XX)는 해당 페이지를 참조해야 한다는 의미입니다.

# 사용 전

## ▲ 경고

안전 운전에 방해가 되는 그 어떤 기능도 사용하지 마십시오.

## ▲ 주의

### 음량 설정:

- 사고를 예방하기 위해 자동차 밖의 소리가 들릴 정도로 볼륨을 조정하십시오.
- 갑작스러운 출력 레벨 증가로 인한 스피커 손상을 방지하기 위해 이러한 디지털 소스를 재생하려는 경우에는 먼저 볼륨을 줄이십시오.

### 일반 사항:

- 안전 운전에 방해될 때에는 외부 장치를 사용하지 마십시오.
- 중요한 데이터를 모두 백업하십시오. 저장된 데이터 손실에 대해 당사는 그 어떤 책임도 지지 않습니다.
- 합선을 방지하기 위해 금속성 물체(동전 혹은 금속성 도구 등)를 기기 안에 넣거나 두지 마십시오.
- 레이저 렌즈의 응결 현상으로 인해 디스크 에러가 발생했을 때는 디스크를 빼고 습기가 증발할 때까지 기다리십시오.
- USB 정격은 본체에 표시됩니다. 전면부를 분리하면 내용을 볼 수 있습니다. (→ 3)

### 리모콘 (RM-RK52):

- 리모콘을 대시보드와 같이 뜨거운 곳에 놔두지 마십시오.
- 잘못 놔둘 경우, 리튬 배터리가 폭발할 위험이 있습니다. 같거나 비슷한 종류의 배터리만 사용하십시오.
- 배터리팩이나 배터리를 직사 광선, 화염과 같은 과도한 열에 노출시키지 마십시오.
- 배터리를 사용하지 않을 때에는 아이들의 손이 닿지 않도록 원래 팩에 보관하십시오. 사용한 배터리는 적절히 폐기하십시오. 삼킬 경우, 즉시 의사와 상의하십시오.

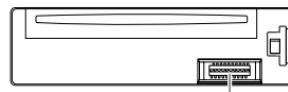
## 유지 보수

**제품 본체 청소하기:** 드라이 실리콘 또는 부드러운 천으로 전면의 먼지를 닦아내십시오.

**커넥터 청소하기:** 전면부를 분리하여 면봉으로 커넥터가 손상되지 않도록 주의하며 부드럽게 닦아 주십시오.

### 디스크 취급:

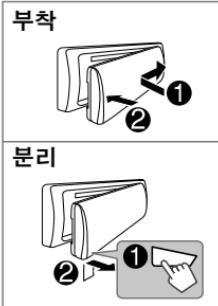
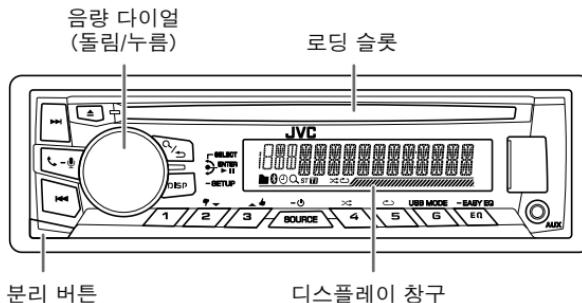
- 디스크의 기록 표면은 손대지 마십시오.
- 디스크에 접착 테이프를 붙이거나 접착 테이프와 함께 디스크를 사용하지 마십시오.
- 디스크 액세서리는 사용하지 마십시오.
- 디스크 가운데부터 시작해서 바깥쪽으로 닦아냅니다.
- 드라이 실리콘이나 부드러운 천으로 디스크를 닦으십시오. 솔벤트는 사용하지 마십시오.
- 제품에서 디스크를 꺼낼 때는 가로로 당겨서 빼내십시오.
- 디스크를 삽입하기 전에 가운데 구멍과 디스크 가장자리에 있는 거친 부분을 제거하십시오.



커넥터(전면부 안쪽에 위치)

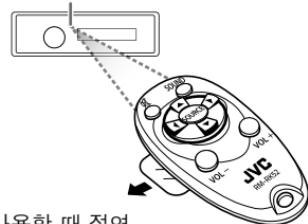
# 기본

## 전면부

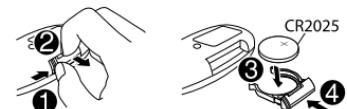


## 리모콘 (RM-RK52)

원격 센서 (밝은 햇빛에  
노출하지 마십시오.)



## 배터리 교체 방법



## 리모컨에서 작동

### 연결 대상

전원을 켭니다

### 전면부에서 작동

**SOURCE-**◇를 누릅니다.

- 전원을 끄려면 계속 누릅니다.

### 음량을 조정합니다

음량 다이얼을 돌립니다.

음소거를 하거나 재생을 일시 정지하려면 음량 다이얼을 누릅니다.

- 취소하려면 다시 누릅니다.

### 음원 선택

- **SOURCE-**◇을(를) 반복해서 누릅니다.

- **SOURCE-**◇을(를) 누른 후, 2초 이내에 음량 다이얼을 돌립니다.

### 디스플레이 정보 변경

**DISP-SETUP**을(를) 반복해서 누릅니다. (→ 21)

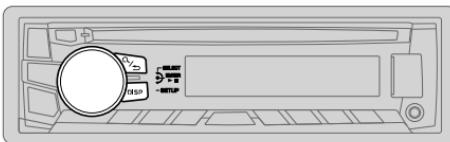
**VOL +** 또는 **VOL -**을(를) 누릅니다.

음소거를 하거나 재생을 일시 정지하려면 **을(를)** 누릅니다.

- 취소하려면 다시 누릅니다.

**SOURCE**을(를) 반복해서 누릅니다.

# 시작합니다



## 1 데모 취소

- 1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.
- 2 [DEMO]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 3 [DEMO OFF]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 4 DISP-SETUP를 눌러서 종료하십시오.

## 2 시계 설정하기

- 1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.
- 2 [CLOCK]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 3 [CLOCK SET]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 4 설정하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤, 다이얼을 누릅니다.  
날짜 → 시 → 분
- 5 [24H/12H]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 6 [12 HOUR] 또는 [24 HOUR]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 7 DISP-SETUP를 눌러서 종료하십시오.

이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q/▷을 누릅니다.

## 3 기본 설정

- 1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.
- 2 음량 다이얼을 돌려서 선택한 다음 (아래의 표 참고), 다이얼을 누릅니다.
- 3 원하는 항목이 선택되거나 활성화될 때까지 단계 2를 반복합니다.
- 4 DISP-SETUP를 눌러서 종료하십시오.

이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q/▷을 누릅니다.

기본: XX

### SETTINGS

**BEEP** **ON:** 키음을 활성화합니다. ; **OFF:** 비활성화합니다.

### SRC SELECT

**AM\*** **ON:** 음원 선택에서 AM을 활성화합니다. ;  
**OFF:** 비활성화합니다.

**SW1\*** **ON:** 음원 선택에서 SW1을 활성화합니다. ;  
**OFF:** 비활성화합니다.

**SW2\*** **ON:** 음원 선택에서 SW2을 활성화합니다. ;  
**OFF:** 비활성화합니다.

**PANDORA\*** **ON:** 음원 선택에서 PANDORA를 활성화합니다. ;  
**OFF:** 비활성화합니다.

**IHEART\*** **ON:** 음원 선택에서 IHEARTRADIO를 활성화합니다. ;  
**OFF:** 비활성화합니다.

**AUX\*** **ON:** 음원 선택에서 AUX를 활성화합니다. ;  
**OFF:** 비활성화합니다.

### F/W UPDATE

#### SYSTEM / BLUETOOTH

**F/W xxxx** **YES:** 펌웨어 업그레이드를 시작합니다. ; **NO:** 취소.  
(업그레이드는 활성화되지 않습니다.)  
자세한 내용은 펌웨어 업데이트를 참조하십시오:  
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### CLOCK

**CLOCK SYNC** **AUTO:** 시각은 FM 라디오 데이터 시스템 신호의 클락 타임 (CT) 데이터에 의해 자동으로 설정됩니다. ;  
**OFF:** 취소.

**CLOCK DISP** **ON:** 전원이 꺼져 있을 때에도 화면에 시계가 표시됩니다. ; **OFF:** 취소.

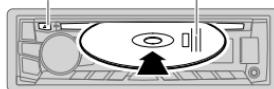
\* 해당 음원이 선택되었을 때는 표시되지 않습니다.

CD / USB / iPod / ANDROID

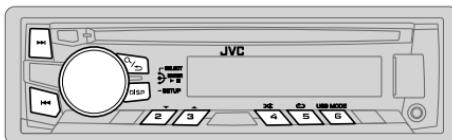
재생을 시작합니다

음원이 자동으로 변경되고, 재생이 시작됩니다.

**CD** ▲ 디스크를  
꺼냅니다 라벨면



USB 입력 단자



연결 대상	전면부에서 작동	리모컨에서 작동
뒤로 감기 / 빨리 감기*3	◀◀/▶▶를 길게 누릅니다.	◀/▶를 길게 누릅니다.
트랙/파일 선택	◀◀/▶▶를 누릅니다.	◀/▶를 누릅니다.
폴더 선택*4	3▲/2▼를 누릅니다.	▲/▼를 누릅니다.
반복 재생*5	5▷▷을(를) 반복해서 누릅니다. TRACK RPT/ RPT OFF	: 오디오 CD 또는 JVC Playlist Creator (JPC) / JVC Music Control (JMC) 파일 (→ 20) TRACK RPT/ FOLDER RPT/ RPT OFF : MP3/ WMA/ AAC/ WAV 파일 ONE RPT/ ALL RPT/ RPT OFF : iPod 또는 ANDROID
임의 재생*5	4▷▷을(를) 반복해서 누릅니다. ALL RND/ RND OFF	: 오디오 CD FOLDER RND/ ALL RND/ RND OFF : MP3/ WMA/ AAC/ WAV 파일 또는 JPC / JMC 파일 SONG RND/ ALL RND/ RND OFF : iPod 또는 ANDROID

\*1 사용하지 않을 때는 차 안에 케이블을 두지 마십시오.

\*2 안드로이드 장치를 연결하면, “Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP” 가 보입니다.  
애플리케이션 설치 지침을 따르십시오. 연결하기 전에 안드로이드 장치에 JVC MUSIC PLAY  
애플리케이션의 최신 버전을 설치할 수도 있습니다. (→ 20)

\*<sup>3</sup> ANDROID의 경우: [AUTO MODE]로 선택되었을 때만 적용됩니다. (→ 6)

\*4 CD의 경우: MP3/ WMA/ AAC 파일만 해당합니다. iPod/ ANDROID는 작동하지 않습니다.

\*<sup>5</sup> iPod/ ANDROID의 경우: [HEAD MODE]/ [AUTO MODE]로 선택되었을 때만 적용됩니다. (→6)

**연결 대상****전면부에서 작동****제어 모드 선택**

iPod 음원에서, 반복적으로 **6 USB MODE**를 누릅니다.

**HEAD MODE:** 기기에서 제어합니다.

**IPHONE MODE:** iPod/iPhone에서 제어합니다. 그러나 기기에서 재생/일시 정지 또는 파일 건너뛰기를 할 수 있습니다.

**ANDROID 음원에서, 반복적으로 6 USB MODE를 누릅니다.**

**AUTO MODE:** 기기에서 제어합니다 (JVC MUSIC PLAY 애플리케이션 사용할 때).

**AUDIO MODE:** 안드로이드 장치에서 다른 미디어 플레이어 애플리케이션을 제어합니다 (JVC MUSIC PLAY 애플리케이션 사용하지 않을 때). 그러나, 기기에서 재생/일시 정지 또는 파일 건너뛰기를 할 수 있습니다.

**뮤직 드라이브 선택**

**6 USB MODE**을(를) 반복해서 누릅니다.

아래에 저장된 노래는 재생을 시작합니다.

- 선택된 스마트폰의 내부 또는 외부 메모리 (대용량 저장 장치).
- 여러 개의 드라이브 장치 중에 선택된 드라이브.

**오디오북의 재생속도를 변경하려면**

iPod와 [HEAD MODE]에서 들을 때 선택합니다 (→ 제어 모드 선택)...

**1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.****2 [POD]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.****3 [AUDIOBOOKS]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 누릅니다.****4 선택을 하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.**

**0.5x SPEED / 1x SPEED / 2x SPEED:** iPod/iPhone의 오디오북 사운드 파일에서 원하는 재생 속도를 선택합니다.

(기본: iPod/iPhone 설정에 따라 다릅니다.)

**5 DISP-SETUP를 눌러서 종료하십시오.**

이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q/▷을 누릅니다.

**폴더/목록에서 파일 선택하기**

1 Q/▷를 누릅니다.

2 폴더/목록을 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤, 다이얼을 누릅니다.

3 파일을 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤, 다이얼을 누릅니다.

**빠른 검색**

많은 파일이 있을 때에 신속하게 파일을 검색할 수 있습니다.

**MP3/ WMA/ AAC/ WAV 또는 JPC / JMC 파일:**  
음량 다이얼을 빠르게 돌립니다.

**iPod의 경우:**

첫 번째 문자에 따라 파일을 검색할 수 있습니다.  
원하는 문자를 선택하려면 신속하게 음량 다이얼을 돌리거나 **3▲/2▼**을(를) 누릅니다. (A-Z/ 0-9/ 기타)

- 첫 번째 문자가 A-Z, 0-9가 아니면 “OTHERS”를 선택하십시오.

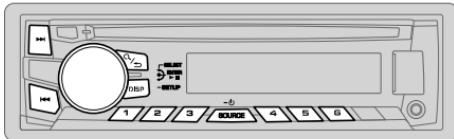
• 이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q/▷을 누릅니다.

• 취소하려면, Q/▷을(를) 누릅니다.

• iPod의 경우, [HEAD MODE]로 선택되었을 때만 적용됩니다.  
(→ 제어 모드 선택)

• ANDROID의 경우, [AUTO MODE]로 선택되었을 때만 적용됩니다.  
(→ 제어 모드 선택)

# 라디오



FM 스테레오 대역의 수신 신호가 충분한 경우 “ST” 표시가 커집니다.

## 방송국을 검색합니다

- 1 SOURCE-을 반복해서 눌러 FM, AM, SW1 또는 SW2를 선택합니다.
- 2 방송국을 자동으로 검색하려면 |◀◀|/▶▶|(또는 RM-RK52의 ◀/▶)을 누릅니다.  
(또는)  
“M”이 깜빡일 때까지 |◀◀|/▶▶|(또는 RM-RK52의 ◀/▶)을 길게 누른 뒤 반복적으로 눌러 방송국을 수동으로 검색합니다.

## 메모리에서 설정하기

FM의 경우 최대 18개, AM/SW1/SW2의 경우 최대 6개의 방송국을 저장할 수 있습니다.

### ■ 방송국 저장

방송을 청취하는 도중에....

- 번호 버튼(1~6) 중 하나를 길게 누릅니다.  
(또는)

- 1 “PRESET MODE” 가 깜빡일 때까지 음량 다이얼을 계속 누릅니다.
- 2 사전 설정 번호를 선택을 하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.  
사전 설정 번호가 깜빡이고 “MEMORY” 가 나타납니다.

### ■ 저장된 방송국 선택

번호 버튼(1~6) 중 하나를 누릅니다.  
(또는)

- 1 Q./를 누릅니다.
- 2 사전 설정 번호를 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤, 다이얼을 눌러서 확인합니다.

## 기타 설정

- 1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.
- 2 [TUNER]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 3 음량 다이얼을 돌려서 선택한 다음 (아래의 표 참고), 다이얼을 누릅니다.
- 4 원하는 항목이 선택되거나 활성화될 때까지 단계 3을 반복하거나 선택된 항목에서 정해진 지시를 따르십시오.
- 5 DISP-SETUP를 눌러서 종료하십시오.  
이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q./을 누릅니다.

기본: XX

- RADIO TIMER** 현재 음원과 상관 없이 특정 시간에 라디오가 커집니다.
- 1 ONCE/ DAILY/ WEEKLY/ OFF: 타이머가 켜지는 빈도수를 선택합니다.
  - 2 FM/ AM/ SW1/ SW2: FM, AM, SW1, SW2 대역을 선택합니다.
  - 3 01 ~ 18 (FM)/ 01 ~ 06 (AM/SW1/SW2): 사전 설정 방송국을 선택합니다.
  - 4 작동 날짜\*1 및 시간을 설정합니다.  
완료되면 “④”에 불이 들어옵니다.  
다음의 경우, 라디오 타이머가 작동하지 않습니다.
    - 기기가 꺼져 있습니다.
    - AM/SW1/SW2 라디오 타이머가 선택된 뒤, [SRC SELECT]에 있는 [AM/SW1/SW2]이 [OFF]로 선택되어 있습니다. (→ 4)

### SSM

**SSM 01 ~ 06 / SSM 07 ~ 12 / SSM 13 ~ 18:** FM의 경우, 방송국이 최대 18개까지 자동으로 사전 설정됩니다. 처음 6개 방송국이 저장되면 “SSM”의 깜빡임이 중단됩니다. 그 뒤 12개 방송국을 저장하려면 **SSM 07 ~ 12 / SSM 13 ~ 18**을 선택합니다.

\*1 단계 1에서 [ONCE] 또는 [WEEKLY]로 선택되었을 때만 선택할 수 있습니다.

# 라디오

기본: XX

LOCAL SEEK	ON: 수신이 양호한 AM/SW1/SW2 방송국만 검색합니다. ; OFF: 취소. • 만들어진 설정은 선택한 음원/방송국에서만 적용할 수 있습니다. 음원/방송국을 변경하면, 다시 설정해야 합니다.
IF BAND	AUTO: 툤너 감도를 증가하여 근접한 FM 방송국 사이의 잡음을 감소합니다. (스테레오 효과가 사라질 수 있습니다.) ; WIDE: 인접한 FM 방송국의 잡음 영향을 받기 쉽지만, 음질이 저하되지 않고 스테레오 효과도 유지합니다.
MONO	ON: FM 수신 감도는 향상되지만 스테레오 효과가 사라집니다. ; OFF: 취소.
NEWS-STBY*2	ON: 사용 가능한 경우, 기기는 일시적으로 뉴스 프로그램으로 전환합니다. ; OFF: 취소.
REGIONAL*2	ON: “AF” 컨트롤을 사용하는 특정 지역에서만 다른 방송국으로 전환합니다. ; OFF: 취소.
AF SET*2	ON: 현재의 수신이 약하면 더 좋은 수신을 위해 라디오 데이터 시스템 네트워크에서 같은 프로그램을 방송하는 다른 방송을 자동으로 검색합니다. ; OFF: 취소.
TI SET*2	ON: 사용 가능한 경우, 기기는 일시적으로 교통정보로 전환됩니다. (“TI”가 점등); OFF: 취소.
PTY SEARCH*2	PTY 코드를 선택합니다. (아래 참조) 선택한 것과 같은 PTY 코드의 프로그램을 방송하는 방송국이 있으면, 해당 방송이 커집니다.

**PTY 코드:** NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, POP M (음악), ROCK M (음악), EASY M (음악), LIGHT M (음악), CLASSICS, OTHER M (음악), WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, JAZZ, COUNTRY, NATION M (음악), OLDIES, FOLK M (음악), DOCUMENT

\*2 FM 음원만 가능.

# AUX

## 휴대용 오디오 플레이어 사용

1 휴대용 오디오 플레이어(구입 가능)에 연결합니다.

3.5mm 스테레오 미니 플러그와 “L” 형태의 커넥터(구입 가능)



보조 입력 잭

휴대용 오디오 재생기

2 [ON]에서 [AUX]에 대한 [SRC SELECT]을(를) 선택합니다. (→ 4)

3 SOURCE-∞을 반복해서 눌러 AUX를 선택합니다.

4 휴대용 오디오 플레이어의 전원을 켜면 재생이 시작됩니다.



최적의 오디오 출력을 위해 3코어 플러그 헤드 스테레오 미니 플러그를 사용하십시오.

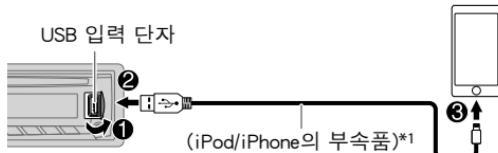
## 준비:

장치 (iPhone/ iPod touch)에 판도라 애플리케이션의 최신 버전을 설치한 뒤에, 계정을 만들고 판도라에 로고인합니다.

- [ON]에서 [PANDORA]에 대한 [SRC SELECT]을(를) 선택합니다. (→ 4)

## 청취 시작하기

- 1 장치에서 판도라 애플리케이션을 시작합니다.
- 2 USB 입력 단자에 장치를 연결합니다.



음원이 PANDORA로 변경되고, 방송이 시작됩니다.

연결 대상	전면부에서 작동	리모컨에서 작동
재생 / 일시 정지	음량ダイアル을 누릅니다.	▶/◀를 누릅니다.
트랙 건너뛰기	▶▶/◀◀를 누릅니다.	▶▶를 누릅니다.
추천 또는 반대* <sup>2</sup>	3/4/2/1를 누릅니다.	▲/▼를 누릅니다.

\*1 사용하지 않을 때는 차 안에 케이블을 두지 마십시오.

\*2 반대를 선택하면, 현재 트랙을 건너뜁니다.

## 새로운 방송국 만들고 저장하기

- 1 Q./▷를 누릅니다.
- 2 [NEW STATION]을(를) 선택하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 3 [FROM TRACK] 또는 [FROM ARTIST]을(를) 선택하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다.  
새로운 방송국은 현재 노래나 아티스트를 기반으로 만들어집니다.
- 4 저장하려면 번호 버튼 1, 4, 5 또는 6을 길게 누릅니다.  
저장된 방송국을 선택하려면, 번호 버튼 1, 4, 5 또는 6을 누릅니다.

## 등록된 방송국 검색

- 1 Q./▷를 누릅니다.
- 2 선택을 하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다.  
[BY DATE]: 등록 날짜에 따라 검색합니다.  
[A-Z]: 알파벳 순으로 검색합니다.
- 3 원하는 방송국이 검색되면 음량ダイ얼을 돌리고,ダイ얼을 누릅니다.  
취소하려면 Q./▷을(를) 누릅니다.

## 노래 또는 아티스트 정보 북마킹

- 1 음량ダイ얼을 계속 누릅니다.
- 2 선택을 하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다.  
[THIS TRACK]: 현재 노래 정보  
[THIS ARTIST]: 현재 아티스트 정보  
“BOOKMARKED”가 나타나고, 장치에 정보가 저장됩니다.  
북마크는 이 기기에는 불가능하고 판도라 계정에서 가능합니다.

## 준비:

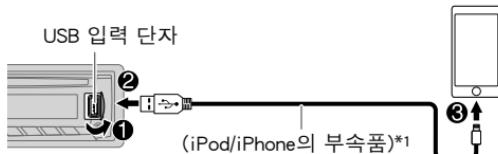
장치 (iPhone/ iPod touch)에 JVC 애플리케이션용의 iHeart Link 최신 버전을 설치한 뒤에, 계정을 만들고 iHeartRadio에 로고인 합니다.

- [ON]에서 [IHEART]에 대한 [SRC SELECT]을(를) 선택합니다. (→ 4)

## 청취 시작하기

1 장치에서 iHeart Link 애플리케이션을 시작합니다.

2 USB 입력 단자에 장치를 연결합니다.



3 SOURCE-▶을 반복해서 눌러 IHEATTRADIO를 선택합니다.

자동으로 방송이 시작됩니다.

연결 대상	전면부에서 작동	리모컨에서 작동
재생 / 일시 정지	음량 다이얼을 누릅니다.	◀를 누릅니다.
사용자 지정 방송국 트랙 건너뛰기	▶▶▶를 누릅니다.	▶▶▶를 누릅니다.
사용자 지정 방송국 추천 또는 반대*2	3▶/2◀를 누릅니다.	▲/▼를 누릅니다.
새로운/사용자 지정 방송국 만들기	음량 다이얼을 계속 누릅니다.	—
라이브 방송을 위한 선호 방송국 추가	1를 누릅니다.	—
라이브 방송을 스캔	4를 누릅니다.	—

\*1 사용하지 않을 때는 차 안에 케이블을 두지 마십시오.

\*2 반대를 선택하면, 현재 트랙을 건너뜁니다.

## 방송국을 검색합니다

- Q/▷를 누릅니다.
- 카테고리를 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 원하는 방송이 검색되면 음량 다이얼을 돌리고, 다이얼을 누릅니다.

도시 목록이 나타나면, 알파벳 순으로 도시를 건너뛸 수 있습니다.

취소하려면, Q/▷을(를) 누릅니다.

## 알파벳 순으로 도시 건너뛰기

도시 목록을 검색하는 동안 나타나면...

- 음량 다이얼을 빠르게 돌려서 문자 검색으로 들어갑니다.  
첫 번째 문자 (A-Z)에 따라 목록을 빠르게 검색할 수 있습니다.
- 검색할 문자를 선택하려면 3▶/2◀를 누르거나 음량 다이얼을 돌립니다.
- 음량 다이얼을 눌러서 검색을 시작합니다.  
취소하려면, Q/▷을(를) 누릅니다.

# BLUETOOTH®

## BLUETOOTH — 연결

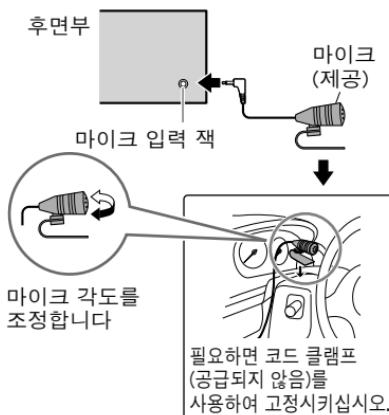
### 지원 블루투스 프로파일

- Hands-Free Profile (HFP)
- Serial Port Profile (SPP)
- Phonebook Access Profile (PBAP)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)

### 지원하는 블루투스 코덱

- 서브 밴드 코덱 (SBC)
- 어드밴스트 오디오 코딩 (AAC)

## 마이크를 연결하세요



## 블루투스 장치의 페어링

블루투스 장치를 기기에 처음 연결하는 경우에는 기기와 장치 간에 페어링을 실시하십시오.

- 1 **SOURCE-◇**를 눌러서 기기를 켭니다.
- 2 블루투스 장치에서 “JVC UNIT”를 검색하여 선택합니다.  
디스플레이에서 “BT PAIRING”이 깜박입니다.

- 일부 블루투스 장치에서는 검색 후 즉시 PIN(개인식별번호) 코드를 입력해야 할 수도 있습니다.
- 블루투스 장치에서 제공하는 사용설명서도 참고하십시오.

- 3 디스플레이에서 스크롤되는 것에 따라 (A)나 (B)를 실시하십시오.

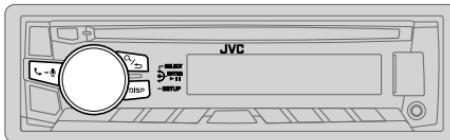
일부 블루투스 장치는 페어링 순서가 아래에 설명하는 단계와 다를 수 있습니다.

- (A) “[장치 이름]” → “XXXXXX” → “VOL - YES” → “BACK - NO”  
“XXXXXX”는 페어링 중에 무작위로 생성되는 6자리 패스키입니다.
  - 1 기기와 블루투스 장치에 표시되는 패스키가 동일한지 확인하십시오.
  - 2 음량 다이얼을 눌러서 패스키를 확인합니다.
  - 3 Bluetooth 장치를 조작하여 패스키를 확정합니다.
- (B) “[장치 이름]” → “VOL - YES” → “BACK - NO”
  - 1 음량 다이얼을 눌러서 페어링을 시작합니다.
  - 2 • “PAIRING” → “PIN 0000”이 디스플레이에 스크롤되면 PIN 코드 “0000”을 블루투스 장치에 입력합니다.  
페어링을 실시하기 전에 원하는 PIN 코드로 변경할 수 있습니다. (→ 15)  
• “PAIRING”만 표시되면 블루투스 장치를 조작하여 페어링을 확인하십시오.

페어링이 완료되면 “PAIRING COMPLETED”가 표시되며, 블루투스 연결이 이루어지면 “❶”가 켜질 것입니다.

- 최대 5대 기기까지 등록(페어링) 가능합니다.
- 블루투스 장치 1대만을 언제든지 연결할 수 있습니다.
- 본 기기는 SSP(Secure Simple Pairing)를 지원합니다.
- 일부 블루투스 장치는 페어링 후 자동으로 연결되지 않을 수도 있습니다. 이러한 경우에는 수동으로 장치를 기기에 연결하십시오. 보다 자세한 사항은 블루투스 장치의 사용설명서를 참고하십시오.
- 일단 페어링이 완료된 블루투스 기기는 연결 기기를 리셋한 이후에도 여전히 기기 상에 등록된 상태로 남아 있습니다. 페어링 된 장치를 삭제하려면, → 15 페이지 [DELETE PAIR] 참조하십시오.
- iPhone/ iPod touch/ Android 장치를 USB 입력 단자에 연결하면, 페어링 요청 (블루투스 경유)은 자동적으로 활성화됩니다. 장치 이름이 확인되면 음량 다이얼을 한 번 누르십시오.  
자동 페어링 요청은 다음과 같은 경우에만 활성화됩니다:
  - 연결된 장치의 블루투스 기능이 켜졌을 때.
  - [AUTO CNNT]가 [ON]으로 설정되었을 때. (→ 15)
  - 안드로이드 장치에 JVC MUSIC PLAY 애플리케이션이 설치되었을 때.

## BLUETOOTH — 휴대폰



## 전화 받기

전화가 걸려오면:

- 모든 버튼이 깜박입니다.
- [AUTO ANSWER]가 선택된 시간에 설정되면, 기기는 자동으로 응답합니다. (→ 13)

통화 중:

- 기기를 끄거나 전면부를 분리하면, 블루투스 연결이 끊어집니다.

연결 대상	전면부에서 작동	리모컨에서 작동
전화 응답하기	◉ - ● 또는 음량 다이얼을 누릅니다.	▲/▼/◀/▶를 누릅니다.
전화 거절하기	◉ - ● 또는 음량 다이얼을 누릅니다.	▲/▼/◀/▶를 길게 누릅니다.
전화 끊기	◉ - ● 또는 음량 다이얼을 누릅니다.	▲/▼/◀/▶를 길게 누릅니다.
전화기 음량의 조정 [00]-[50] (기본: [15]*)	통화 중에 음량 다이얼을 돌리십시오. • 이 조정은 다른 소스의 음량에는 영향을 주지 않습니다.	—
핸즈프리와 개인 통화 모드 간 전환	통화 중에 음량 조절 노브를 누르십시오. • 연결된 블루투스 휴대 전화 기종에 따라 조작 방법이 다를 수 있습니다.	—

\* iPhone는 적용되지 않습니다. 전화하는 중에 기기는 iPhone의 전화 음량과 동기화합니다.

## ■ 통화 품질 개선

통화 중에....

- 1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.
- 2 음량 다이얼을 돌려서 선택한 다음 (아래의 표 참고), 다이얼을 누릅니다.
- 3 원하는 항목이 선택되거나 활성화될 때까지 단계 2를 반복합니다.
- 4 DISP-SETUP를 눌러서 종료하십시오.

이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q./▷을 누릅니다.

기본: XX

MIC LEVEL	-10 — +10 (-4): 마이크의 감도는 숫자가 높아짐에 따라 상승합니다.
NOISE RDCT	-5 — +5 (0): 전화 통화를 하는 동안 최소 잡음이 들릴 때까지 잡음 제거 레벨을 조정합니다.
ECHO CANCEL	-5 — +5 (0): 전화 통화를 하는 동안 에코 소리가 들리기 시작할 때까지 취소 지연 시간을 조정합니다.

## BLUETOOTH®

### ■ 전화 받기를 설정하기

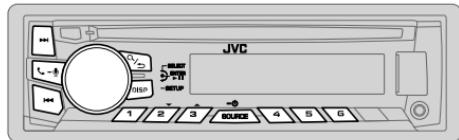
- 1 - 을 눌러서 블루투스 모드로 들어갑니다.
- 2 음량 다이얼을 돌려서 선택한 다음 (아래의 표 참고), 다이얼을 누릅니다.
- 3 원하는 항목이 선택되거나 활성화될 때까지 단계 2를 반복합니다.

이전 설정 항목으로 돌아가려면, / 을 누릅니다.

기본: XX

### SETTINGS

AUTO ANSWER	01 SEC — 30 SEC: 기기는 걸려온 전화에 선택된 시간 (수 초간) 동안 자동으로 응답합니다.; OFF: 취소.
-------------	---



### 전화 걸기

통화 기록, 전화번호부, 또는 전화번호를 통해 전화를 걸 수 있습니다. 휴대폰 기능에 의해 음성으로도 전화를 걸 수 있습니다.

- 1 - 을 눌러서 블루투스 모드로 들어갑니다.
- 2 음량 다이얼을 돌려서 선택한 다음 (아래의 표 참고), 다이얼을 누릅니다.
- 3 원하는 항목이 선택되거나 활성화될 때까지 단계 2를 반복하거나 선택된 항목에서 정해진 지시를 따르십시오.

이전 설정 항목으로 돌아가려면, / 을 누릅니다.

### RECENT CALL

- 1 음량 다이얼을 눌러서 이름이나 전화번호를 선택합니다.
  - “>”은 수신 전화를 나타내고, “<”은 발신 전화를 나타내며, “M”은 부재 중 전화를 나타냅니다.
  - 통화 기록이나 전화번호가 없으면 “NO HISTORY”가 표시됩니다.
- 2 음량 다이얼을 눌러서 전화를 겁니다.

### PHONEBOOK

- 1 / 을 눌러 원하는 문자를 선택합니다 (A-Z, 0-9, OTHERS).
  - 첫 번째 문자가 A-Z, 0-9가 아니면 “OTHERS”가 표시됩니다.
- 2 이름을 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
- 3 전화 번호를 선택을 하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
  - 전화가 PBAP를 지원하면, 연결된 전화번호부는 페어링 시에 자동으로 기기로 전환됩니다.
  - 이 제품은 엑센트가 없는 문자만 표시됩니다. (엑센트가 있는 “Ú”와 같은 문자는 “U”로 보입니다.)

<b>DIAL NUMBER</b>	<p><b>1</b> 음량 다이얼을 돌려서 번호(0-9)나 문자(*, #, +)를 선택합니다.</p> <p><b>2</b>  /  를 눌러서 입력 위치를 이동합니다. 번호 입력을 종료할 때까지 단계 <b>1</b>과 <b>2</b>를 반복합니다.</p> <p><b>3</b> 음량 다이얼을 눌러서 전화를 겁니다.</p>
<b>VOICE</b>	전화를 걸고자 하는 연락처의 이름이나 전화 기능을 제어하는 음성 명령어를 말합니다. (→ 음성 인식을 사용하여 전화 걸기)

#### ■ 음성 인식을 사용하여 전화 걸기

- 1 연결된 전화를 활성화 하려면 ↪ - ⓧ 을 길게 누릅니다.

2 전화를 걸고자 하는 연락처의 이름이나 전화 기능을 제어하는 음성 명령어를 말합니다.

  - 지원되는 음성 인식 기능은 전화기기에 따라 다릅니다. 자세한 사항은 연결된 전화기의 사용설명서를 참고하십시오.
  - 본 기기는 iPhone의 인공지능 개인 비서 기능도 지원합니다.

연락처 삭제

- 1 ↳ -❶ 을 눌러서 블루투스 모드로 들어갑니다.
  - 2 [RECENT CALL]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
  - 3 음량 다이얼을 돌려서 연락처를 선택합니다.
  - 4 ⌂/谁都을 길게 눌러서 삭제 모드로 들어갑니다.
  - 5 [DELETE] 또는 [DELETE ALL]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.  
DELETE: 단계 3에서 선택한 이름이나 전화번호가 삭제됩니다.  
DELETE ALL: 단계 2의 [RECENT CALL]에서 모든 이름이나 전화번호가 삭제됩니다.
  - 6 [YES]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
    - 이전 설정 항목으로 돌아가려면, ⌂/谁都을 누릅니다.
    - PBAP를 지원하는 휴대폰에는 적용되지 않습니다.

## 메모리에서 설정하기

## 연락처의 메모리 저장

- 번호 버튼에 최대 6개의 연락처를 저장할 수 있습니다. (1~6)

  - 1 ↲ - ◉ 를 눌러서 블루투스 모드로 들어갑니다.
  - 2 음량 다이얼을 돌려서 [RECENT CALL](최근 통화), [PHONEBOOK] (전화번호부) 또는 [DIAL NUMBER](전화번호 입력)를 선택한 다음, 다이얼을 누릅니다.
  - 3 음량 다이얼을 돌려서 이름이나 전화번호를 선택합니다. 연락처가 선택되면, 음량 다이얼을 눌러 전화번호를 표시합니다.
  - 4 번호 버튼(1~6) 중 하나를 길게 누릅니다. 연락처가 저장되면 “MEMORY P(선택된 사전 설정 번호)” 가 나타납니다.

메모리에서 연락처를 삭제하려면 단계 2에서 [DIAL NUMBER]를 선택하고 비 번호를 저장합니다.

#### ■ 메모리에서 전환하기

- 1 ↳ - 을 눌러서 블루투스 모드로 들어갑니다.
  - 2 번호 버튼(1~6) 중 하나를 누릅니다.
  - 3 음량 다이얼을 눌러서 전화를 겁니다.  
저장된 연락처가 없으면 “NO PRESET”이 표시됩니다.

블루투스 모드 설정

- 1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.
  - 2 [BLUETOOTH]을(를) 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 누릅니다.
  - 3 선택하려면 음량 다이얼을 돌린 뒤 ( $\Rightarrow$  15), 다이얼을 누릅니다.
  - 4 원하는 항목이 선택되거나/활성화될 때까지 단계 3을 반복하거나 선택된 항목에서 정해진 시지를 따르십시오.
  - 5 DISP-SETUP을 누르면서 종료하십시오.

이전 석정 항목으로 돌아가려면 Q / ↺을 누릅니다

기본: XX

PHONE*1	전화기나 오디오 장치를 선택하여 연결 또는 분리합니다.
AUDIO*1	연결되었을 때 장치 이름 앞에 “*”가 나타납니다.
APPLICATION*1	JVC Smart Music Control*2 애플리케이션을 사용하여 연결된 전화 이름을 보여줍니다. 연결되었을 때 장치 이름 앞에 “*”가 나타납니다.
DELETE PAIR	1 삭제하려는 장치를 선택하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다. 2 [YES] 또는 [NO]을(를) 선택하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다.
SET PINCODE (0000)	PIN 코드(최대 6자리 숫자)를 변경합니다. 1 음량ダイ얼을 돌려서 숫자를 선택합니다. 2 <b>◀▶</b> 를 눌러서 입력 위치를 이동합니다. PIN 코드 입력이 끝날 때까지 단계 1 과 2를 반복합니다. 3 음량ダイ얼을 눌러서 확인합니다.
AUTO CNNCT	ON: 마지막으로 연결된 블루투스 장치가 범위 안에 있을 때, 기기는 자동으로 재연결 됩니다.; OFF: 취소.
AUTO PAIR	ON: USB 입력 단자를 통해 연결되면 기기는 지원하는 블루투스 장치(iPhone/ iPod touch/ Android 장치)와 자동으로 페어링 됩니다. 연결된 장치의 작동 시스템에 따라, 이 기능이 작동하지 않을 수도 있습니다.; OFF: 취소.
INITIALIZE	YES: 저장된 페어링, 전화번호부 등을 포함한 모든 Bluetooth 설정을 초기화합니다.; NO: 취소.
INFORMATION	MY BT NAME: 기기의 이름(JVC UNIT)을 표시합니다.; MY ADDRESS: 이 기기의 주소를 보여줍니다.

\*1 처음 연결된 블루투스 장치를 해제해야만 다른 블루투스 장치를  
연결할 수 있습니다. 연결이 끊어지면 “\*”가 사라집니다.

\*2 JVC Smart Music Control은 JVC 자동차 수신기의 상태를 확인하고,  
안드로이드 스마트폰에서 간단한 제어 조작을 수행할 수 있도록  
제작되었습니다.

JVC Smart Music Control의 조작법은 JVC 웹사이트를  
참고하십시오: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

## 블루투스 호환성 검사 모드

블루투스 기기와 제품 간 지원 프로파일 연결을 확인할 수 있습니다.

- 페어링 된 블루투스 장치가 없는지 확인하십시오.

### 1 ☎ - 0를 길게 누릅니다.

“BLUETOOTH” ↔ “CHECK MODE” 가 나타납니다.  
“SEARCH NOW USING PHONE” → “PIN IS 0000” 이  
디스플레이에 스크롤 됩니다.

### 2 블루투스 기기에서 “JVC UNIT” 을 검색, 선택합니다(약 3분 이내).

### 3 디스플레이에서 나타나는 것에 따라 (A), (B) 또는 (C)를 실시하십시오.

(A) “PAIRING” → “XXXXXX” (6자리 패스키): 기기와  
블루투스 장치에 같은 패스키가 표시되는지 확인하고,  
블루투스 장치를 작동하여 패스키를 확인합니다.

(B) “PAIRING” → “PIN IS 0000”: 블루투스 장치에서  
“0000”을 입력하십시오.

(C) “PAIRING”: 블루투스 장치를 작동하여 페어링을 합니다.

페어링이 완료되면, “PAIRING OK” → “[장치 이름]” 가 나타나고  
블루투스 호환성 검사가 시작됩니다.

“CONNECT NOW USING PHONE” 이 표시되면, 블루투스 장치를  
작동하여 전화번호부에 계속해서 접근합니다.

## 화면이 깜박이며 연결되었음을 알립니다.

“PAIRING OK” 및/또는 “H.FREE OK” \*1 및/또는 “A.STREAM  
OK” \*2 및/또는 “PBAP OK” \*3 : 호환

\*1 HFP (Hands-Free Profile) 호환

\*2 A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 호환

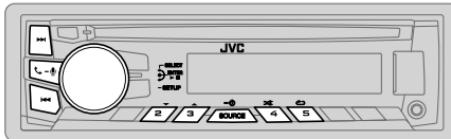
\*3 PBAP (Phonebook Access profile) 호환

30초 후, 페어링이 삭제되었음을 표시하는 “PAIRING DELETED” 가  
나타나고, 기기는 검사 모드를 종료합니다.

- 취소하려면, SOURCE-□을 눌러 전원을 끄고 다시 켭니다.

## BLUETOOTH®

### BLUETOOTH — 오디오



#### 블루투스를 통한 오디오 재생

- 1 BT AUDIO를 선택하려면 SOURCE-▶을 반복해서 누릅니다 (또는 RM-RK52에서 SOURCE를 누릅니다).
- 2 블루투스 오디오 플레이어를 조작하여 재생시킵니다.

연결 대상	전면부에서 작동	리모컨에서 작동
재생 / 일시 정지	Q/▶를 누릅니다.	◀를 누릅니다.
그룹/폴더 선택	3 ▲/2 ▼를 누릅니다.	▲/▼를 누릅니다.
뒤로 / 앞으로 건너뛰기	◀◀/▶▶를 누릅니다.	◀▶를 누릅니다.
뒤로 감기 / 빨리 감기	◀◀/▶▶를 길게 누릅니다.	◀▶를 길게 누릅니다.
반복 재생	5 ◁▶(를) 반복해서 누릅니다. TRACK RPT, ALL RPT, RPT OFF	—
임의 재생	4 >◀(를) 반복해서 누릅니다. GROUP RND, ALL RND, RND OFF	—

작동 및 디스플레이 표시는 연결된 기기에 따라 다를 수 있습니다.

#### 블루투스를 통한 인터넷 라디오

##### 판도라 청취하기

###### 준비:

[ON]에서 [PANDORA]에 대한 [SRC SELECT]을(를) 선택합니다. (→ 4)

이 기기에서 블루투스를 통해 스마트폰(안드로이드 OS)의 판도라를 들을 수 있습니다.

- 1 장치에서 판도라 애플리케이션을 시작합니다.
- 2 블루투스 연결을 통해 블루투스 오디오 플레이어를 연결합니다. (→ 11)
- 3 SOURCE-▶을 반복해서 눌러 PANDORA를 선택합니다.

음원이 바뀌고 자동으로 방송이 시작됩니다.

iPod/iPhone용 판도라는 같은 방법으로 조작할 수 있습니다. (→ 9)

##### iHeartRadio 청취하기

###### 준비:

[ON]에서 [IHEART]에 대한 [SRC SELECT]을(를) 선택합니다. (→ 4)

이 기기에서 블루투스를 통해 스마트폰(안드로이드 OS)의 iHeartRadio를 들을 수 있습니다.

- 1 스마트 폰에서 iHeart Link 애플리케이션을 시작합니다.
- 2 블루투스 연결을 통해 스마트 폰을 연결합니다. (→ 11)
- 3 SOURCE-▶을 반복해서 눌러 IHEARTADIO를 선택합니다.

음원이 바뀌고 자동으로 방송이 시작됩니다.

iPod/iPhone용 iHeartRadio는 같은 방법으로 조작할 수 있습니다. (→ 10)

# 오디오 설정

연결 대상	전면부에서 작동	기본: XX
사전 설정된 이퀄라이저 선택	<b>EQ-EASY EQ</b> 을(를) 반복해서 누릅니다. <b>EQ-EASY EQ</b> 을(를) 누른 후, 2초 이내에 음량ダイ얼을 돌립니다. 사전 설정된 이퀄라이저: FLAT (기본), HARD ROCK, JAZZ, POP, R&B, TALK, USER1, USER2, VOCAL BOOST, BASS BOOST, CLASSICAL, DANCE	
자체 사운드 설정 저장하기	<b>1</b> <b>EQ-EASY EQ</b> 를 길게 누릅니다. <b>2</b> [EASY EQ]을(를) 선택하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다. <b>3</b> [USER1] 또는 [USER2]을(를) 선택하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다. <b>4</b> 선택을 하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤 누릅니다. 자세한 설정은 [EASY EQ]의 단계 <b>2</b> 를 참조하십시오. • 이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q/◀을 누릅니다. • 나가려면 <b>EQ-EASY EQ</b> 을(를) 누릅니다.	
기타 설정	<b>1</b> <b>DISP-SETUP</b> 을 길게 누릅니다. <b>2</b> 음량ダイ얼을 돌려서 선택한 다음 (아래의 표 참고),ダイ얼을 누릅니다. <b>3</b> 원하는 항목이 선택되거나 활성화될 때까지 단계 <b>2</b> 를 반복하거나 선택된 항목에서 정해진 지시를 따르십시오. <b>4</b> <b>DISP-SETUP</b> 을 눌러서 종료하십시오. 이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q/◀을 누릅니다.	

## EQ SETTING

EQ PRESET	FLAT / HARD ROCK / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER1 / USER2 / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE: 사전 설정된 이퀄라이저 선택.
EASY EQ	<b>1</b> USER1/USER2: 사전설정된 이름을 선택합니다. <b>2</b> 자체 사운드 설정을 조정합니다. SUB.W SP* <sup>1*2</sup> : 00 ~ +06 (기본: 03) SUB.W* <sup>1*3</sup> : -08 ~ +08 00 BASS LVL: -06 ~ +06 00 MID LVL: -06 ~ +06 00 TRE LVL: -06 ~ +06 00
PRO EQ	<b>1</b> USER1/USER2: 사전설정된 이름을 선택합니다. <b>2</b> BASS / MIDDLE / TREBLE: 사운드 톤을 선택합니다. <b>3</b> 선택한 사운드 톤의 사운드 요소를 조정합니다. BASS 주파수: 60/ 80/ 100/ 200 HZ (기본: 80 HZ) 레벨: -06 ~ +06 00 Q: Q1.0/ Q1.25/ Q1.5/ Q2.0 Q1.0 MIDDLE 주파수: 0.5/ 1.0/ 1.5/ 2.5 KHZ (기본: 1.0 KHZ) 레벨: -06 ~ +06 00 Q: Q0.75/ Q1.0/ Q1.25 Q1.25 TREBLE 주파수: 10.0/ 12.5/ 15.0/ 17.5 KHZ (기본: 10.0 KHZ) 레벨: -06 ~ +06 00 Q: Q FIX (Q FIX)

\*1 [SUB.W]가 [ON]로 설정되었을 경우에만 디스플레이합니다. (→ 18)

\*2 [SPK/PRE OUT]가 [SUB.W/SUB.W]로 설정되었을 경우에만 디스플레이합니다. (→ 18)

\*3 [SPK/PRE OUT]가 [REAR/SUB.W] 또는 [SUB.W/SUB.W]로 설정되었을 경우에만 디스플레이합니다. (→ 18)

# 오디오 설정

## AUDIO

BASS BOOST	+01 / +02: 원하는 베이스 부스트 레벨을 선택합니다.; OFF: 취소.
LOUD	01 / 02: 낮은 음량 레벨에서 낮은 주파수 또는 높은 주파수를 울려 밸런스가 좋은 음향을 만들어냅니다.; OFF: 취소.
SUB.W LEVEL*4	SPK-OUT*5 00 ~ +06 (+03): 스피커 리드로 연결된 서브우퍼의 출력 레벨을 조정합니다. (→ 25) PRE-OUT*6 -08 ~ +08 (00): 외부 앰프를 통해 라인아웃 단자 (REAR/SW)에 연결된 서브우퍼의 출력 레벨을 조정합니다. (→ 25)
SUB.W*6	ON / OFF: 서브우퍼 출력을 켜거나 끕니다.
SUB.W LPF*4	THROUGH: 모든 신호가 서브우퍼로 전송됩니다.; LOW 55HZ / MID 85HZ / HIGH 120HZ: 55 Hz / 85 Hz / 120 Hz 보다 낮은 주파수의 오디오 신호가 서브우퍼로 전송됩니다.
SUB.W PHASE*4	REVERSE (180 °) / NORMAL (0 °): 최적의 성능을 위해 스피커 출력에 따라 서브우퍼 출력의 위상을 선택합니다. ([SUB.W LPF]에서 [THROUGH] 이외의 설정이 선택되었을 때만 선택할 수 있습니다.)
FADER	R06 — F06 (00): 전면 스피커와 후면 스피커의 출력 밸런스를 조정합니다.
BALANCE*7	L06 — R06 (00): 왼쪽 스피커와 오른쪽 스피커의 출력 밸런스를 조정합니다.
VOL ADJUST	-05 — +05 (00): FM 볼륨 레벨과 비교하여 각 음원의 볼륨 조정 레벨을 사전 설정합니다. 조정하기 전에 조정할 소스를 선택합니다. (FM을 선택하면 "VOL ADJ FIX" 가 나타납니다.)
AMP GAIN	LOW POWER: 최대 음량 레벨은 30으로 제한합니다. (스피커의 손상을 방지하기 위해 각 스피커의 최대 출력이 50W 이하일 경우 선택합니다.); HIGH POWER: 최대 음량 레벨은 50입니다.
D.T.EXP (Digital Track Expander)	ON: 고대역 영역의 보강과 오디오 데이터 압축으로 순실된 파형의 라이즈 타임을 복원하여, 사실적인 사운드를 생성합니다.; OFF: 취소.

## SPK/PRE OUT

원하는 출력을 얻으려면 적절한 설정을 선택합니다.  
(아래의 표 참고.)

\*4 [SUB.W]가[ON]로 설정되었을 경우에만 디스플레이합니다.

\*5 [SPK/PRE OUT]가[SUB.W/SUB.W]로 설정되었을 경우에만 디스플레이합니다.

\*6 [SPK/PRE OUT]가[REAR/SUB.W] 또는 [SUB.W/SUB.W]로 설정되었을 경우에만 디스플레이합니다.

\*7 본 조정은 서브우퍼 출력에 작용하지 못합니다.

## SPK/PRE OUT

### ■ 라인아웃 단자를 통해 연결 (→ 25)

설정	라인아웃 단자	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	전면 스피커 출력	후면 스피커 출력
REAR/SUB.W	전면 스피커 출력	서브우퍼 출력
SUB.W/SUB.W	전면 스피커 출력	서브우퍼 출력

### ■ 스피커 리드선을 통해 연결 (→ 25)

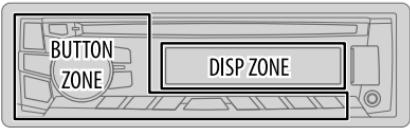
설정	후면 스피커 리드	
	L (왼쪽)	R (오른쪽)
REAR/REAR	후면 스피커 출력	후면 스피커 출력
REAR/SUB.W	후면 스피커 출력	후면 스피커 출력
SUB.W/SUB.W	서브우퍼 출력	(음소거)

[SUB.W/SUB.W]가 선택된 경우:

- [HIGH 120HZ]는 [SUB.W LPF]로 선택되고 [THROUGH]는 사용할 수 없습니다.

- [R01]은 [FADER]로 선택되고 선택 가능한 범위는 [R06] - [00]입니다

# 디스플레이 설정



## 1 DISP-SETUP를 길게 누릅니다.

2 음량ダイアル을 돌려서 선택한 다음 (아래의 표 참고),ダイ얼을 누릅니다.

3 원하는 항목이 선택되거나/활성화될 때까지 단계 2를 반복하거나 선택된 항목에서 정해진 지시를 따르십시오.

## 4 DISP-SETUP를 눌러서 종료하십시오.

이전 설정 항목으로 돌아가려면, Q/⬅을 누릅니다.

기본: XX

### DISPLAY

**DIMMER** [BRIGHTNESS] 설정에서 조절한 디스플레이 및 버튼 조명을 선택합니다.

OFF: 낮 설정을 선택합니다.; ON: 밤 설정을 선택합니다.;

DIMMER TIME: 둘다 켜짐과 꺼짐 시간을 조정합니다.

[ON] 시간을 조정하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤,ダイ얼을 누릅니다.

[OFF] 시간을 조정하려면 음량ダイ얼을 돌린 뒤,ダイ얼을 누릅니다.

(기본: [ON]: 18:00 또는 6:00 PM)

[OFF]: 6:00 또는 6:00 AM)

AUTO: 자동차 헤드라이트를 켜거나 끌 때는 낮과 밤 설정 중에서 선택합니다.\*1

**BRIGHTNESS** 밤과 낮의 버튼 및 디스플레이 밝기를 별도로 설정합니다.

1 DAY/NIGHT: 밤 또는 낮을 선택합니다.

2 설정 영역을 선택합니다. (→ 상기 그림)

3 밝기 정도(00 ~ 31)를 설정합니다. (기본: DAY: 31; NIGHT: 15)

**SCROLL\*2** ONCE: 표시된 정보를 한 번 스크롤합니다.; AUTO: 5 초 간격으로 스크롤을 반복합니다.; OFF: 취소.

\*1 조명 제어 도선 배선이 필요합니다. (→ 25)

\*2 일부 문자 또는 부호는 정확하게 나타나지 않을 수 있습니다 (또는 공백이 나타남).

# 자세한 정보

## 디스크 및 오디오 파일 소개

- 이 제품은 다음 CD만 재생할 수 있습니다:



- 본 기기는 멀티 세션 디스크를 재생할 수 있지만, 완료되지 않은 세션은 재생 중 건너뛰게 됩니다.

## 재생 불가능한 디스크:

- 원형이 아닌 디스크,
- 기록 표면에 색 처리가 된 디스크 또는 먼지가 끼인 디스크.
- 최종화되지 않은 재녹음/재사용 가능 디스크.
- 8 cm CD. 어댑터를 사용하여 삽입하려고 하면 오작동할 수 있습니다.

- **듀얼디스크 재생:** “DualDisc” 의 비 DVD면은 “컴팩트 디스크 디지털 오디오” 표준을 준수하지 않습니다. 그러므로 본 제품을 이용하여 듀얼 디스크의 비 DVD면을 재생하지 않을 것을 권장합니다.

## 재생 가능한 파일:

- 파일 확장자명: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.m4a)
- 비트율: MP3: 8 kbps — 320 kbps  
WMA: 32 kbps — 192 kbps  
AAC: 8 kbps — 320 kbps
- 샘플링 주파수:  
MP3: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22.05 kHz, 16 kHz, 12 kHz,  
11.025 kHz, 8 kHz  
WMA: 8 kHz — 48 kHz  
AAC: 8 kHz — 48 kHz
- VBR(Variable bit rate) 파일.

## 파일/폴더 이름의 최대 글자수:

사용한 디스크 포맷에 따라 달라집니다 (<.mp3>, <.wma> 또는 <.m4a>와 같은 4자리 확장자명 포함).

- ISO 9660 레벨 1 및 2: 32 문자
- Romeo: 32 문자
- Joliet: 32 문자
- Windows 원도우 긴 파일명: 32 문자

## 자세한 정보

### USB 장치에 대해

- 이 제품은 USB 대용량 스토리지 등급 장치에 저장된 MP3/ WMA/ AAC/ WAV 파일을 재생할 수 있습니다.
- USB 허브를 통해 USB 장치를 연결할 수 없습니다.
- 총 길이가 5m를 초과하는 케이블을 연결할 경우에는 재생이 제대로 되지 않을 수 있습니다.
- 문자의 최대갯수는 다음과 같습니다:
  - 폴더 이름: 64 문자
  - 파일 이름: 64 문자
  - MP3 태그: 64 문자
  - WMA 태그: 64 문자
  - AAC 태그: 64 문자
  - WAV 태그: 64 문자
- 이 제품은 총 20 480개 파일, 999개 폴더(지원되지 않는 파일이 없는 폴더를 포함하여 폴더 당 999개 파일) 및 8개의 계층 구조를 인식할 수 있습니다.
- 이 기기는 정격이 5 V가 아니면서 1 A를 넘는 USB 장치는 인식할 수 없습니다.

### iPod/iPhone 소개

#### Made for

- iPod touch (2nd, 3rd, 4th, 및 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th, 및 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C
- [HEAD MODE]에서는 “Videos” 메뉴에서 비디오 파일을 찾아볼 수 없습니다.
- 이 장치의 선택 메뉴에 표시되는 노래 순서는 iPod/iPhone의 순서와 다를 수 있습니다.
- 일부 작동이 정확하게 실행되지 않거나 원하는 대로 실행되지 않을 경우에는 다음을 방문하십시오: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### 안드로이드 장치에 대해

- 본 기기는 안드로이드 OS 4.1 이상을 지원합니다.
- 일부 안드로이드 장치 (OS 4.1 이상 포함)는 완전하게 안드로이드 오픈 액세서리 (AOA) 2.0을 지원하지 않을 수 있습니다.
- 안드로이드 장치가 대용량 저장 클래스 장치와 AOA 2.0 모두를 지원하면, 이 기기는 우선순위로 항상 AOA 2.0을 통해 재생합니다.
- 자세한 정보와 최신 호환 목록을 참조하십시오:  
<http://www.jvc.net/cs/car/>.

### 판도라에 대해

- 판도라는 미국, 호주, 뉴질랜드에서만 적용됩니다.
- 판도라는 타사 서비스이므로, 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 따라서 호환성의 문제가 있을 수 있으며, 서비스의 일부 또는 모두가 이용 불가능할 수 있습니다.
- 판도라의 일부 기능은 이 기기에서 조작할 수 없습니다.
- 애플리케이션 사용에 대한 문제는 [pandora-support@pandora.com](mailto:pandora-support@pandora.com)에서 판도라로 문의하십시오.

### iHeartRadio에 대해

- iHeartRadio®는 미국, 호주, 뉴질랜드에서만 적용됩니다.
- iHeartRadio®는 타사 서비스이므로, 제품 제원은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 따라서 호환성의 문제가 있을 수 있으며, 서비스의 일부 또는 모두가 이용 불가능할 수 있습니다.
- iHeartRadio®의 일부 기능은 이 기기에서 조작할 수 없습니다.

### 블루투스 소개

- 장치의 블루투스 버전에 따라 일부 블루투스 장치는 본 기기와 연결할 수 없습니다.
- 본 제품은 일부 블루투스 장치에서 작동하지 않을 수 있습니다.
- 신호 상태는 주변 환경에 따라 달라집니다.
- 블루투스에 대한 보다 자세한 사항은 다음의 JVC 웹사이트를 참고하십시오: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### JVC Playlist Creator 및 JVC Music Control 소개

- 이 장치는 PC 어플리케이션 JVC Playlist Creator 및 Android™ 어플리케이션 JVC Music Control을 지원합니다.
- 노래 데이터가 추가된 상태에서 JVC Playlist Creator 또는 JVC Music Control을 사용하여 오디오 파일을 재생할 시, 장르, 아티스트, 앨범, 대상목록, 노래별로 파일을 검색할 수 있습니다.
- JVC Playlist Creator 및 JVC Music Control은 다음 웹사이트에서 받으실 수 있습니다: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

## 자세한 정보

### 디스플레이 정보 변경

DISP-SETUP을(를) 반복해서 누릅니다.

FM/AM/SW1/ SW2	방송국명 (PS)*1 → 주파수 → 프로그램 유형 (PTY)*1*2 → 제목*1*2 → 날짜/시계 → (시작 부분으로 돌아가기)  *1 FM 라디오 데이터 시스템 방송만 해당. *2 이용 불가능한 경우에는, "NO PTY" / "NO TEXT" 가 표시됩니다.
CD 또는 USB	재생 시간 → 날짜/시계 → 디스크 이름*3 → 앨범 제목/아티스트*4 → 트랙 제목*5 → 폴더/파일명*6 → (시작 부분으로 돌아가기)  *3 CD-DA만 해당: 만약 기록되지 않으면, "NO NAME" 이 표시됩니다.  *4 MP3/ WMA/ AAC/ WAV 파일만 해당합니다: 만약 기록되지 않으면, "NO NAME" 이 표시됩니다.  *5 만약 기록되지 않으면, "NO NAME" 이 표시됩니다.  *6 MP3/ WMA/ AAC/ WAV 파일만 해당합니다.
USB-IPOD/ USB-ANDROID	재생 시간 → 날짜/시계 → 앨범 제목/아티스트*7 → 트랙 제목*7 → (시작 부분으로 돌아가기)  *7 만약 기록되지 않으면, "NO NAME" 이 표시됩니다.
PANDORA	방송국명 → 앨범 제목/아티스트 → 트랙 제목 → 재생 시간 → 날짜/시계 → (시작 부분으로 돌아가기)
IHEART	방송국명 → 트랙 제목*8 → 트랙 아티스트*8 → 날짜/시계 → (시작 부분으로 돌아가기)  *8 이용 불가능한 경우에는, 방송국명이 표시됩니다.
AUX	AUX ↔ 날짜/시계
BT AUDIO	재생 시간 → 날짜/시계 → 앨범 제목/아티스트*9 → 트랙 제목*9 → (시작 부분으로 돌아가기)  *9 만약 기록되지 않으면, "UNKNOWN" 이 표시됩니다.

## 문제 해결

### 증상

사운드가 들리지  
않습니다.

화면  
번화  
에

어디로

CD / USB / iPod

### 처리 방안

- 볼륨을 최적의 레벨로 조정하십시오.
- 코드 및 연결상태를 확인하십시오.

- " MISWIRING CHECK  
WIRING THEN PWR  
ON " 라고 표시됩니다.
- " PROTECTING SEND  
SERVICE " 라고 표시됩니다.
- 음원을 선택할 수 없습니다.
- 라디오 수신이 잘 되지 않습니다.
  - 라디오를 들을 때 잡음이 납니다.

[SRC SELECT] 설정을 확인합니다. (→ 4)

- 라디오 수신이 잘 되지 않습니다.
- 라디오를 들을 때 잡음이 납니다.

- 디스크를 꺼낼 수  
없습니다.
- " IN DISC " 라고  
표시됩니다.
- 디스크를 꺼낼 때 입구를 막지 않도록  
하십시오.

- 디스크를 강제로 꺼내려면 ▲을(를)  
계속 누릅니다. 디스크가 나왔을 때  
떨어뜨리지 않도록 주의하십시오.
- " PLEASE " 와 " EJECT " 가  
번갈아 표시됩니다.

- 재생 순서가 원하는 대로  
되지 않습니다.

- 재생 경과 시간이 맞지  
않습니다.

- " NOT SUPPORT " 가  
나타나며 트랙을  
건너뜁니다.

- " READING " 이 계속  
깜빡입니다.
- 계층 단계 또는 폴더를 너무 많이  
사용하지 마십시오.
  - 디스크를 다시 넣거나 USB 기기를 다시  
연결합니다.

- " CANNOT PLAY " 가  
깜빡이거나 연결된  
장치를 탐지할 수  
없습니다.
- 연결된 장치가 본 기기와 호환되는지  
여부 및 파일이 지원되는 형식인지  
여부를 확인합니다. (→ 19)
  - 기기를 다시 연결합니다.

## 문제 해결

증상	처리 방안	증상	처리 방안
iPod/iPhone가 켜지지 않거나 작동하지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>이 장치와 iPod/iPhone의 연결 상태를 확인합니다.</li> <li>하드 리셋을 사용하여 iPod/iPhone을 연결 해제한 뒤 재설정합니다.</li> </ul>	" ADD ERROR "	새로운 방송국 만들기가 실패했습니다.
CD / USB / iPod 글자가 정확하게 표시되지 않습니다.	이 제품은 대문자, 숫자 및 제한된 수의 기호만 표시할 수 있습니다.	" SEARCH ERR "	
CD / USB / iPod • 재생하는 동안 사운드가 들리지 않습니다. • 안드로이드 장치에서만 사운드 출력이 됩니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>안드로이드 장치를 다시 연결하십시오.</li> <li>[AUDIO MODE]에서, 안드로이드 장치와 재생을 시작하는 모든 미디어 플레이어 애플리케이션을 실행하십시오.</li> <li>[AUDIO MODE]에서, 현재의 미디어 플레이어 애플리케이션을 재실행하거나 다른 미디어 플레이어 애플리케이션을 사용하십시오.</li> <li>안드로이드 장치를 다시 시작하십시오.</li> <li>그래도 문제가 해결되지 않으면, 연결된 안드로이드 장치는 오디오 신호를 장치에 전송할 수 없습니다. (→ 20)</li> </ul>	" CHK DEVICE "	장치에서 판도라 애플리케이션을 클릭하십시오.
ANDROID [AUDIO MODE]에서 재생할 수 없습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>안드로이드 장치에 JVC MUSIC PLAY APP가 설치되어 있는지 확인하십시오. (→ 5)</li> <li>안드로이드 장치를 다시 연결하고 적절한 제어 모드를 선택하십시오. (→ 6)</li> <li>그래도 문제가 해결되지 않으면, 연결된 안드로이드 장치는 [AUDIO MODE]를 지원하지 않습니다. (→ 20)</li> </ul>	" NO SKIPS "	건너뛰기 한계에 도달했습니다.
" NO DEVICE " 또는 " READING " 이 계속 깜빡입니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>안드로이드 장치에서 개발자 옵션을 광십시오.</li> <li>안드로이드 장치를 다시 연결하십시오.</li> <li>그래도 문제가 해결되지 않으면, 연결된 안드로이드 장치는 [AUDIO MODE]를 지원하지 않습니다. (→ 20)</li> </ul>	" NO STATIONS "	방송국을 찾을 수 없습니다.
재생이 간간이 되거나 음이 건너뜁니다.	안드로이드 장치에서 절전 모드를 광십시오.	" STATION LMT "	등록 방송국 수 제한에 도달했습니다. 장치에서 불필요한 방송국을 삭제하고 다시 시도하십시오.
" CANNOT PLAY "	<ul style="list-style-type: none"> <li>안드로이드 장치가 재생할 수 있는 오디오 파일이 있는지 확인하십시오.</li> <li>안드로이드 장치를 다시 연결하십시오.</li> <li>안드로이드 장치를 다시 시작하십시오.</li> </ul>	" UPGRADE APP "	장치에 최신 버전의 판도라 애플리케이션이 설치되어 있는지를 확인하십시오.
iHeartRadio 판도라		" CONNECT ERR "	통신이 불안정합니다.
		" RATING ERR "	추천/반대 등록이 실패했습니다.
		" LICENSE ERR "	판도라를 제공하지 않는 나라에서 접근하려 합니다.
		방송국을 선택할 수 없습니다.	[Account Settings]에서 " Explicit Content " 가 iHeartRADIO의 웹 버전으로 체크되어 있으면, 사용자 지정 방송국은 이용 불가능하게 됩니다.
iHeartRadio		" CREATE ERR "	사용자 지정 방송국명 만들기가 실패했습니다.
		" SAVE ERROR "	선택하는 카테고리 추가가 실패했습니다.
		" DISCONNCTED "	장치 연결을 확인하십시오.
		" NO SKIPS "	건너뛰기 한계에 도달했습니다. 나중에 재실행하십시오.
		" NO STATIONS "	방송국을 찾을 수 없습니다.
		" NOT CONNCTD "	애플리케이션에 링크는 불가능합니다.

## 문제 해결

iHeartRadio

Bluetooth®

증상

처리 방안

“ UPDATE APP ”

장치에 JVC 애플리케이션 iHeart Link 의 최신 버전이 설치되어 있는지를 확인하십시오.

“ PLS LOGIN ”

로고인이 되지 않았습니다. 다시 한 번 로고인 하십시오.

“ STATION NOT AVAILABLE ”

방송이 끝났습니다.

“ STATION NOT SELECTED ”

선택된 방송국이 없습니다.

“ STREAM ERR ”

방송 데이터가 중단되었습니다.

“ THUMBS ERR ”

추천/반대 등록이 실패했습니다.

“ TIMED OUT ”

요청이 시간 초과의 결과를 가져왔습니다.

Bluetooth 장치가  
발견되지  
않았습니다.

- 블루투스 장치로 부터 다시 검색해봅니다.
- 제품을 재설정합니다. (**→ 3**)

페어링을 만들 수  
없습니다.

- 본 기기와 블루투스 장치에 동일한 PIN 코드를 입력해야 합니다.
- 본 기기와 블루투스 장치에서 페어링 정보를 삭제한 다음, 다시 페어링을 실시하십시오. (**→ 11**)

에코 또는 잡음이  
발생합니다.

- 마이크 위치를 조정합니다. (**→ 11**)
- [ECHO CANCEL] 설정을 확인합니다. (**→ 12**)

전화 음질이  
나쁩니다.

- 기기와 블루투스 장치 간의 거리를 줄이십시오.
- 더 나은 신호를 수신할 수 있는 위치로 자동차를 옮깁니다.

블루투스 오디오  
플레이어의  
재생 중에  
소리가 끊기거나  
건너뛰됩니다.

- 본 제품과 Bluetooth 오디오 플레이어 사이의 거리를 줄입니다.
- 기기를 껐다가 다시 켜고, 다시 연결하십시오.
- 다른 블루투스 장치가 기기에 연결을 시도하는 것일 수 있습니다.

증상

처리 방안

연결된 블루투스  
오디오  
플레이어를  
제어할 수  
없습니다.

- 연결된 블루투스 오디오 플레이어가 Audio/Video Remote Control Profile(AVRCP) 를 지원하는지 확인하십시오. (오디오 플레이어의 사용설명서를 참고하십시오.)
- Bluetooth 플레이어를 뽑았다가 다시 연결하십시오.

“ PAIRING  
FULL ”

등록 기기 수 제한에 도달했습니다.  
불필요한 기기 제거 후 다시  
시도해주세요. (**→ 15, DELETE PAIR**)

“ PLEASE  
WAIT ”

Bluetooth 기능을 사용할 준비를 하는  
중입니다. 메시지가 사라지지 않으면  
제품을 껐다가 켜 다음 장치를 다시  
연결합니다.

Bluetooth®

“ BT DEVICE  
NOT FOUND ”

[AUTO CNNCT] 중에 기기가 등록된 블루투스  
장치를 검색하지 못했습니다. 장치에서  
블루투스를 켜고 수동으로 연결하십시오.  
(**→ 15**)

“ NOT  
SUPPORT ”

연결된 전화기가 음성 인식 기능을  
지원하지 않습니다.

“ ERROR ”

조작을 다시 시도합니다. “ ERROR ”  
가 다시 나타나면 시도한 기능을 장치가  
지원하는지 확인하십시오.

“ H/W ERROR ”

기기를 재설정하고 다시 작동을  
시도해봅니다. “ H/W ERROR ” 표시가  
다시 뜨면 가까운 서비스 센터 방문 후  
점검을 부탁 드립니다.

“ BT ERROR PLS  
UPDATE ”

블루투스 펌웨어를 업데이트하십시오.  
(**→ 4**)

문제가 지속되면 기기를 리셋하십시오. (**→ 3**)

**▲ 경고**

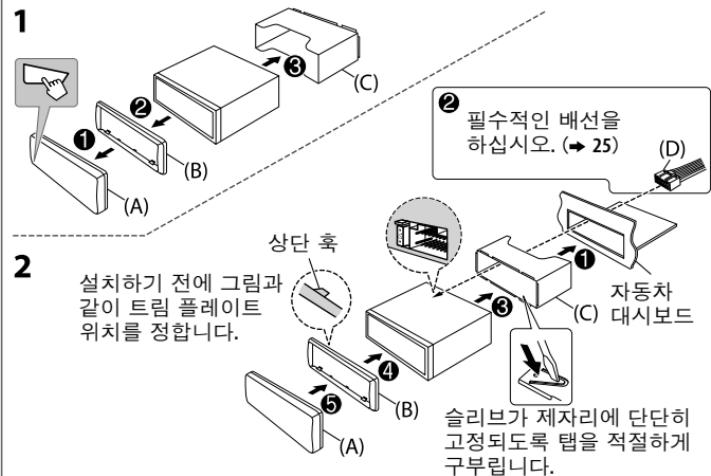
- 이 제품은 12 V DC 전원 공급 장치(음극 접지)가 있는 자동차에만 설치할 수 있습니다.
- 배선 및 장착을 하기 전에 배터리의 음극 접지를 연결 해제합니다.
- 합선을 예방하기 위해 배터리 배선(노란색) 및 시동 배선(빨간색)을 차대 또는 라디오의 접지선(까만색)에 연결하지 마십시오.
- 단락을 예방하기 위해 연결되지 않은 전선은 테이프로 절연하십시오.
- 다시 설치한 이후에도 차대에 이 기기가 접지되었는지 확인하십시오.

**▲ 주의**

- 안전을 위해 배선 및 장착은 전문가에게 맡기십시오. 자동차 오디오 판매점과 상의하십시오.
- 차량 콘솔에 이 제품을 설치합니다. 제품 사용 도중 및 제품 사용 직후에 이 제품의 금속 부분을 만지지 마십시오. 방열판이나 엔클로저 같은 금속 부분은 매우 뜨거울 수 있습니다.
- 스피커의  $\ominus$  와이어를 차대 또는 접지선 (검정), 또는 병렬로 그것들과 연결하지 마십시오.
- 최대 출력이 50W인 스피커와 연결하십시오. 스피커의 최대 출력이 50W 이하인 경우, 스피커의 손상을 방지하기 위해 [AMP GAIN] 설정을 변경합니다. ( $\Rightarrow$  18)
- 30° 미만의 각도로 기기를 설치하십시오.
- 자동차 배선 하네스에 시동 단자가 없는 경우, 12 V DC 전력을 공급하고, 시동 키에 의해 고고 켜지는 시동 배선 (빨간색)을 자동차의 퍼시 블록에 있는 단자에 연결합니다.
- 모든 케이블은 항상 방열판의 금속 부품에 가까이하지 마십시오.
- 제품이 설치되면 자동차의 브레이크등, 비상등, 와이퍼 등이 제대로 작동하는지 확인합니다.
- 퓨즈가 파열되면 우선 차대와 접촉하지 않았는지 확인한 후 파열된 퓨즈를 같은 정격의 새 퓨즈로 교체하십시오.

**기본 절차**

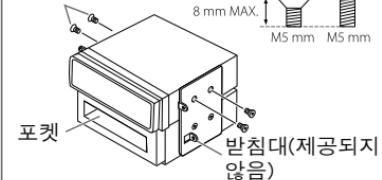
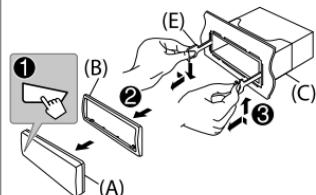
- 1 시동 스위치에서 자동차 열쇠를 뺀 뒤 자동차 배터리의 단자를 연결 해제합니다.**
- 2 배선을 정확하게 연결합니다.**  
배선 연결을 참조하십시오. ( $\Rightarrow$  25)
- 3 장치를 자동차에 설치합니다.**  
장치 설치(대시 내 장착)를 참조하십시오.
- 4 자동차 배터리의  $\ominus$  단자를 연결합니다.**
- 5 제품을 재설정합니다. ( $\Rightarrow$  3)**

**장치 설치(대시 내 장착)****장착 슬리브 없이 장착할 때**

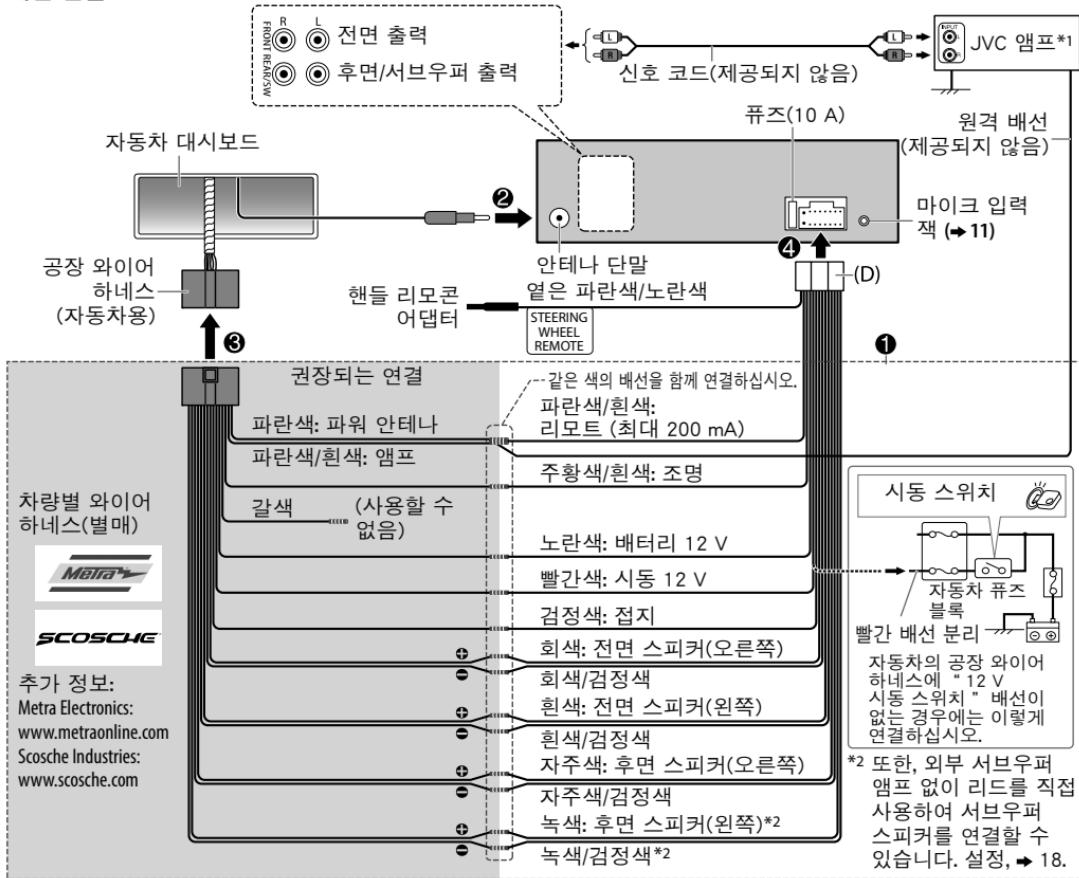
- ▲** 지정된 나사를 사용하십시오.  
잘못된 나사를 사용하면 기기가 손상될 수 있습니다.

납작하거나 원형  
나사(제공되지 않음)

M5 × 8 mm

**장치 제거 방법**

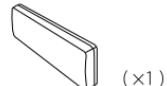
## 배선 연결



\*1 기기 파손을 방지하기 위해 앰프의 접지선을 차대에 제대로 연결하십시오.

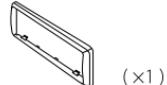
## 설치를 위한 부품 목록

### (A) 전면부



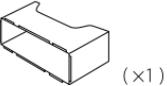
(x1)

### (B) 트림 플레이트



(x1)

### (C) 장착용 슬리브



(x1)

### (D) 배선 하네스



(x1)

### (E) 시동 키



(x2)

# 제품 사양

특성

FM 주파수 범위	87.5 MHz — 108.0 MHz (50 kHz 폭)
사용 감도 (S/N = 26 dB)	8.2 dBf (0.71 μV/75 Ω)
무입력 시 감도 (DIN S/N = 46 dB)	17.2 dBf (2.0 μV/75 Ω)
주파수 응답 (±3 dB)	30 Hz — 15 kHz
신호 대 잡음비 (MONO)	64 dB
스테레오 분리도 (1 kHz)	40 dB
AM 주파수 범위	밴드 1 (MW): 531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz 폭) 밴드 2 (SW1): 2 940 kHz — 7 735 kHz (5 kHz 폭) 밴드 3 (SW2): 9 500 kHz — 10 135 kHz / 11 580 kHz — 18 135 kHz (5 kHz 폭)
채널 공간 선택	밴드 1: 9 kHz 밴드 2/3: 5 kHz
사용 감도 (S/N = 20 dB)	MW: 29 dB μ (28.2 μV) SW: 30 dB μ (32 μV)

레이저 플레이어	레이저 다이오드	GaAlAs
	디지털 필터 (D/A)	8 타임 오버 샘플링
	스핀들 속도	500 rpm — 200 rpm (CLV)
	와우 및 플러터	측정 가능 한계 미만
	주파수 응답 (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
CD	왜울 (THD) (1 kHz)	0.01 %
	신호 대 잡음비 (1 kHz)	105 dB
	다이내믹 레인지	90 dB
	채널 간격	85 dB
	MP3 디코드	MPEG-1/2 Audio Layer-3 준수
USB	WMA 디코드	Windows Media Audio 준수
	AAC 디코드	AAC-LC ".m4a" 파일
	USB 표준	USB 1.1, USB 2.0 (전속)
	호환되는 기기	대용량 저장 장치
	파일 시스템	FAT12/ 16/ 32
AUX	최대 지원 전류	DC 5 V ■■■ 1 A
	MP3 디코드	MPEG-1/2 Audio Layer-3 준수
	WMA 디코드	Windows Media Audio 준수
	AAC 디코드	AAC-LC ".m4a" 파일
	WAV 디코드	리니어 PCM
AUX	주파수 응답 (±3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	입력 최대 전압	1 000 mV
	입력 임피던스	30 kΩ

## 제품 사양

Bluetooth	Version	블루투스 Ver.2.1+EDR/ 블루투스 3.0
	주파수 범위	2.402 GHz — 2.480 GHz
	출력	+4 dBm (최대), 0 dBm (평균) 파워 클래스 2
	최대 통신 범위	시선 약 10m (32.8 ft)
	페어링	SSP (Secure Simple Pairing)
음 향 기 관 설 정	프로필	HFP1.6 (Hands-Free Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP1.4 (Audio/Video Remote Control Profile) PBAP (Phonebook Access Profile) SPP (Serial Port Profile)
	최대 출력	50 W × 4 또는 50 W × 2 + 50 W × 1 (서브우퍼 = 4 Ω)
	풀 대역폭 출력 (1% THD 이하)	22 W × 4
	스피커 임피던스	4 Ω — 8 Ω
	무출력 레벨/로드 (CD/USB)	2 500 mV/10 kΩ
전 원 설 정	무출력 임피던스	≤ 600 Ω
	작동 볼트 (10.5 V ~ 16 V 허용)	14.4 V
	최대 소비 전류	10 A
	작동 온도 범위	0 °C — +40 °C
	장착 사이즈 (W × H × D)	182 mm × 53 mm × 158 mm
중량	중량	1.2 kg

예고 없이 변경될 수 있습니다.

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

**레이저를 사용한 제품 마킹**

라벨은 새시/케이스에 부착되어 있으며, 부품은 Class 1으로 분류된 레이저 빔을 사용했다고 표시되어 있습니다. 이는 이 장치가 약한 단계의 레이저 빔을 사용했다는 의심비니다. 장치 외부로 위험한 방사선이 나올 위험이 없습니다.

**A급 기기 (업무용 방송통신기자재)**

이 기기는 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- iHeartRadio® is a registered mark of Clear Channel Broadcasting, Inc. in the United States and other countries. Such marks are used under license.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- Android is trademark of Google Inc.

해당 무선설비는 전파통신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스를 할 수 없습니다.