



Installation/Wire Connection Guide 安装/接线指南 설치/배선 가이드

English 中文 한국어

1. BEFORE STARTING / 准备工作 / 작업전

- This set is exclusively for use in cars with a 12 V power supply, negative ground.
- Read these instructions carefully.
- Be sure to disconnect the battery "⊖" terminal before starting. This is to prevent short circuits during installation. (Figure 1)

- 本装置采用负极接地和12V电源，专用于汽车上。
- 请仔细阅读以下说明。
- 开始之前请务必断开电池的“⊖”端子，以免在安装中造成短路。(图1)

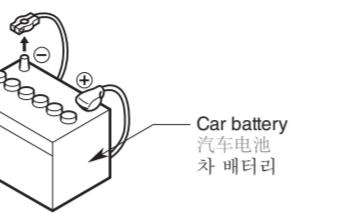


Figure 1 / 图 1 / 그림 1

English 中文 한국어

2. CAUTIONS ON INSTALLATION / 安装中的注意事项 / 설치중 주의사항

- Prepare all articles necessary for installing the source unit before starting.
- Install the unit within 30° of the horizontal plane. (Figure 2)
- If you have to do any work on the car body, such as drilling holes, consult your car dealer beforehand.
- Use the enclosed screws for installation. Using other screws can cause damage. (Figure 3)

- 开始之前，请准备好安装音源装置所需的全部物品。
- 安装时，请使本装置与水平面的角度在30°以内。(图2)
- 如果需要在车体上进行钻孔等工艺，请事先与汽车销售商联系。
- 请使用附带的螺丝进行安装。使用其他螺丝可能引起故障。(图3)

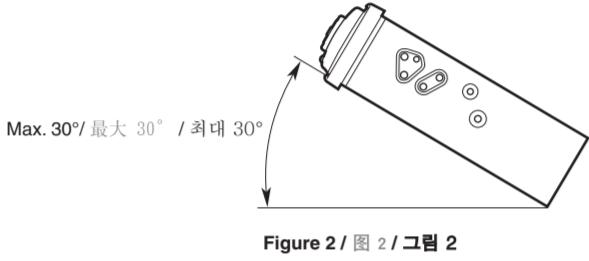


Figure 2 / 图 2 / 그림 2

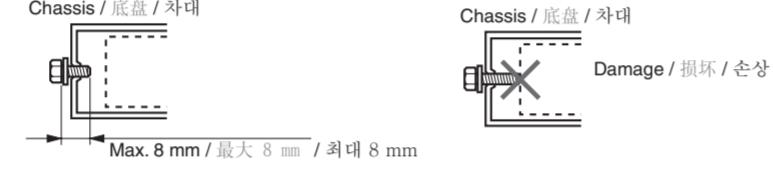


Figure 3 / 图 3 / 그림 3

English 中文 한국어

3. INSTALLING THE SOURCE UNIT / 安装音源装置 / 본체 설치

■ Universal Mount

- Place the universal mounting bracket into the instrument panel, use a screwdriver to bend each stopper of the universal mounting bracket inward, then secure the stopper as shown in Figure 4.
- Wire as shown in Section 6.
- Insert the source unit into the universal mounting bracket until it locks.
- Take care of the top and bottom of the outer escutcheon and mount it so that all the hooks are locked.

- Notes:**
- Some car models require special mounting kits for proper installation. Consult your Clarion dealer for details.
 - Fasten the front stopper securely to prevent the source unit from coming loose.

• Console opening dimensions • 控制台开孔尺寸 • 콘솔 입구 크기

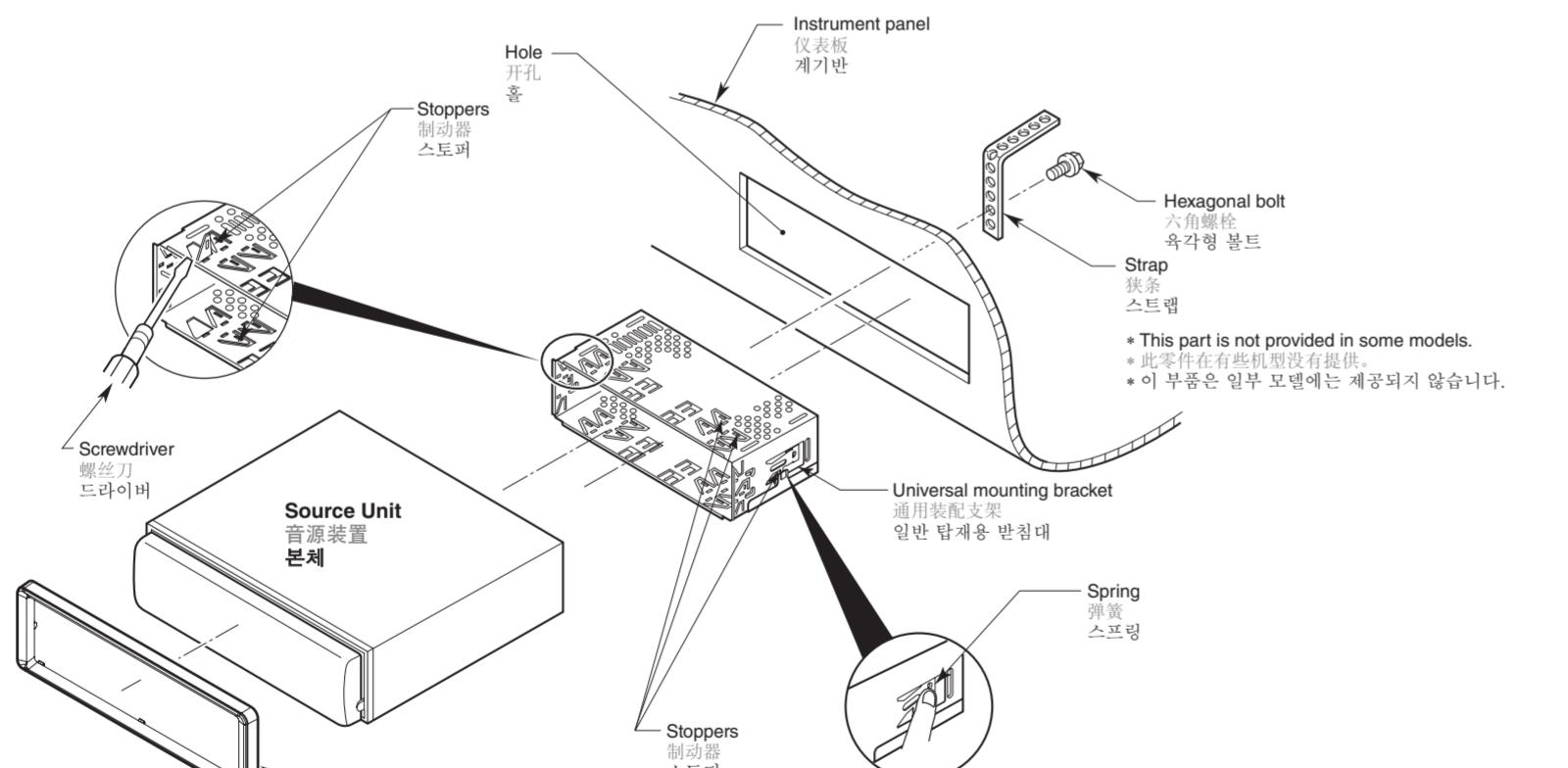
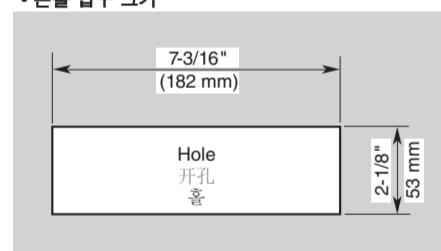


Figure 4 / 图 4 / 그림 4

Installation direction
安装方向
설치 방향

Outer escutcheon side view
外面框侧视图
외부 프레임을 옆에서 본 그림

■ Fixed Mount (TOYOTA, NISSAN and other ISO/DIN equipped vehicles)

This unit is designed for fixed installation in the dashboard.
If the vehicle is equipped with a factory-installed radio, install the source unit with the parts and screws marked (*) (Figure 7).
If the vehicle is not equipped with a factory-installed radio, obtain an installation kit to install the source unit in the following procedure.

Bend the stopper following the procedures below when this source unit is installed to the TOYOTA, NISSAN and other ISO/DIN equipped vehicles.

- Bend the stopper from the source unit. (Figure 5, 6)

BEFORE BEND/弯曲前/구부리기 전

STOPPER/制动器/스토퍼

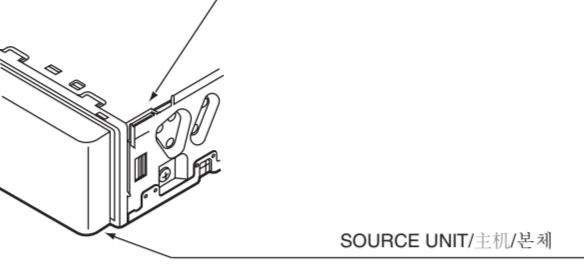


Figure 5 / 图 5 / 그림 5

AFTER BEND/弯曲后/구부린 후

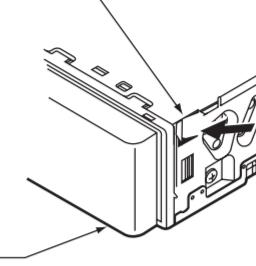


Figure 6 / 图 6 / 그림 6

- Secure the mounting brackets to the chassis as shown in Figure 7. Holes are pre-tapped for TOYOTA and NISSAN vehicles; modification, such as drilling new holes, of the mounting brackets may be required for other models.
- Wire as shown in Section 6.
- Secure the unit in the dashboard, and then reassemble the dashboard and the center panel.

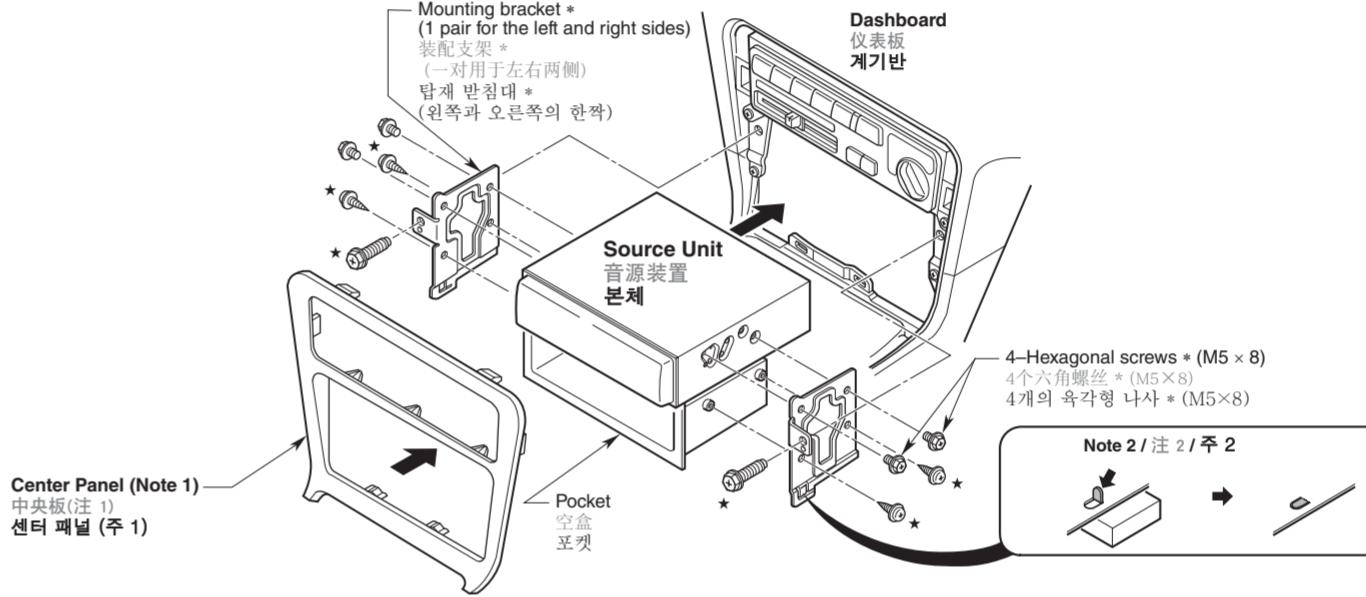


Figure 7 / 图 7 / 그림 7

- * : The parts and screws with this mark are used to install radio or included in the installation kit.
★: The screws with this mark are originally attached to the vehicle.
Note 1:
• In some cases, the center panel may require some modification (trimming, filling, etc.).
Note 2:
• If a hook on the installation bracket interferes with the unit, bend and flatten it with a nipper or a similar tool.

English 中文 한국어

4. REMOVAL OF THE SOURCE UNIT / 拆卸音源装置 / 본체 분리

- When removing the source unit, disassemble it in the reverse of the order in Section "3. INSTALLING THE SOURCE UNIT".
- Remove the Detachable Control Panel (DCP).
* For instructions on removing the DCP, refer to the owner's manual.
- Press the outer escutcheon upward and remove it. (Figure 8)
- Insert and lock the hook plates. (Figure 9)
- Pull the hook plates to remove the source unit.



Figure 8 / 图 8 / 그림 8

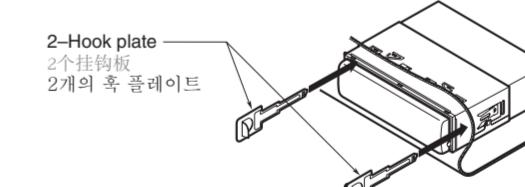


Figure 9 / 图 9 / 그림 9

English 中文 한국어

5. CAUTIONS ON WIRING / 接线中的注意事项 / 배선시의 주의사항

- Be sure to turn the power off when wiring.
- Be particularly careful where you route the wires. Keep them well away from the engine, exhaust pipe, etc. Heat may damage the wires.
- If the fuse should blow, check that the wiring is correct.
If it is, replace the fuse with a new one with the same amperage rating as the original one. (Figure 10)
- There are various types of fuse holder. Do not let the battery side touch other metal parts.
- Connect the CeNET extension cable fully and securely until it locks. When the CeNET extension cable is pulled, hold the slide cap part and pull it towards you.
- When the CeNET extension cable is extended or branches, use extension cable CCA-520 (2.5m) or CCA-521 (0.6m), or Y-adapter CCA-519 (each of them is sold separately).
- Use the CeNET extension cable made by Clarion.
- When the main power supply fuse in the car is 15 A or less, purchase an automotive cable that can withstand 15 A and supply this unit with power directly from the battery to ensure that the unit will operate normally.
Note that a fuse must be installed at a distance no longer than 30 cm from the cable battery terminal to prevent accidents.

- 接线时务必关闭电源。
- 请特别注意布线位置。使导线远离发动机、排气管等。高温可能损坏导线。
- 如果保险丝烧断，请检查接线是否正确。
如果接线正确，则请用与原来保险丝额定安培数相同的新保险丝更换。(图10)

- 注:**
- 因为有各种类型的保险丝盒。因此，切勿使电池侧接触到其它金属部件。
 - 牢固地连接CeNET扩展电缆直至锁定。当拔出CeNET扩展电缆时，请握住滑帽部分将其面向自己拉动。

- 当CeNET扩展电缆延长或分支时，请使用扩展电缆CCA-520 (2.5米)或CCA-521 (0.6米)，或Y型适配器CCA-519 (全部另售)。

- 使用Clarion制造的CeNET扩展电缆。

- 如果汽车里的主电源保险丝的额定安培数是15安培以下，则请购买一根能够支持15安培的汽车电缆把本装置直接连接到汽车电池上，从而保证本装置能正常工作。请注意，为了避免事故发生，在距电池接线端30厘米处安装熔断器。

- Clarion製のCeNET接続ケーブルを使用して下さい。

1. 배선을 할 때는 반드시 전원을 끼 주십시오.
2. 케이블의 연결 부위는 특히 주의가 필요합니다. 케이블은 엔진, 배기관 등으로부터 충분히 멀어진 곳에 두어, 열로 인해 손상을 입지 않도록 하여 주십시오.
3. 퓨즈가 나갔을 경우, 배선이 올바로 되어 있는지 확인하십시오.
배선에 문제가 없다면, 퓨즈를 원래의 것과 동일한 암페어의 새 것으로 교체해 주십시오.(그림 10)
4. CeNET 연장 케이블을 충분히 길게 연결하여 잡거지도록 합니다.
CeNET 연장 케이블이 당겨져 있으면, 슬라이드 컵 부분을 잡고 앞쪽으로 당기십시오.
* CeNET 연장 케이블을 연장 또는 분기 할 때는 연장 케이블로 CCA-520 (2.5m) 또는 CCA-521 (0.6m) 또는 Y-아답터 CCA-519를 사용해 주십시오.(모두 별매)
* Clarion 제의 CeNET 연장 케이블을 사용하십시오.
5. 자동차의 주 전원 금속 퓨즈가 15A 이하인 경우, 기기의 정상 작동을 위해 15A에도 견딜 수 있고 배터리에서 이 기기에 직접 전원을 공급할 수 있는 차량용 케이블을 구입하여 주십시오. 사고 방지를 위해 퓨즈는 반드시 케이블 단자로부터 30 cm 이내의 거리에 설치되어야 한다는 점주의하십시오.

Figure 10 / 图 10 / 그림 10

- 고정 탑재
(トヨタ, 닛산 그리고 ISO/DIN 규격을 갖춘 자동차)
이 기기는 개기판에 고정 설치가 되도록 디자인 되었습니다.
만일 공장 출고시 라디오가 장착된 자동차는, (★) 표시가 있는 부품과 나사로 본체를 설치하십시오.(그림7).
만일 공장 출고시 라디오가 장착되지 않은 자동차는, 설치 세트를 구해서 다음과 같은 순서로 본체를 설치하십시오.

- 토요타, 닛산 그리고 ISO/DIN 규격을 갖춘 자동차에 본체를 설치할 때에는 아래의 순서에 따라 스토퍼를 구부리십시오.(그림5, 6)

1. 본체의 스토퍼를 구부립니다.(그림 5, 6)

■ 固定装配

(丰田、日产和其他装备ISO/DIN的汽车)

本机用于固定安装在仪表板上。
如果汽车装备有出厂时安装好的收音机, 请用带星号(★)的零件和螺丝安装音源装置(图7)。
如果汽车不装备出厂时安装好的收音机, 请用安装工具按照以下步骤安装音源装置。

该主机安装到丰田、日产和其他配备ISO/DIN的汽车时, 请按照以下步骤弯制支架。

- 弯曲主机的制动器。(图5, 6)

BEFORE BEND/弯曲前/구부리기 전

STOPPER/制动器/스토퍼

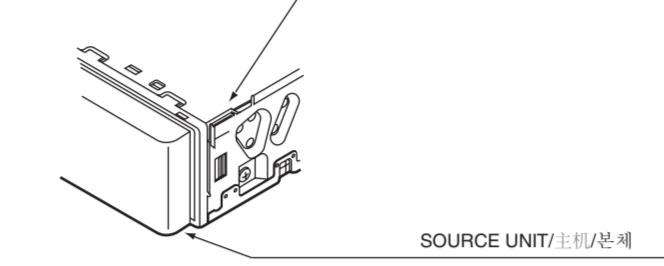


Figure 5 / 图 5 / 그림 5

AFTER BEND/弯曲后/구부린 후

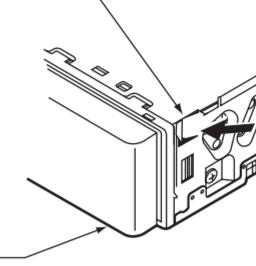


Figure 6 / 图 6 / 그림 6

2. 그림 7에서 보는 바와 같이 박제 받침대를 차내에 고정시킵니다. 토요타와 닛산 자동차용에는 구멍이 이미 뚫려 있습니다. 다른 모델 자동차의 경우, 새로 구멍을 뚫는 듯 탐색 받침대의 변경이 필요할 수도 있습니다.
3. 按第6节的说明接线。
4. 将本装置固定在仪表板上, 然后重新组装仪表板和中央板。

2. 그림 7에서 보는 바와 같이 박제 받침대를 차내에 고정시킵니다. 토요타와 닛산 자동차용에는 구멍이 이미 뚫려 있습니다. 다른 모델 자동차의 경우, 새로 구멍을 뚫는 듯 탐색 받침대의 변경이 필요할 수도 있습니다.
3. 섹션 6에 나타난 바와 같이 배선을 합니다.
4. 계기판에 본체를 고정시킨 후에, 계기판과 센터 페널을 다시 조립하십시오.

6. WIRE CONNECTIONS / 接线 / 배선

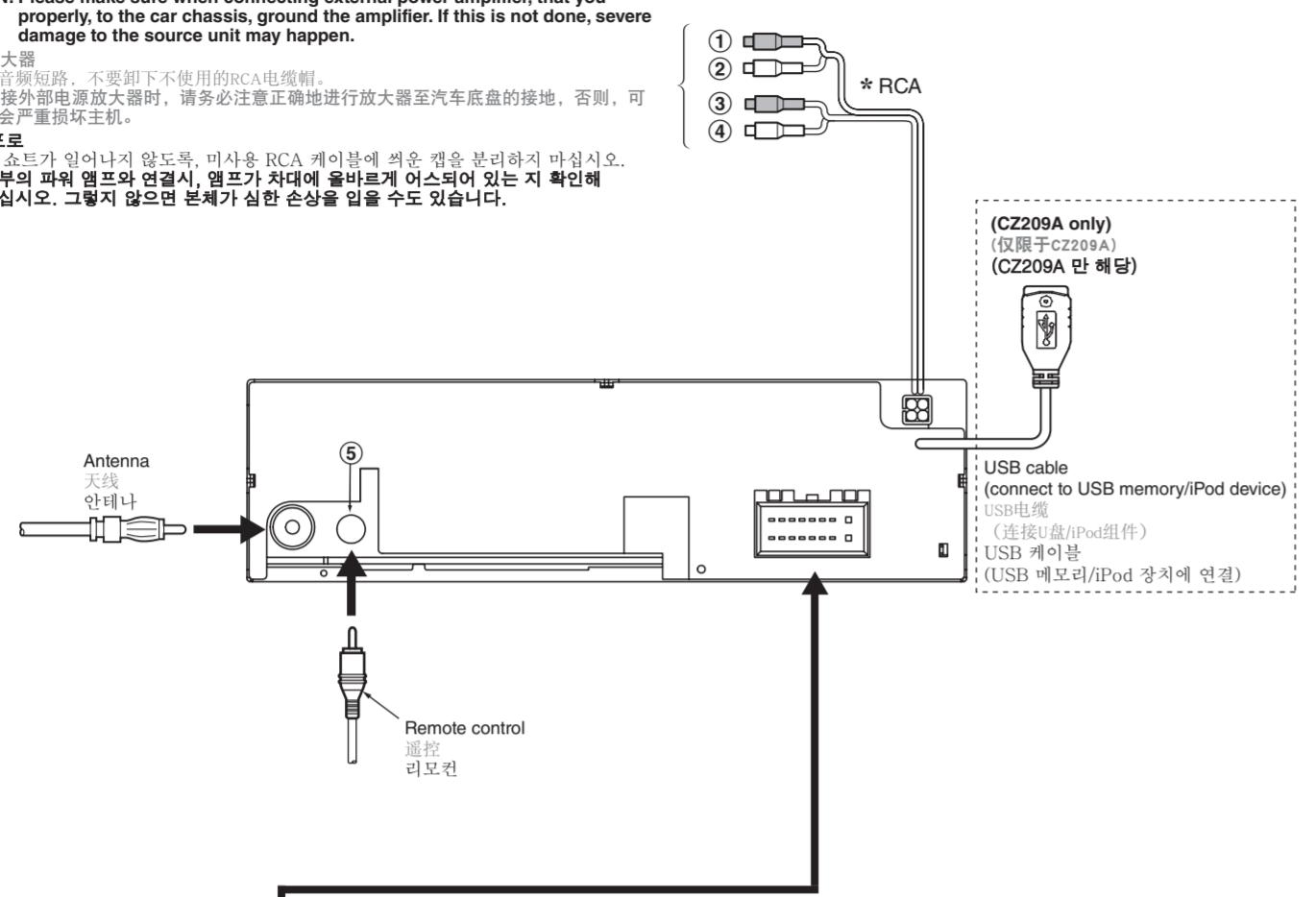
To external amplifier

* To eliminate audio short circuits, do not remove the caps of unused RCA cables.
CAUTION: Please make sure when connecting external power amplifier, that you properly, to the car chassis, ground the amplifier. If this is not done, severe damage to the source unit may happen.

外部放大器
* 为避免音频短路，不要卸下不使用的RCA电缆。

注意：连接外部电源放大器时，请务必注意正确地进行放大器至汽车底盘的接地，否则，可能会严重损坏主机。

외부 앰프로
* 오디오 앰프가 있어서 할도록. 미사용 RCA 케이블에 써운 케이블 분리하지 마십시오.
주의 : 외부의 파워 앰프와 연결시, 앰프가 차대에 물바로게 어스되어 있는지 확인해 주십시오. 그렇지 않으면 본체가 심한 손상을 입을 수 있습니다.



16-Pin Connector Extension Lead (attached to the source unit)

② Gray / +Gray / +회색
Gray/Black / -Gray / 黑色 / -회색/검은색

③ White / +White / +흰색
White/Black / -White / 黑色 / -흰색/검은색

④ Purple / +Purple / +보라색
Purple/Black / -Purple / 黑色 / -보라색/검은색

⑤ Green / +Green / +녹색
Green/Black / -Green / 黑色 / -녹색/검은색

⑥ Yellow wire (Phone mute lead)*
褐色引线 (电话静音接线) ★
갈색 케이블 (전화 뮤트 리드)★

Connect to cellular phone mute lead.
连接至手机静音接线。
휴대폰 뮤트 리드로 연결한다.

⑦ Yellow wire (Memory back-up lead)
黄色引线 (备用存储器线)
노란색 케이블 (메모리 백업 리드)

Connect directly to battery.
直接连接至电池。
배터리로 직접 연결한다.

⑧ Red wire (Power lead)
红色引线 (电源线)
빨간색 케이블 (전원 리드)

Accessory +12 V
附件 +12 V
액세서리 +12 V

⑨ Blue/White wire (Amplifier turn-on lead)
蓝色/白色引线 (放大器接通线)
파란색/흰색 케이블 (앰프 기동 리드)

Connect to remote turn-on lead of amplifier.
连接至放大器的遥控启动线。
앰프의 원격 기동 리드로 연결한다.

⑩ Black wire (Ground lead)
黑色引线 (地线)
검은색 케이블 (어스 리드)

Connect to vehicle chassis ground.
连接至汽车底盘地线。
자동차의 차대 어스로 연결한다.

⑪ Orange/White wire (Illumination lead)
橙色/白色引线 (照明线)
オレン지색/흰색 케이블 (조명 리드)

Connect it to the car power supply terminal for illumination.
将其连接至汽车电源接线端，用以照明。

⑫ Blue wire (Auto antenna lead)
蓝色引线 (自动天线接线)
파란색 케이블 (자동차 안테나 리드)

Connect it to the car power supply terminal for the antenna.
将其连接至用于天线的汽车电源接线端。

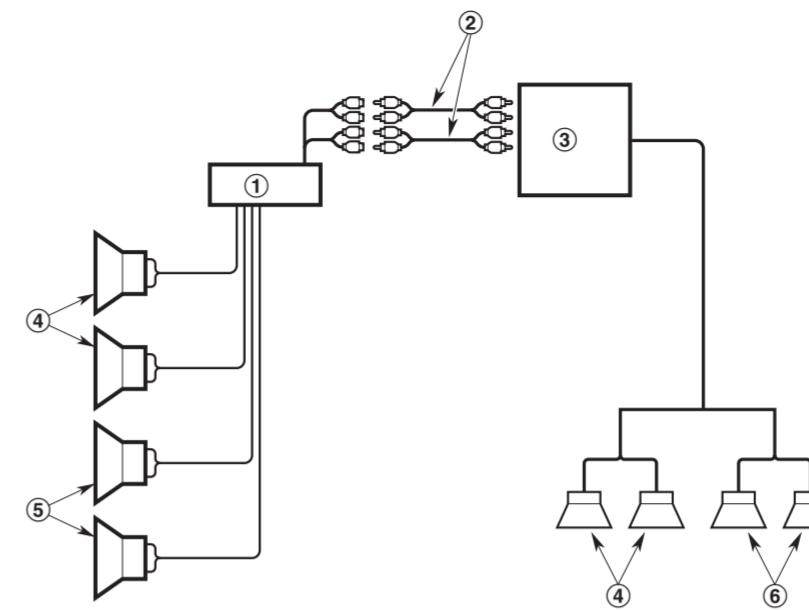
X
Not used.
Insulate each wire.
不使用。
将各导线绝缘。
사용안함.
각 전선을 절연.

7. SYSTEM EXAMPLE / 系统例 / 시스템 구성예

■ Example of the system using an external amplifier (Audio Visual)

■ 使用外部放大器的系统示例（音频，视频）

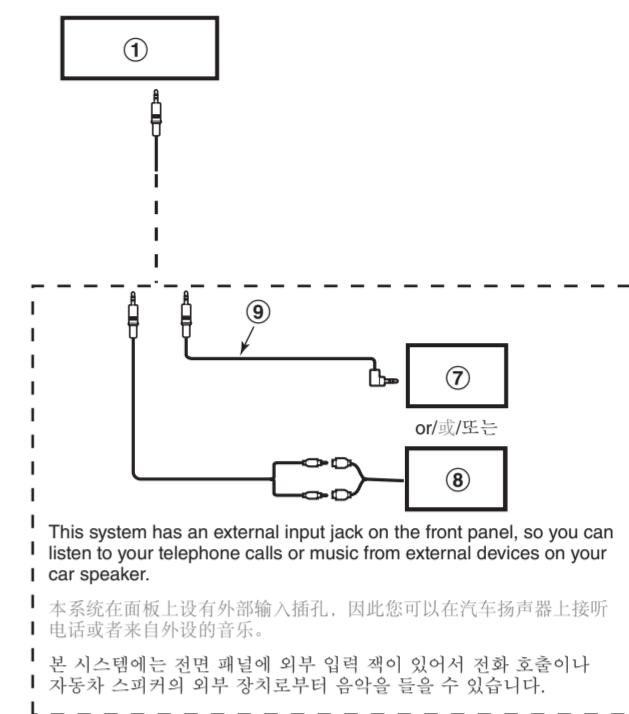
■ 외부 앰프 사용 시스템의 구성 예 (오디오 영상)



■ Example of AUX Bluetooth BB connection

■ 辅助蓝牙BB连接举例

■ AUX 블루투스 BB 접속 예



This system has an external input jack on the front panel, so you can listen to your telephone calls or music from external devices on your car speaker.

本系统在面板上设有外部输入插孔，因此您可以在汽车扬声器上接听电话或者来自外设的音乐。

본 시스템에는 전면 패널에 외부 입력 잭이 있어서 전화 호출이나 차량 스피커의 외부 장치로부터 음악을 들을 수 있습니다.

No.	Description
①	Source unit
②	RCA extension cable (sold separately)
③	4-Channel power amplifier
④	Front speakers
⑤	Rear speakers
⑥	Speakers
⑦	External unit
⑧	Aux Bluetooth BB (BLT370)
⑨	Stereo mini-plug cable (sold separately)

No.	描述
①	音源装置
②	RCA 연장 케이블 (별도 판매)
③	4-채널 파워 앰프
④	프론트 스피커
⑤	리어 스피커
⑥	스피커
⑦	외부 기기
⑧	AUX 블루투스 BB(BLT370)
⑨	스테레오 미니-플러그 케이블(별도 판매)

No.	설명
①	본체
②	RCA 연장 케이블 (별도 판매)
③	4-채널 파워 앰프
④	프론트 스피커
⑤	리어 스피커
⑥	스피커
⑦	외부 기기
⑧	AUX 블루투스 BB(BLT370)
⑨	스테레오 미니-플러그 케이블(별도 판매)

No.	Description
①	FRONT RIGHT Gray (Red)
②	FRONT LEFT Gray (White)
③	NON-FADER RIGHT Purple (Red)
④	NON-FADER LEFT Purple (White)
⑤	OEM STEERING WHEEL REMOTE CONTROL INPUT JACK (Black)

No.	描述
①	右前側 灰色 (红色)
②	左前側 灰色 (白色)
③	无音量控制器右紫色 (红色)
④	无音量控制器左紫色 (白色)
⑤	OEM方向盤遙控輸入插座 (黑色)

No.	설명
①	앞면 오른쪽 회색 (빨간색)
②	앞면 왼쪽 회색 (흰색)
③	Non-Fader 오른쪽 자주색 (빨간색)
④	Non-Fader 왼쪽 자주색 (흰색)
⑤	OEM 스티어링 휠 리모컨 입력 케 (검은색)

8. GENERAL CAUTIONS / 一般注意事项 / 일반적인 주의사항

1. Do not open the case. There are no user serviceable parts inside. If you drop anything into the unit during installation, consult your dealer or an authorized CLARION service center.

2. Use a soft, dry cloth to clean the case. Never use hard cloth, thinner, benzene, alcohol, etc. For tough dirt, apply a little cold or warm water to a soft cloth and wipe off the dirt gently.

1. 请勿打开盒子。内部没有用户可以维修的零部件。安装中如果将物品掉入装置内，请与经销商或授权的CLARION维修服务中心联系。

2. 请用柔软干布清洁盒子。切勿使用硬布、稀释剂、汽油或酒精等。对于顽固的污迹，请用软布稍蘸冷水或温水轻轻擦去。

重要:

- 安装不正确可能损坏本装置或汽车。如果您没有足够的经验，请与专业安装人员联系。切断底盘导线将使保修无效。

- 1. 케이스를 열지 마십시오. 여러분께서 사용하실 수 없는 부품이 들어 있습니다.

- 2. 부적절한 청소할 때는 부드럽고 마른 천을 사용하십시오. 딱딱한 천이나 시너, 벤젠, 알코올 등을 절대 사용하지 마십시오. 디리워켓을 경우에는, 조금 시원하거나 따뜻한 물을 천에 묻혀 더러운 물을 닦아 내십시오.

- 3. 기기를 설치할 만한 경험이 없는 사람은 자격을 갖춘 설치자와 상의하십시오.

- 4. 차대의 케이블 리드를 자르는 것은 품질보증을 무효화 하는 것입니다.

중요:

- 부적절한 설치는 여러분의 기기와 차동차에 손상을 입힐 수 있습니다. 이 기기를 설치할 만한 경험이 있는 사람은 자격을 갖춘 설치자와 상의하십시오.

- 차대의 케이블 리드를 자르는 것은 품질보증을 무효화 하는 것입니다.