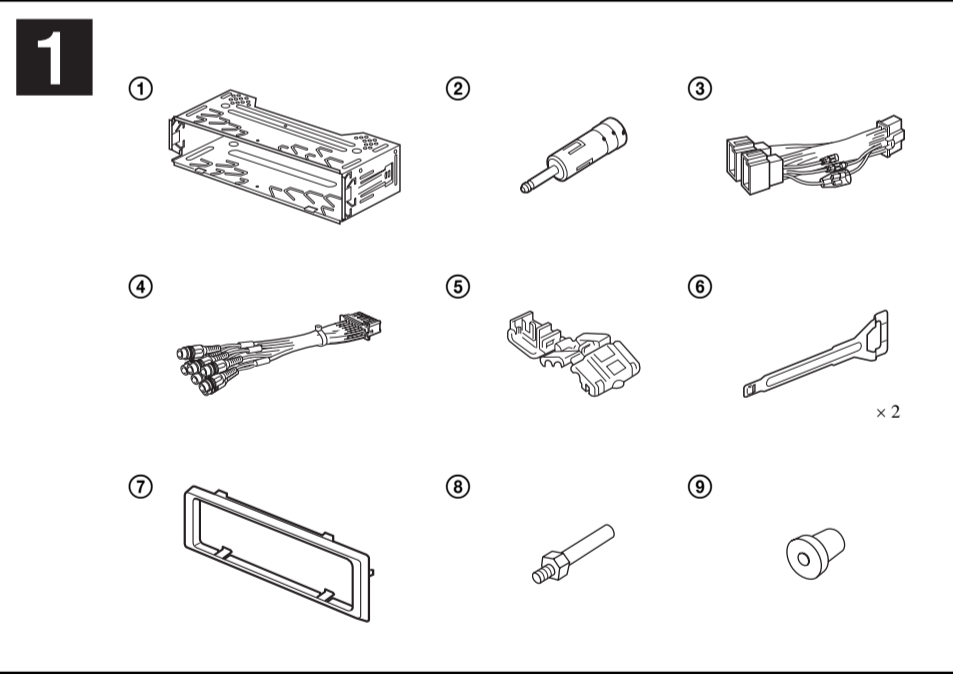


Multi Disc Player

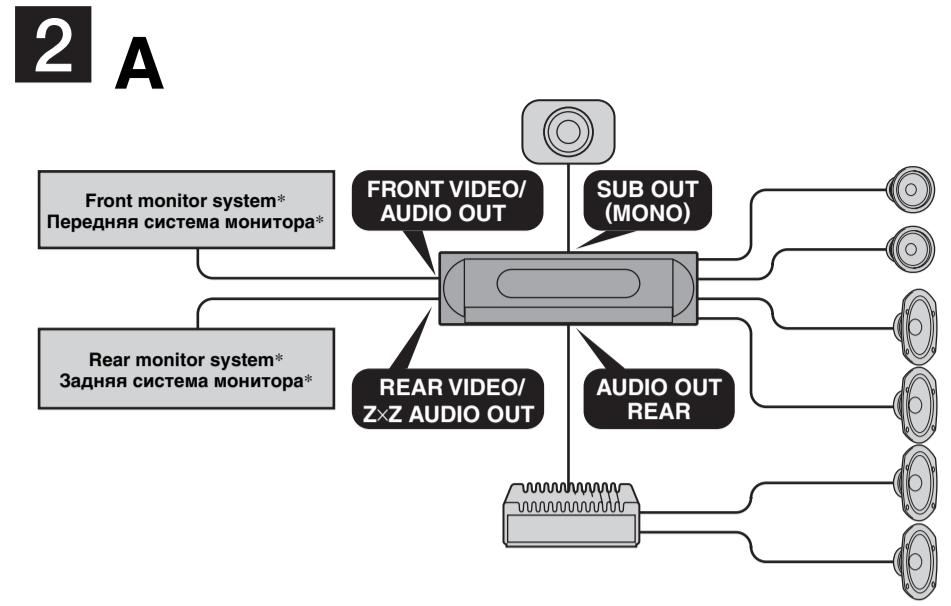
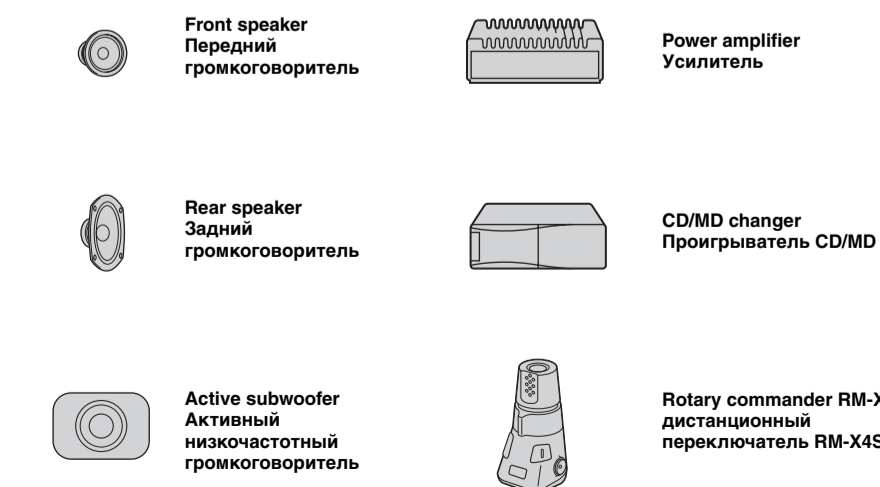
Installation/Connections
Установка/Подсоединение

MEX-R1

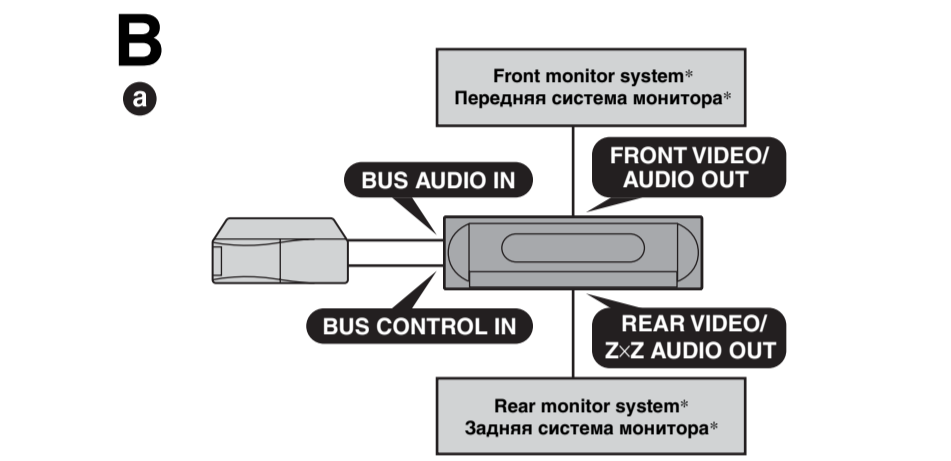
© 2005 Sony Corporation Printed in Thailand



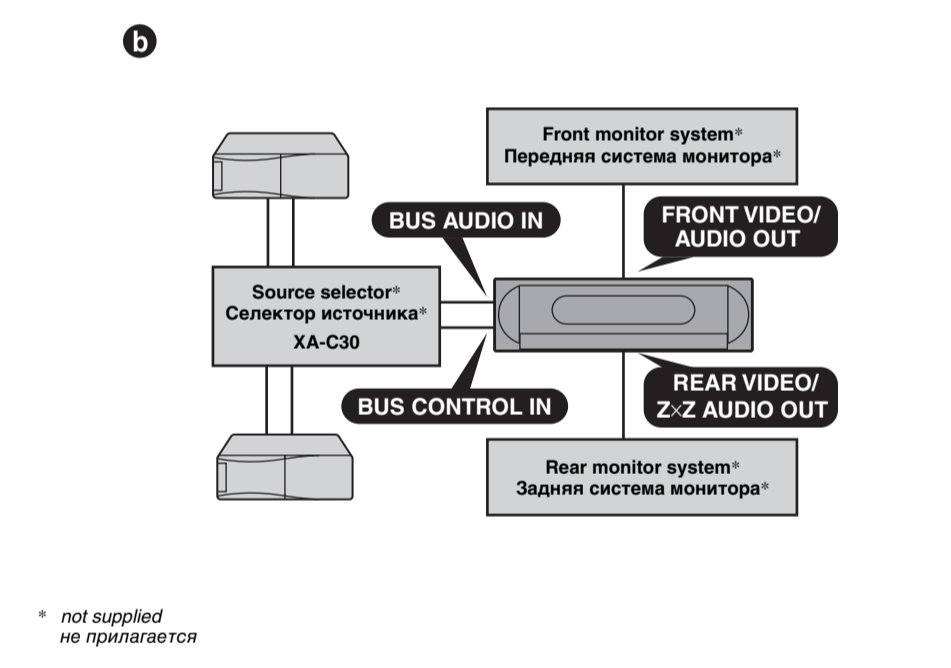
Equipment used in illustrations (not supplied) Аппаратура, фигурирующая в иллюстрациях (не прилагается)



* not supplied
не прилагается



* not supplied
не прилагается



* not supplied
не прилагается

Cautions

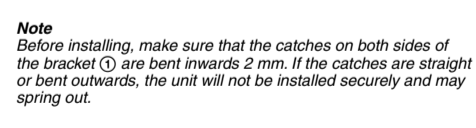
- This unit is designed for negative earth 12 V DC operation only.
 - Do not get the leads under a screw, or caught in moving parts (e.g. seat railing).
 - Before making connections, turn the car ignition off to avoid short circuits.
 - Connect the power connecting lead (2) to the unit and speakers before connecting it to the auxiliary power connector.
 - Run all earth leads to a common earth point.
 - Be sure to insulate any loose unconnected leads with electrical tape for safety.
- Notes on the power supply lead (yellow)**
- When connecting this unit in combination with other stereo components, the connected car circuit's rating must be higher than the sum of each component's fuse.
 - When no car circuits are rated high enough, connect the unit directly to the battery.

Parts list (1)

- The numbers in the list are keyed to those in the instructions.
- The bracket (1) and the protection collar (7) are attached to the unit before shipping. Before mounting the unit, use the release keys (8) to remove the bracket (1) and the protection collar (7) from the unit. For details, see "Removing the protection collar and the bracket (8)" on the reverse side of the sheet.
- Keep the release keys (8) for future use as they are also necessary if you remove the unit from your car.

Caution

Handle the bracket (1) carefully to avoid injuring your fingers.

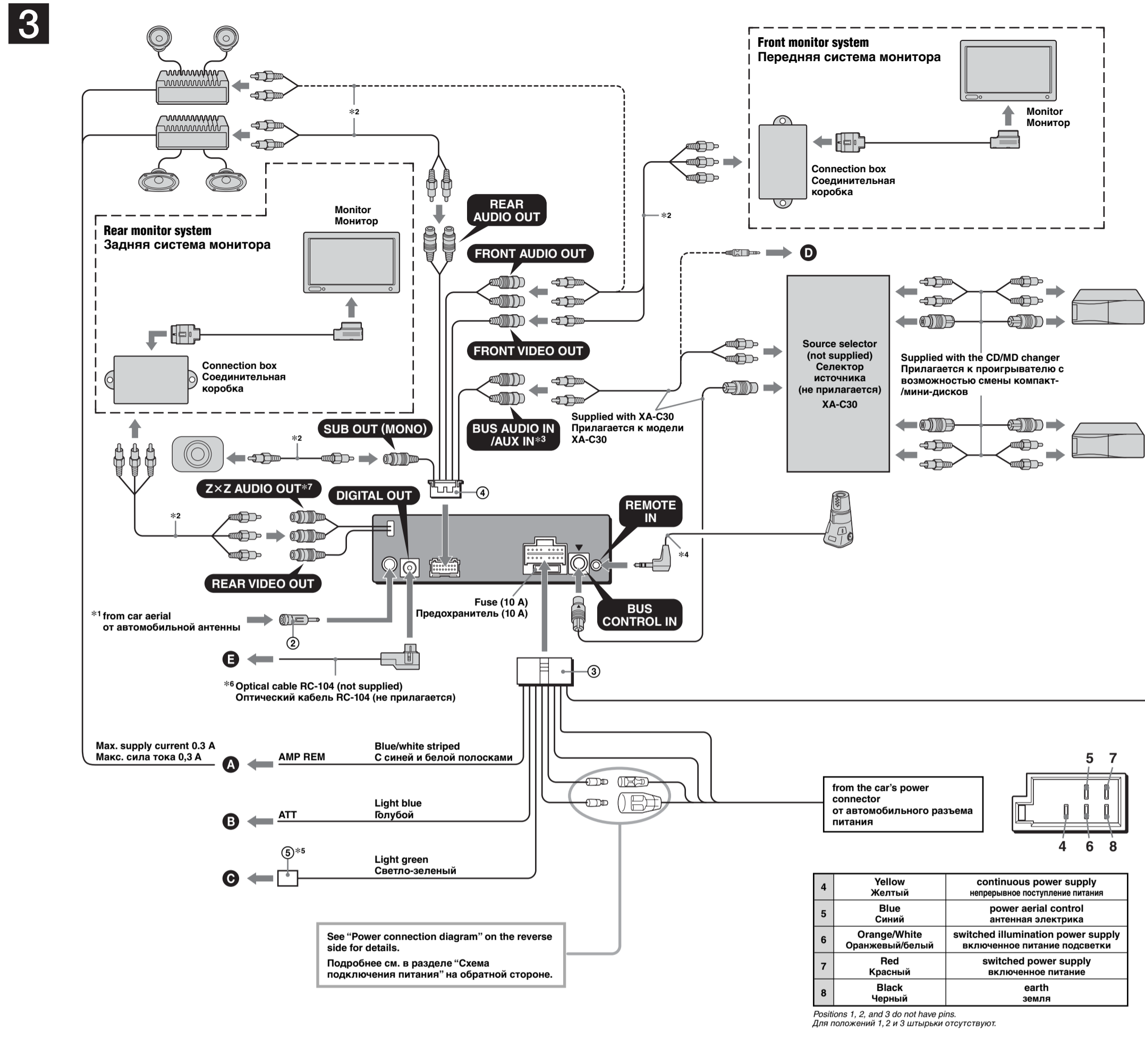


Connection example (2)

Note (2-A) Be sure to connect the earth lead before connecting the amplifier. For connecting two or more CD/MD changers, the source selector XA-C30 (optional) is necessary.

Connection diagram (3)

- To AMP REMOTE IN of an optional power amplifier
- To the interface cable of a car telephone
- To the parking brake switch cord
- To auxiliary equipment such as portable audio player
- To a digital amplifier or audio device



Warnings

If you have a power aerial without a relay box, connecting this unit with the supplied power connecting lead (2) may damage the aerial.

Notes on the control and power supply leads

Memory hold connection

Notes on speaker connection

Note on connection

Внимание

- Данный аппарат предназначен для подключения только к аккумулятору 12 В постоянного тока с отрицательным заземлением.
- Не допускайте попадания проводов под винты или между подвижными деталями (например, между направляющими сидения).
- Перед выполнением соединения выключите зажигание автомобиля во избежание короткого замыкания.
- Сначала подсоедините шнур питания (3) к аппарату и громкоговорителю, а затем к контактам внешнего источника питания.
- Подведите все провода заземления к одной точке заземления.
- В целях безопасности обязательно изолируйте все свободные неподсоединенные провода изоляционной лентой.

Примечания относительно шнура питания (желтого)

При подключении этого аппарата вместе с другими стереокомпонентами номинальное значение силы тока в контуре питания автомобиля должно превышать суммарное значение силы тока, указанное на предохранителях всех компонентов.

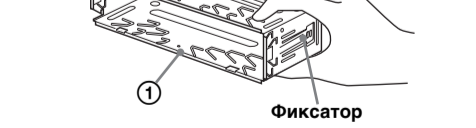
Если номинальное значение силы тока в контуре питания автомобиля не достаточно высокое, подсоедините аппарат напрямую к аккумулятору.

Перечень деталей (1)

- Цифры в списке соответствуют цифрам, упоминаемым далее в данной инструкции.
- При установке кронштейна (1) и защитная манжета (7) прикрепляются к аппарату. Перед монтажом снимите кронштейн (1) и защитную манжета (7) с аппарата с помощью ключей для демонтажа (8). Подробную информацию см. в разделе "Снятие защитной манжеты и кронштейна (8)" на обратной стороне листа.
- Сохраните ключи для демонтажа (8) для использования в будущем, так как они также потребуются при демонтаже аппарата из машины.

Внимание

Обращайтесь с кронштейном (1) осторожно, чтобы не повредить пальцы



Примечание Перед установкой убедитесь, что фиксаторы по обеим сторонам кронштейна (1) закруты внутрь на 2 мм. Если фиксаторы находятся в прямом положении или выкруты наружу, аппарат не удастся надежно установить, и он может выпасть.

Пример подсоединения (2)

Примечание (2-A) Прежде чем подключать усилитель, обязательно подсоедините провод заземления.

Совет (2-B-C) При подсоединении двух или более проигрывателей компакт-дисков/минидисков потребуется селектор источника XA-C30 (не прилагается).

Схема подсоединения (3)

- К входу AMP REMOTE IN дополнительной усилителя мощности
- К интерфейсному кабелю автомобильного телефона
- К кабелю переключателя стояночного тормоза
- К вспомогательному оборудованию, например портативному аудиопроигрывателю
- К цифровому усилителю или аудиоустройству

Внимание

Если Вы используете антенну с электрическим приводом без релеиного блока, подсоединение этого аппарата посредством прилагаемого шнура питания (3) может привести к повреждению антенны.

Посоединение для поддержки памяти

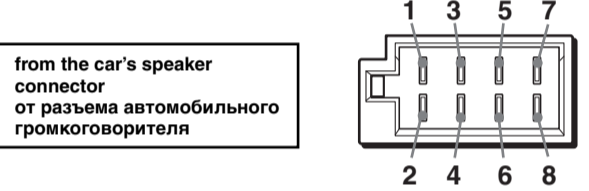
Когда к аппарату подсоединен желтый электрический провод, блок памяти будет постоянно получать питание даже при выключенном зажигании.

Примечания относительно подсоединения громкоговорителя

- Прежде чем подсоединить громкоговорители, выключите аппарат.
- Используйте громкоговорители с полным сопротивлением 4-8 Ом, обладающие способностью принимать достаточно мощный сигнал. В противном случае они могут быть повреждены.
- Не подсоединяйте контактные гнезда громкоговорителя к шасси автомобиля и не соединяйте гнезда правого громкоговорителя с гнездами левого.
- Не подсоединяйте провод заземления аппарата к отрицательному (-) контакту громкоговорителя.
- На пылящемся автомобильном стекле установлена встроенная антенна диапазона FM/MW/LW, подсоедините провод питания антенны с электрическим приводом (синий) или провод питания магнитолы (красный) к клемме питания существующего усилителя антенны. Чтобы получить дополнительные сведения, обратитесь к своему дилеру.
- Антенна с электрическим приводом, не снабженная релеиным блоком, с двинной магнитолой использоваться не может.
- Подсоединяйте только громкоговорители пассивного типа. Подсоединение активных громкоговорителей (со встроенными усилителями) может привести к повреждению устройств.
- Во избежание неправильной работы аппарата не используйте встроенные в автомобиль провода громкоговорителей, если используется общий отрицательный провод (-) для правого и левого громкоговорителя.
- Не подсоединяйте друг к другу провода громкоговорителя аппарата.

Примечание относительно подсоединения

Если громкоговоритель и усилитель подсоединены неправильно, на дисплее отобразится надпись "FAILURE". В этом случае проверьте правильность подсоединения громкоговорителя и усилителя.



1	Purple Фиолетовый	+	Speaker, Rear, Right Громкоговоритель, задний, правый
2	Grey Серый	-	Speaker, Rear, Right Громкоговоритель, задний, правый
3	Grey Серый	+	Speaker, Front, Right Громкоговоритель, передний, правый
4	Grey Серый	-	Speaker, Front, Right Громкоговоритель, передний, правый
5	White Белый	+	Speaker, Front, Left Громкоговоритель, передний, левый
6	White Белый	-	Speaker, Front, Left Громкоговоритель, передний, левый
7	Green Зеленый	+	Speaker, Rear, Left Громкоговоритель, задний, левый
8	Green Зеленый	-	Speaker, Rear, Left Громкоговоритель, задний, левый

Negative polarity positions 2, 4, 6, and 8 have striped leads. Положения с отрицательной полярностью 2, 4, 6 и 8 соответствуют провода с полосками.

Positions 1, 2, and 3 do not have pins. Для положений 1, 2 и 3 штырьки отсутствуют.

4	Yellow Желтый	continuous power supply непрерывное поступление питания
5	Blue Синий	power aerial control антенная электрика
6	Orange/White Оранжевый/белый	switched illumination power supply включенное питание подсветки
7	Red Красный	switched power supply включенное питание
8	Black Черный	earth земля

Max. supply current 0.3 A Макс. сила тока 0,3 А

Fuse (10 A) Предохранитель (10 А)

Blue/white striped Синий и белой полосками

Light blue Голубой

Light green Светло-зеленый

See "Power connection diagram" on the reverse side for details. Подробное см. в разделе "Схема подключения питания" на обратной стороне.

from the car's speaker connector от разъема автомобильного громкоговорителя

from the car's power connector от автомобильного разъема питания

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with the CD/MD changer Прилагается к проигрывателю с возможностью смены компакт-мини-дисков

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

from the car's speaker connector от разъема автомобильного громкоговорителя

from the car's power connector от автомобильного разъема питания

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

Supplied with XA-C30 Прилагается к модели XA-C30

4

Foot brake type
Ножной тормоз

Hand brake type
Ручной тормоз

Using the tap
Использование зажима

Foot brake type
Ножной тормоз

Hand brake type
Ручной тормоз

Using the tap
Использование зажима

7 1

2

3

Dashboard
Приборная панель

Fire wall
Огнеупорная перегородка

5

Optical cable RC-104 (not supplied)
Оптический кабель RC-104 (не прилагается)

8 A

B

6 1

Orient the release key correctly.
Держите ключ для демонтажа надлежащим образом.

2

Face the hook inwards.
Направьте крючок внутрь.

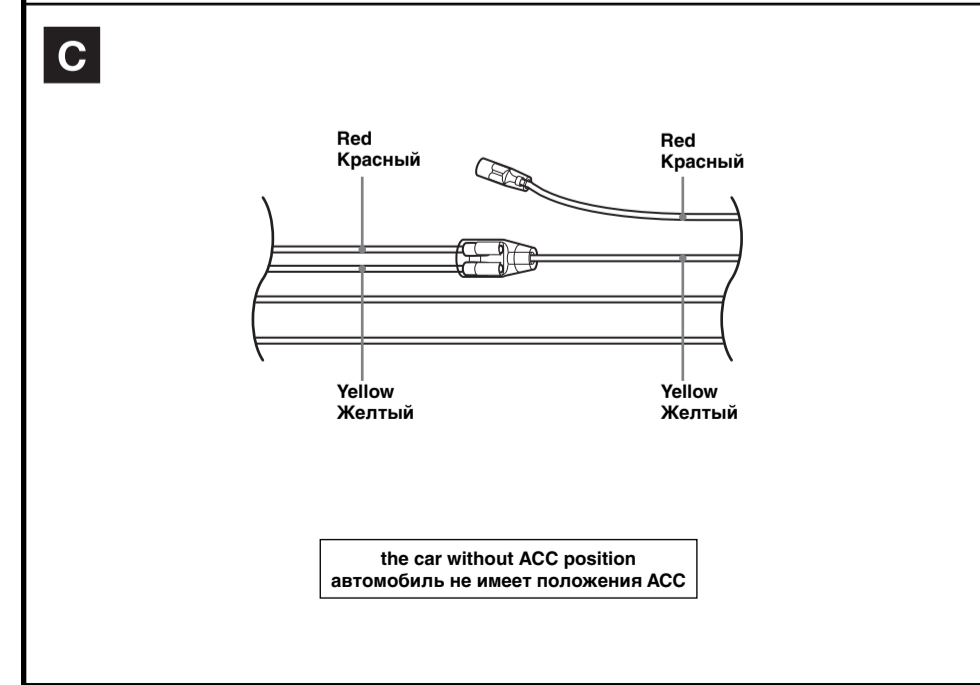
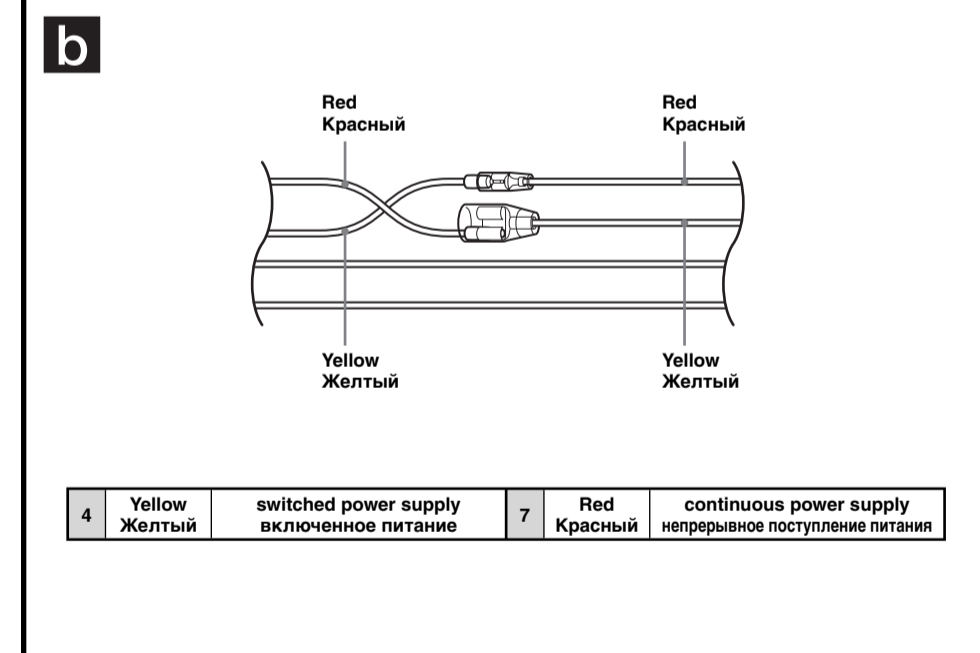
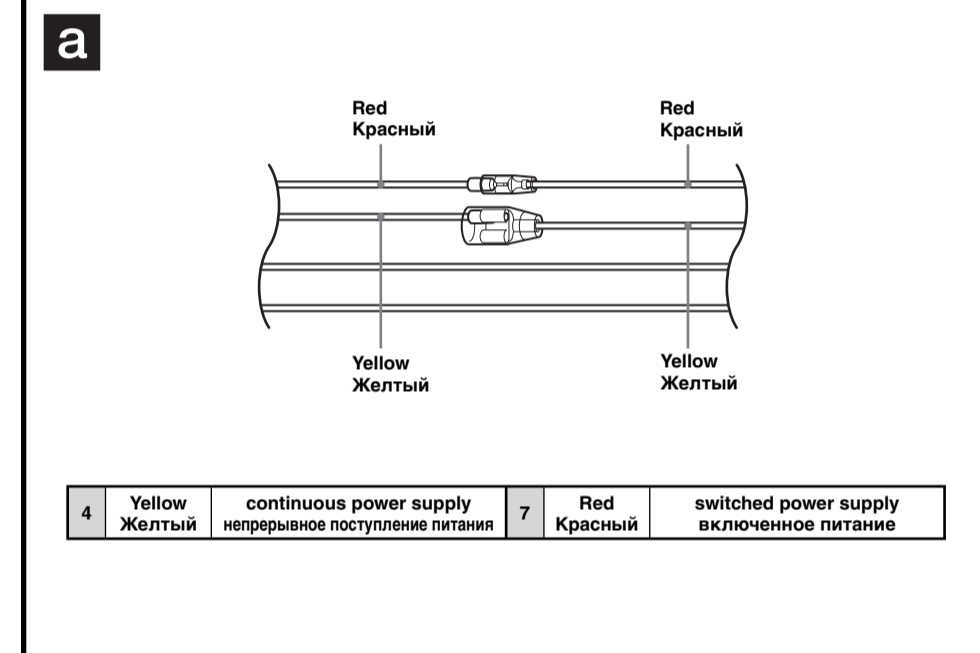
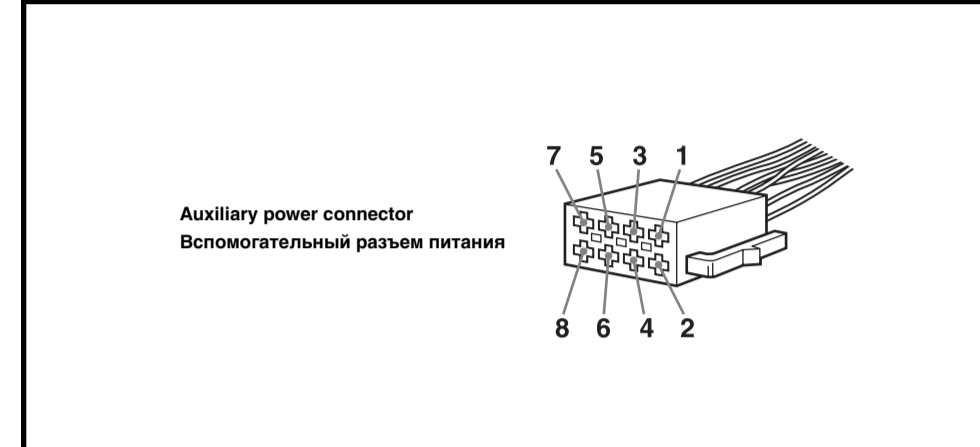
9

Power connection diagram

Auxiliary power connector may vary depending on the car. Check your car's auxiliary power connector diagram to make sure the connections match correctly. There are three basic types (illustrated below). You may need to switch the positions of the red and yellow leads in the car stereo's power connecting lead. After matching the connections and switched power supply leads correctly, connect the unit to the car's power supply. If you have any questions and problems connecting your unit that are not covered in this manual, please consult the car dealer.

Схема подключения питания

В разных автомобилях могут использоваться разные разъемы вспомогательного питания. Чтобы убедиться в правильности подсоединения, обратитесь к схеме разъема для подключения вспомогательного питания Вашего автомобиля. Есть три основных типа (как показано на рисунке ниже). Возможно, Вам придется поменять местами подключение красного и желтого проводов в соединительном кабеле питания стереосистемы. После проверки правильности подключения в разъемах подключите аппарат к электронитанно автомобиля. Если у Вас есть какие-либо вопросы или проблемы, связанные с подключением аппарата, которые не рассматриваются в настоящем руководстве, обратитесь за советом к дилеру автомобильной фирмы.



Precautions

- Choose the installation location carefully so that the unit will not interfere with normal driving operations.
- Avoid installing the unit in areas subject to dust, dirt, excessive vibration, or high temperature, such as in direct sunlight or near heater ducts.
- Use only the supplied mounting hardware for a safe and secure installation.

Mounting angle adjustment

Adjust the mounting angle to less than 45°.

Connecting the parking brake cord (4)

Be sure to connect the parking cord (Light green) of ④ to the parking brake switch cord. The mounting position of the parking brake switch cord depends on your car. Consult your car dealer or your nearest Sony dealer for further details.

Using the tap

Attach the tap ⑤ to the end of the parking cord (Light green) of ④ and the parking brake switch cord.

When making a digital connection (5)

When connecting to a digital amplifier or audio device equipped with a Dolby digital decoder, connect the optical cable to the DIGITAL OUT on the back panel.

Removing the protection collar and the bracket (6)

Before installing the unit, remove the protection collar ⑦ and the bracket ① from the unit.

Warning if your car's ignition has no ACC position

After turning the ignition off, be sure to press and hold OFF on the unit until the display disappears. Otherwise, the display does not turn off and this causes battery drain.

Меры предосторожности

- Место для установки аппарата выберите тщательно, чтобы он не мешал нормальному управлению автомобилем.
- Не устанавливайте аппарат там, где он будет подвержен воздействию пыли, грязи, чрезмерной вибрации или высоких температур, например в местах, попадающих под прямые солнечные лучи или находящихся вблизи вентиляционных решеток обогревателей.
- В целях обеспечения надежной и безопасной установки используйте лишь входящие в комплект монтажные детали.

Подключение кабеля стояночного тормоза (4)

Обязательно подсоедините стояночный кабель (светло-зеленый) разъема ④ к кабелю переключателя стояночного тормоза. В разных автомобилях кабель переключателя стояночного тормоза может находиться в разных местах. Для получения дополнительных сведений обратитесь к своему автодилеру или ближайшему дилеру Sony.

Подключение к цифровому устройству (5)

При подключении к цифровому усилителю или аудиосистеме, оснащенной цифровым декодером Dolby, подсоедините оптический кабель к гнезду DIGITAL OUT на задней панели.

Пример установки (7)

Установка в приборной панели

Порядок снятия и установки передней панели (8)

Перед установкой аппарата снимите с него переднюю панель.

Снятие защитной манжеты и кронштейна (6)

Перед установкой аппарата снимите защитную манжету ⑦ и кронштейн ① с аппарата.

Использование зажима

Подсоедините стояночный кабель (светло-зеленый) разъема ④ к кабелю переключателя стояночного тормоза с помощью зажима ⑤.

RESET button (9)

When the installation and connections are completed, be sure to press the RESET button with a ballpoint pen, etc., after detaching the front panel.

Подключение к цифровому устройству (5)

При подключении к цифровому усилителю или аудиосистеме, оснащенной цифровым декодером Dolby, подсоедините оптический кабель к гнезду DIGITAL OUT на задней панели.

Пример установки (7)

Установка в приборной панели

Порядок снятия и установки передней панели (8)

Перед установкой аппарата снимите с него переднюю панель.

Снятие защитной манжеты и кронштейна (6)

Перед установкой аппарата снимите защитную манжету ⑦ и кронштейн ① с аппарата.

Использование зажима

Подсоедините стояночный кабель (светло-зеленый) разъема ④ к кабелю переключателя стояночного тормоза с помощью зажима ⑤.

Precautions

- Do not bend the optical cable too much. If it is bent in an arc of less than 10 cm in diameter, sound may not be reproduced.
- Be sure to use an optical cable (not supplied) designed for Sony car audio systems.
- Make sure the optical cable does not get compressed or constricted in any way by surrounding objects.
- Never let the coupler parts of the connectors get scratched or become contaminated with dirt.

Removing the protection collar and the bracket (6)

Before installing the unit, remove the protection collar ⑦ and the bracket ① from the unit.

Warning if your car's ignition has no ACC position

After turning the ignition off, be sure to press and hold OFF on the unit until the display disappears. Otherwise, the display does not turn off and this causes battery drain.

Меры предосторожности

- Место для установки аппарата выберите тщательно, чтобы он не мешал нормальному управлению автомобилем.
- Не устанавливайте аппарат там, где он будет подвержен воздействию пыли, грязи, чрезмерной вибрации или высоких температур, например в местах, попадающих под прямые солнечные лучи или находящихся вблизи вентиляционных решеток обогревателей.
- В целях обеспечения надежной и безопасной установки используйте лишь входящие в комплект монтажные детали.

Подключение кабеля стояночного тормоза (4)

Обязательно подсоедините стояночный кабель (светло-зеленый) разъема ④ к кабелю переключателя стояночного тормоза. В разных автомобилях кабель переключателя стояночного тормоза может находиться в разных местах. Для получения дополнительных сведений обратитесь к своему автодилеру или ближайшему дилеру Sony.

Подключение к цифровому устройству (5)

При подключении к цифровому усилителю или аудиосистеме, оснащенной цифровым декодером Dolby, подсоедините оптический кабель к гнезду DIGITAL OUT на задней панели.

Пример установки (7)

Установка в приборной панели

Порядок снятия и установки передней панели (8)

Перед установкой аппарата снимите с него переднюю панель.

Снятие защитной манжеты и кронштейна (6)

Перед установкой аппарата снимите защитную манжету ⑦ и кронштейн ① с аппарата.

Использование зажима

Подсоедините стояночный кабель (светло-зеленый) разъема ④ к кабелю переключателя стояночного тормоза с помощью зажима ⑤.