

Замечания по технике безопасности



ВНИМАНИЕ
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ
НЕ ОТКРЫВАТЬ



ВНИМАНИЕ: ЧТОБЫ УМЕНЬШИТЬ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ) ВНУТРИ БЛОКА НЕТ ЧАСТЕЙ, ОБСЛУЖИВАЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РЕМОНТА И ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ.



Стрелка в виде вспышки молнии внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о присутствии опасного неизолированного напряжения внутри корпуса изделия, которое может иметь амплитуду, представляющую для человека опасность поражения электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о важных указаниях по эксплуатации и обслуживанию (уходу), содержащихся в руководстве, поставляемом с прибором.



Всегда управляйте автомобилем, соблюдая осторожность. Во время езды за рулем не отвлекайтесь и всегда будьте готовы к любым дорожным условиям. За рулем нельзя заниматься изменением установок или функций. Перед выполнением таких действий остановите автомобиль.



Нельзя пользоваться магнитолой продолжительное время при слишком высоких или слишком низких температурах (от -10 до +60 °C)



Во избежание удара электрическим током не снимайте крышку или заднюю панель изделия. Внутри нет частей, пригодных для ремонта пользователем. При необходимости ремонта обратитесь в сервисный центр.



Во избежание возникновения пожара или удара электрическим током не допускайте попадания на изделие капель или брызг воды, дождевых капель или жидкостей.



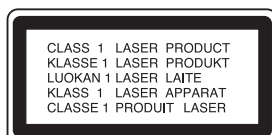
Из-за повышенной температуры поверхности корпуса работающего устройства включайте его только после установки на автомобиль.

ВНИМАНИЕ: Это устройство использует лазерную систему.

Чтобы гарантировать правильное использование данного изделия, тщательно изучите руководство пользователя и сохраните его для обращения в будущем. Если необходимо выполнить техническое обслуживание устройства, обратитесь в официальный сервисный центр (см. процедуру обслуживания).

Использование органов управления, настроек, а также выполнение процедур, отличных от описанных в данном руководстве, может привести к опасному облучению.

Чтобы избежать прямого воздействия лазерного луча, не пытайтесь открывать корпус. При открытом корпусе возможно видимое лазерное излучение.





- При воспроизведении дефектного или грязного диска звук может пропадать.
- Берите диск за внутренние и внешние края.
- Не прикасайтесь к поверхности диска, на которой нет маркировки.



Не приклеивайте на поверхность бумагу, ленту и т. д.



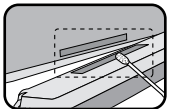
Не подвергайте диск воздействию прямого солнечного света или чрезмерному нагреву.



В данном устройстве не могут использоваться диски диаметром 8 см (можно использовать только диски диаметром 12 см)



- Очищайте диск перед воспроизведением. Протирайте диск от центра к краям с помощью протирочной ткани.
- Никогда не используйте для очистки диска растворители, такие как бензин или спирт.



Периодически протирайте контакты, расположенные на обратной стороне панели управления, хлопчатобумажной тканью, смоченной спиртом.



Технология беспроводной передачи данных *Bluetooth*[®] представляет собой систему, позволяющую связать между собой по радиоканалу два электронных устройства на расстоянии до 10 м.

Подключение отдельных устройств с использованием технологии *Bluetooth*[®] производится бесплатно.

Мобильными телефонами, оснащенными технологией *Bluetooth*[®], можно пользоваться в каскадном включении, если связь происходит по каналу *Bluetooth*[®].

Владельцем торговой марки и логотипа *Bluetooth*[®] является компания *Bluetooth*[®] SIG, Inc., и любое использование подобных марок компанией LG Electronics лицензировано.

Владельцами других торговых марок и брендов являются компании, имеющие соответствующие названия.

Условия для использования функции Bluetooth

- Закрывать ветровое стекло.
- Выключить кондиционер / печку.
- Остановить транспортное средство или продолжить движение на малой скорости.
- Сделать звонок в тихом месте.
- Качество звонка может меняться в зависимости от типа телефона, погодных условий на дороге и т.д.
- Пользование телефоном во время движения может привести к неожиданным происшествиям.
- С отдельными типами телефонов Bluetooth эта функция может не работать должным образом.

Раздел, в заголовке которого присутствует один из следующих символов, применим только к диску, обозначенному данным символом.



Аудио CD



MP3 файлы



WMA файлы

Ограничения на диски с файлами MP3/WMA:

1. Частота- 8 - 48 кГц (MP3), 22.05 - 48 кГц (WMA).
2. Битрейт- от 8 до 320 кбит/с (включая режим переменной скорости передачи данных)(MP3), 32 -320 кГц (WMA).
3. Диск CD-R/CD-RW должен иметь файловую систему стандарта ISO 9660.
4. MP3/WMA файлы, записанные при помощи программного обеспечения, которое не создает файловую систему, например, «Direct-CD» и т.п., не будут воспроизводиться данным плеером. Мы рекомендуем использовать для записи программу «Easy-CD Creator», которая создает файловую систему ISO9660.

Следует иметь в виду, что перед загрузкой файлов MP3/WMA и музыки из сети Интернет необходимо получить разрешение правообладателя. Наша компания не имеет права давать такое разрешение. За разрешением следует обращаться к владельцу авторских прав на данное музыкальное произведение.



Утилизация старого оборудования

1. Символ на устройстве, изображающий перечеркнутое мусорное ведро на колесах, означает, что на изделие распространяется Директива 2002/96/ЕС.
2. Электрические и электронные устройства должны утилизироваться не вместе с бытовым мусором, а через специальные места, указанные правительственными или местными органами власти.
3. Правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.
4. Для получения более подробных сведений о старом оборудовании обратитесь в администрацию города, службу, занимающуюся утилизацией или в магазин, где был приобретен продукт.



Данный продукт произведен в соответствии с требованиями директивы 2005/83/ЕЕС(ANNEX I , 3.2.9), 72/245/ЕЕС и 2006/95/ЕЕС.

Оглавление


Замечания по технике безопасности	1-3
Оглавление	3
Перед началом использования	4
Панель управления	5
Пульт дистанционного управления	5-6
Установка	6
Схема подключения	7-8
Основные операции	9-12
Применение Bluetooth	13-17
Прослушивание радио	18
Использование системы радиоданных (RDS)	19
Прослушивание дисков форматов CD/MP3/WMA	20-21
Применение AUX	22
Устранение возможных неисправностей	22-23
Технические характеристики	23
Перечень совместимых телефонов с функцией Bluetooth	24

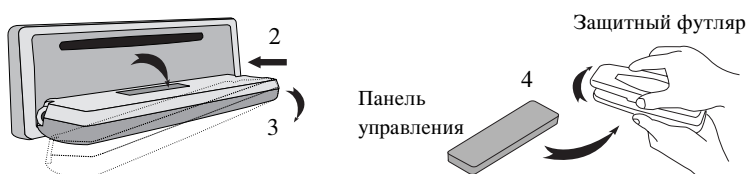
Перед началом использования

Отделение панели управления

Когда вы покидаете автомобиль, вы можете снять панель управления.

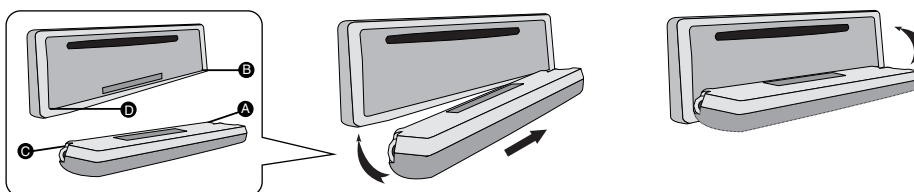
При снятии или установке панели управления будьте осторожны, не повредите контакты на обратной стороне панели управления и держателе панели.

1. Чтобы отцепить панель управления, нажмите кнопку “”.
2. Сдвиньте панель управления вправо.
3. Извлеките панель управления из устройства.
4. Поместите снятую панель управления в защитный футляр.



Съемная панель управления

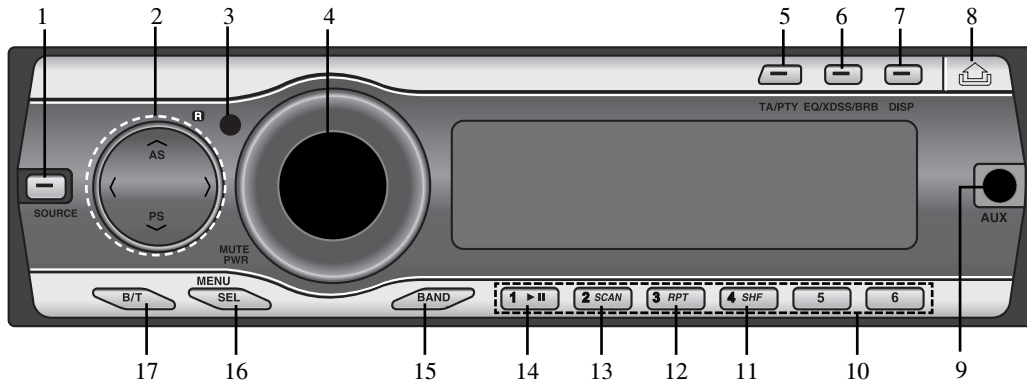
1. Прикрепите часть **A** панели управления к части **B** устройства.
2. Прикрепите часть **C** панели управления к части **D** устройства, одновременно сдвигая панель управления вправо.
3. Закройте переднюю панель.



Осторожно

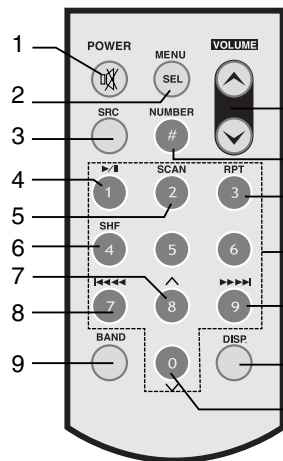
- При снятии или установке панели управления не нажимайте на дисплей или клавиши управления.
- Если панель управления установлена неправильно клавиши управления могут не срабатывать. В таком случае, слегка нажмите на панель управления.
- Не оставляйте панель управления в местах, подверженных воздействию высокой температуры или прямых солнечных лучей.
- Не роняйте панель управления и не подвергайте ее каким-либо иным сильным ударам.
- Не допускайте контакта с поверхностью панели управления таких летучих веществ, как бензин, растворитель или инсектициды.
- Не пытайтесь разбирать панель управления.

Панель управления



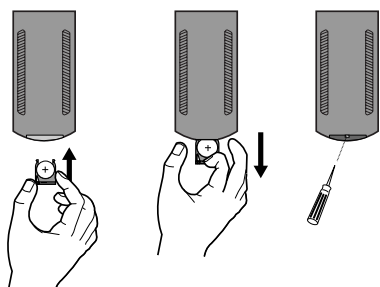
- | | | |
|---|---|--|
| <p>1 [SOURCE]</p> <p>2 • Пропустить / Поиск <>
• ПОИСК / НАСТРОЙКА РАДИОСТАНЦИИ
• АВТОМАТИЧЕСКОЕ СОХРАНЕНИЕ [AS]
• ЗАДАННОЕ СКАНИРОВАНИЕ [PS]
• НА 10 КОМПОЗИЦИЙ ВПЕРЕД / НАЗАД Δ/∇
MP3 WMA
• НА УРОВЕНЬ ВЫШЕ / НИЖЕ Δ/∇
MP3 WMA</p> <p>3 ДАТЧИК ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ</p> <p>4 • ГРОМКОСТЬ</p> | <p>• [MUTE] (ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА)
• КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ [PWR]</p> <p>5 • ДОРОЖНЫЕ СООБЩЕНИЯ [TA]
• ТИП СТАНЦИИ [PTY]
6 • ЭКВАЛАЙЗЕР [EQ]
• Высокодинамическая аудиосистема [XDSS]
• Генератор реверберации низких частот (Bass Reverb Blaster [BRB])</p> <p>7 Клавиша переключения дисплея [DISP]</p> <p>8 Выпустить / Извлечь \blacktriangle</p> <p>9 Вход AUX In [AUX]</p> | <p>10 Кнопки предварительно установленных станций [1-6]</p> <p>11 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В ПРОИЗВОЛЬНОМ ПОРЯДКЕ [SHF]</p> <p>12 ПОВТОР [RPT]</p> <p>13 ОДНОВРЕМЕННОЕ СКАНИРОВАНИЕ [SCAN]</p> <p>14 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА $\blacktriangleright/\parallel$</p> <p>15 [BAND] (ДИАПАЗОН)</p> <p>16 • [MENU] (МЕНЮ)
• ВЫБОР [SEL]</p> <p>17 Bluetooth [B/T]</p> |
|---|---|--|

Пульт дистанционного управления



- | | |
|---|---|
| <p>1 КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ [POWER] / БЛОКИРОВКА ЗВУКА \boxtimes</p> <p>2 Выбрать [MENU/SEL]</p> <p>3 ВЫБОР ИСТОЧНИКА [SRC]</p> <p>4 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА $\blacktriangleright/\parallel$</p> <p>5 ОДНОВРЕМЕННОЕ СКАНИРОВАНИЕ [SCAN]</p> <p>6 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В ПРОИЗВОЛЬНОМ ПОРЯДКЕ [SHF]</p> <p>7 • НА 10 КОМПОЗИЦИЙ ВПЕРЕД MP3 WMA
• НА УРОВЕНЬ ВЫШЕ Δ MP3 WMA</p> <p>8 • ПРОПУСТИТЬ / ИСКАТЬ КОМПОЗИЦИЮ НА КОМПАКТ-ДИСКЕ $\blacktriangle\blacktriangle\blacktriangle$</p> | <p>• ПОИСК / НАСТРОЙКА $\blacktriangle\blacktriangle\blacktriangle$</p> <p>9 [BAND] (ДИАПАЗОН)</p> <p>10 ГРОМКОСТЬ БОЛЬШЕ \blacktriangle / МЕНЬШЕ \blacktriangledown</p> <p>11 НОМЕР [#]</p> <p>12 ПОВТОР [RPT]</p> <p>13 НОМЕР [0-9]</p> <p>14 • ПРОПУСТИТЬ / ИСКАТЬ КОМПОЗИЦИЮ НА КОМПАКТ-ДИСКЕ $\blacktriangleright\blacktriangleright$
• ПОИСК / НАСТРОЙКА $\blacktriangleright\blacktriangleright\blacktriangleright$</p> <p>15 РЕЖИМ ОТОБРАЖЕНИЯ [DISP.]</p> <p>16 • НА 10 КОМПОЗИЦИЙ НАЗАД MP3 WMA
• НА ОДИН УРОВЕНЬ ВНИЗ \blacktriangledown MP3 WMA</p> |
|---|---|

Установка элемента питания



Установка элемента питания

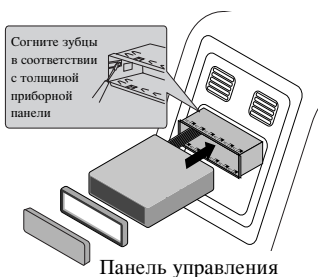
- 1 Снять держатель батареи с помощью острого предмета, например, шариковой ручки.
- 2 Установите элемент питания в лоток.
- 3 Установите лоток в первоначальное положение.

Примечания

- Используйте только литиевый элемент питания CR2025 (3V).
- Если пульт дистанционного управления долгое время не используется, вынимайте элемент питания.
- Не подзаряжайте, не разбирайте, не нагревайте и не сжигайте элемент питания.
- Не обращайтесь с элементом питания с помощью металлических инструментов.
- Не храните элемент питания вместе с металлическими материалами.

Установка

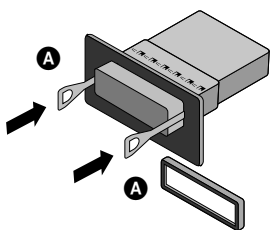
Базовая установка



Перед началом установки обязательно переведите ключ зажигания в положение «выключено» и отключите клемму аккумулятора автомобиля, чтобы предотвратить короткое замыкание.

- 1 Извлеките приемник.
- 2 Произведите необходимые подключения.
- 3 Вставьте установочную муфту.
- 4 Установите прибор в установочную муфту.

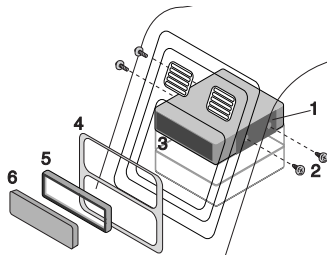
Демонтаж установленного приемника



Если в приборной панели уже есть монтажный кожух для приемника, его следует удалить.

- 1 Снимите заднюю опору с прибора.
- 2 Снимите переднюю панель и декоративное кольцо с прибора.
- 3 Вставьте рычаг **A** в отверстие сбоку прибора. Выполните такую же операцию на другой стороне и потяните прибора на себя из установочной муфты.

Установка приемника в шасси ISO-DIN

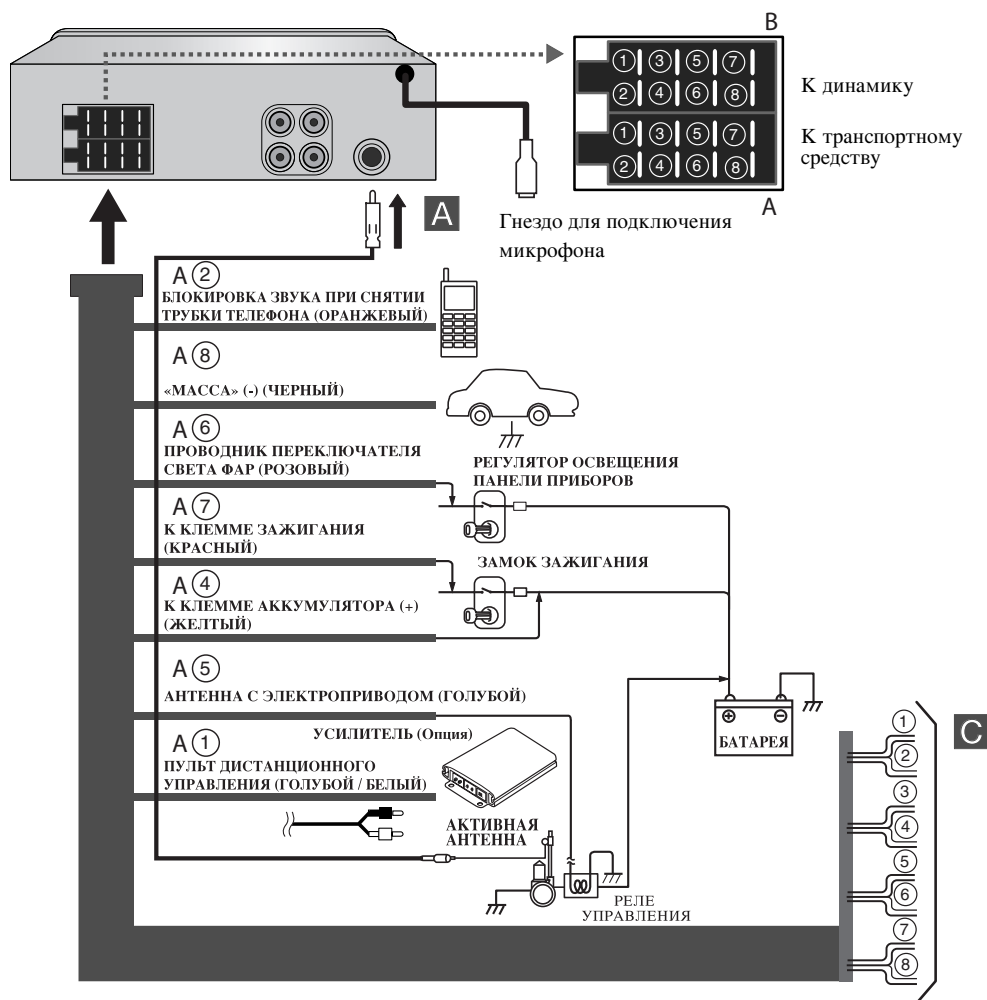


Панель управления

- 1 Задвиньте прибор в раму ISO-DIN.
- 2 Завинтите винты, снятые со старого прибора.
- 3 Вставьте прибор и раму в проем на приборной панели.
- 4 Установите приборную панель или переходную пластину.
- 5 Установите декоративное кольцо на прибор.
- 6 Вставьте панель управления в устройство.

Схема подключения

Перед подключением удостоверьтесь, что переключатель зажигания находится в положении «выключено» и отключите клемму аккумулятора, чтобы предотвратить короткое замыкание.



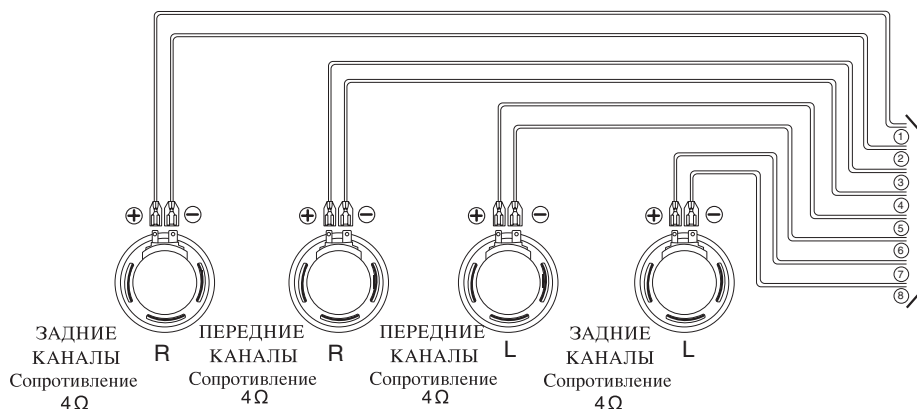
- В ①. Фиолетовый: Правый задний +**
- В ②. Фиолетовый в черную полосу: Правый задний -**
- В ③. Серый: Правый передний +**
- В ④. Серый в черную полосу: Правый передний -**
- В ⑤. Белый: Левый передний +**
- В ⑥. Белый в черную полосу: Левый передний -**
- В ⑦. Зеленый : Задний левый +**
- В ⑧. Зеленый в черную полосу: Задний левый -**

А Подсоединение к автомобилю

В К электропроводке автомобиля в соответствии с цветами проводов

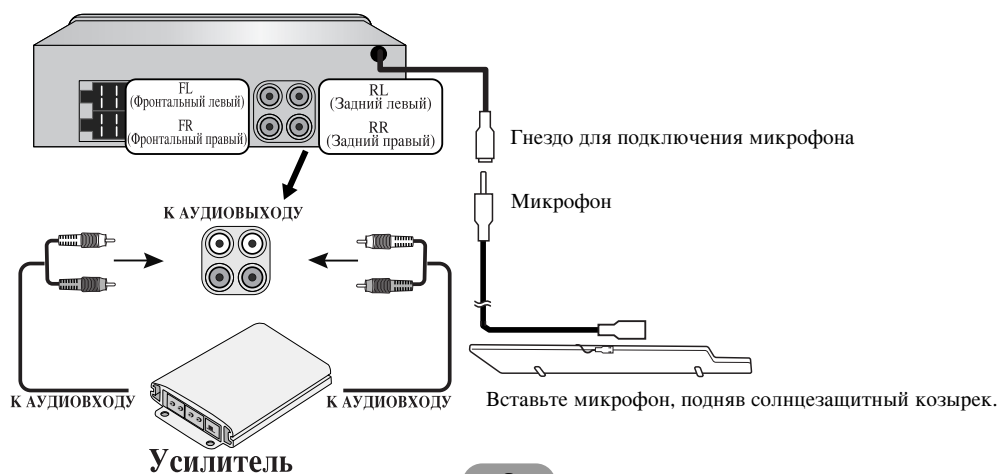
- **ЧЕРНЫЙ** : Данный кабель предназначен для заземления.
- **ОРАНЖЕВЫЙ** : кабель для подключения к телефонной линии.
- **РОЗОВЫЙ** : Данный провод предназначен для подключения линии регулятора света.
- **КРАСНЫЙ** : Данный провод предназначен для подключения к клемме, с которой подается питание, когда переключатель зажигания установлен в положение «АСС» (электропитание дополнительного оборудования).
- **ЖЕЛТЫЙ** : Данный провод предназначен для подключения дублирующей (резервной) клеммы, на которой питание всегда присутствует.
- **ГОЛУБОЙ** : этот провод предназначен для соединения с активной антенной.
- **ГОЛУБОЙ/БЕЛЫЙ** : Данный кабель подключается к усилителю мощности (дистанционный).

С Соединения акустической системы



Подключение к внешнему оборудованию (дополнительно)

Подключите разъем **AUDIO OUTPUT** (аудиовыход) данного прибора к разьему **AUDIO INPUT** (аудиовход) усилителя.



Основные операции

Включение устройства

Нажмите кнопку **MUTE/PWR (POWER/ ⏻)** пульта дистанционного управления) или любую другую кнопку.

🔗 Примечания

Также устройство включается при вставке диска в щель дископриемника.

Выключение устройства

Нажмите и удерживайте клавишу **MUTE/PWR (POWER/ ⏻)** на пульте дистанционного управления).

Установка диска

- 1 Нажмите кнопку **▶**, чтобы открыть переднюю панель.
- 2 Прибор загрузит диск, и воспроизведение начнется автоматически.

Извлечение диска

Нажмите кнопку **▶**, чтобы открыть переднюю панель.

Диск автоматически извлекается из загрузочной прорези.

При извлечении диска нажатием кнопки **▶** в ходе воспроизведения он автоматически будет загружен обратно спустя 10 секунд, если только не удалить его из устройства.

Проверка времени

Повторно нажимайте кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)** для выбора источника.

Индикаторы загораются в следующем порядке. TUNER → CD → AUX → TUNER...

🔗 Примечания

Если источник не готов, вы не можете его выбрать.

Регулировка уровня громкости

Чтобы отрегулировать уровень громкости звука, вращайте кнопку **MUTE/PWR** (нажимайте кнопку **VOLUME ▲ ▼** пульта дистанционного управления).

🔗 Примечания

При отключении в память устройства автоматически заносится текущий уровень громкости. Всякий раз при включении устройство будет работать на уровне громкости, занесенным в память.

Отключение звука

- 1 Нажмите кнопку **MUTE/PWR (POWER/ ⏻)** пульта дистанционного управления), чтобы включить блокировку звука.
- 2 Для отмены нажмите эту клавишу еще раз.

Проверка времени

Нажатием кнопки **DISP** вы можете включить отображение часов (кнопки **DISP.** пульта дистанционного управления).

Изменение общих установок

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу **MENU/SEL** (**MENU/SEL** на пульте дистанционного управления), чтобы появился один из пунктов меню.
- 2 Нажмите клавишу **MENU/SEL** (**MENU/SEL** на пульте дистанционного управления), чтобы осуществлять перемещение по меню.
AF ON → **REG ON** → **TA ALARM** → **PI SOUND** → **AUX ON** → **AUX 00dB** → **DEMO ON** → **BEEP 2ND**
- 3 Поверните ручку **MUTE/PWR** по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы выбрать одну из установок, перечисленных ниже.
(Нажмите клавишу **VOLUME** **^** **∨** на пульте дистанционного управления).
- 4 Чтобы закончить выбор установок, нажмите и удерживайте клавишу **MENU/SEL**. (**MENU/SEL** на пульте дистанционного управления).

● **AF (Альтернативная частота) ON / OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.)**

При ухудшении качества приема тюнер автоматически переходит на другую станцию сети, качество сигнала которой лучше, при помощи кодов **PI** и **AF**.

AF ON (AF ВКЛ.) :

куда бы вы ни ехали, можно продолжать слушать ту же радиостанцию без помех.

AF OFF (AF ВЫКЛ.) :

Отображается только название станции. В случае низкого уровня сигнала переключение на альтернативную станцию не происходит.

● **REG (Регион) ON / OFF**

REG ON :

Прибор переключается на другую станцию той же сети, передающую такую же программу, когда уровень сигнала текущей станции становится слабым.

REG OFF :

Прибор переключается на другую станцию той же сети, когда уровень сигнала текущей станции становится слабым. (В этом режиме передаваемая программа может отличаться от принимаемой в данный момент).

● **TA (Объявление о состоянии дорожного движения) ALARM / SEEK (ПРЕДУПРЕДИТЬ / ИСКАТЬ)**

TA ALARM (ТА ПРЕДУПРЕДИТЬ) :

Когда вновь настроенная станция не принимает информации о дорожной ситуации в течение 5, подается двойной звуковой сигнал.

TA SEEK (ТА ИСКАТЬ) :

Когда вновь настроенная станция не принимает информации о дорожной ситуации в течение 5 секунд, приемник переходит на следующую станцию, имеющую такой же **PI**, что и последняя, но принимающая информацию о дорожной ситуации.

● **PI (Распознавание программными средствами) SOUND / MUTE (ЗВУК / ПРИГЛУШИТЬ)**

PI SOUND (PI ЗВУК) :

Если периодически слышится звук станции с другим **PI**, приемник отключает этот звук через 1 секунду.

PI MUTE (PI ПРИГЛУШИТЬ) :

Если звук станции с другим **PI** слышен с перерывами, то приемник немедленно приглушит звук.

● **AUX (Вспомогательное устройство) ON / OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.)**

С данным устройством можно использовать вспомогательное оборудование. Если к устройству подключено вспомогательное оборудование, включите установку для его использования.

AUX ON (AUX ВКЛ.)

Если используется вспомогательное оборудование.

AUX OFF (AUX ВЫКЛ.)

Если вспомогательное оборудование не используется.

● **AUX (Вспомогательное оборудование) 00 дБ / +6 дБ**

Вы можете регулировать уровень громкости каждого источника, что позволяет предотвратить радикальные изменения громкости при переключении между источниками.

Вы можете установить значение 0 дБ или +6 дБ.

Если входной уровень подключенного компонента не достаточно высок, увеличьте уровень входного сигнала. Без настройки уровня сигнала линейного входа вас может удивить громкий звук при смене источника от внешнего компонента на другой источник сигнала.

● **DEMO ON / OFF (ДЕМОНСТРАЦИЯ ВКЛ./ВЫКЛ.)**

При прослушивании источника вы можете изменить исходную информацию, выводимую на дисплей, на наименование сведений (наименование функции, наименование EQ и т.д.).

DEMO ON (ДЕМОНСТРАЦИЯ ВКЛ.)

На дисплей выводится наименование при прослушивании источника.

DEMO OFF (ДЕМОНСТРАЦИЯ ВЫКЛ.)

Отменяет эту функцию.

● **BEEP 2ND / ALL**

Установка звука, подаваемого при каждом нажатии кнопки.

BEEP 2ND

Звук подается только при длительном нажатии кнопку (1 сек).

BEEP ALL

Звук подается при нажатии любой кнопки.

Использование эквалайзера (EQ)

Повторно нажимайте кнопку **EQ/XDSS/BRB**. Каждое нажатие переключает режим в следующем порядке.

Pop → Classic → Rock → Jazz → Vocal → Salsa → Samba → User1 → User2 → Off

- Pop (поп-музыка): Настройка качества воспроизведения музыки в стиле ритм-энд-блюз, соул и кантри.
- Classic (классическая музыка): Настройка качества воспроизведения оркестровой музыки.
- Rock (рок): Настройка для воспроизведения хард-рока и хеви-метал рока.
- Jazz (джаз): Приятная чувственная музыка.
- Vocal (вокальная музыка): Абсолютный реализм с высоким качеством звучания.
- Salsa (сальса): Воспроизведение акустической музыки в стиле сальса.
- Samba (самба): Воспроизведение акустической музыки в стиле самба.
- User1 (пользовательская настройка 1): При помощи пользовательского меню настройте необходимый уровень звука.
- User2 (пользовательская настройка 2): При помощи пользовательского меню настройте необходимый уровень звука.

Можно регулировать уровень звука по вашему желанию. После выбора режима **ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ** и установки уровня звука он автоматически запоминается для текущего режима **ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**. См. "Регулировка уровня звука" на стр. 12.

Регулировка уровня звука

- 1 Выбор нужного параметра для регулировки (звук, эквалайзер, баланс и акустический баланс) производится последовательным нажатием клавиши **MENU/SEL** (или клавиши **MENU/SEL** (меню/выбор) на пульте дистанционного управления. Индикаторы настроек отображаются на дисплее в следующем порядке.
VOL → BAS → MID → TRB → BAL → FAD
- 2 Чтобы отрегулировать качество звука, вращайте кнопку **MUTE/PWR**. (нажимайте кнопку **VOLUME** ^ v пульта дистанционного управления).

Индикация	Поворот вправо	Поворот влево
VOL	Увеличить громкость.	Уменьшить громкость.
BAS	Увеличить уровень низких частот.	Уменьшить уровень низких частот.
MID	Повышение уровня средних частот.	Снижение уровня средних частот.
TRB	Увеличить уровень высоких частот.	Уменьшить уровень низких частот.
BAL	Уменьшить громкость левых динамиков.	Уменьшить громкость правых динамиков.
FAD	Уменьшить громкость передних динамиков.	Уменьшить громкость задних динамиков.

Примечания

Если функции EQ, BRB или XDSS+ установлены в положение “Off” (Выкл.), вы можете отрегулировать установки уровня громкости (BAS, MID, TRB).

XDSS+ (система улучшения динамики звука)

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу **EQ/XDSS/BRB**.
- 2 Каждый раз, когда вы нажимаете и удерживаете эту клавишу, режимы меняются следующим образом.
XDSS+ → BRB (TBB → 3D → SBB)
XDSS+ : улучшение звучания высоких, низких частот.

BRB (Генератор реверберации низких частот)

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу **EQ/XDSS/BRB**.
- 2 Каждый раз, когда вы нажимаете и удерживаете эту клавишу, режим меняется.
- 3 Нажмите несколько раз клавишу **EQ/XDSS/BRB**, чтобы выбрать суб-BRB.
 - TBB (Генератор сверхнизких частот): улучшает звучание низких частот и делает звучание более эффектным.
 - 3D (Генератор 3D высоких частот (3D-TremD Blaster)): располагает звуковые эффекты в трехмерном пространстве в режиме реального времени.
 - SBB (Генератор усиления звукового поля): обеспечивает предельно широкий стереоэффект и улучшает звучание низкочастотных басов.

Применение Bluetooth



Применение беспроводной связи Bluetooth

Данное устройство поддерживает беспроводную связь по технологии Bluetooth. Можно настроить беспроводной канал связи по телефону Bluetooth.

Ввод Bluetooth на вашем телефоне

Опцию Bluetooth вашего телефона можно отключить по умолчанию.

Для использования опции Bluetooth вашего автомобиля необходимо включить опцию Bluetooth вашего телефона.


Примечание

Обращайтесь к руководству по применению телефона.

Режим стыковки данного устройства и телефона Bluetooth

Стыковка каналов данного устройства и телефона Bluetooth требуется только однократно при начальной настройке.

Перед началом процедуры стыковки убедитесь в том, что опция Bluetooth вашего телефона включена. Обратайтесь к руководству по применению телефона Bluetooth.

- 1 Нажмите и удерживайте в нажатом состоянии кнопку **В/Т** для подключения телефона Bluetooth.
При подключении через телефон Bluetooth, в зависимости от модели телефона, может действовать опция «незанятые руки» или опция гарнитуры.
При подключении с использованием технологии Bluetooth, HFP (настройки громкой связи («хэндз фри»)) имеет преимущество перед HSP (настройками наушников).
- 2 На дисплее появляется экран для ввода PIN-кода. PIN: 1234
- 3 Устройство может запросить разрешение установить связь с вашим телефоном.
Индикатор  мигает.
Для отмены, нажмите и удерживайте клавишу **В/Т** еще раз.
- 4 Вы можете установить беспроводную связь с телефоном с функцией Bluetooth.
Обратитесь к руководству пользователя телефона.
- 5 Телефон с функцией Bluetooth показывает наименование устройства, выберите устройство.
- 6 Телефон с функцией Bluetooth покажет экран для ввода PIN-кода, введите PIN-код 1234.
- 7 Если соединение успешно установлено, будет зарегистрирован телефон с функцией Bluetooth (устройство 1-5).
- 8 При успешной стыковке данного устройства и телефона Bluetooth прекращается мигание индикатора.

Примечание

- В данном устройстве хранится перечень последних стыков. Допускается хранить до 5 стыковочных каналов.
- В отличие от функциональных возможностей опции «незанятые руки» соединение с помощью гарнитуры оснащено только двумя функциями: «ответ на звонки» и «звонок предыдущему позвонившему».

Изменение установок Bluetooth

- 1 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы появился один из пунктов меню.
 - 2 Нажмите клавишу **Λ/AS** или **∇/PS**, чтобы осуществить перемещение между меню. Connection ↔ BT Setting (Соединение ↔ Установка BT).
 - 3 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы войти в меню «Установка BT» (BT Setting).
 - 4 Нажмите клавишу **Λ/AS** или **∇/PS** вверх или вниз, чтобы осуществить перемещение между субменю.
Auto Connection On ↔ Auto Answer On ↔ HF VOL (Автоматическое соединение Вкл. ↔ Автоответчик Вкл. ↔ Уровень ВЧ).
 - 5 Нажмите **<** или **>** влево или вправо, чтобы выбрать необходимые установки.
- **Auto Connection On / Off (Автоматическое подключение Вкл./Выкл.)**
 - ON (Вкл.):**
Телефон с функцией Bluetooth с предыдущей записью, свидетельствующей об успешном подключении, автоматически начнет процесс подключения при запуске автомобиля.
 - OFF (Выкл.):**
Отменяет эту функцию.
 - **Auto Answer On / Off (Автоответчик Вкл./Выкл.)**
 - ON (Вкл.):**
Если функция автоответчика включена, то можно отвечать на входящие звонки в режиме громкой связи.
 - OFF (Выкл.):**
Отменяет эту функцию.
 - **HF VOL (Диапазон: 0~35)**
После подключения необходимо отрегулировать уровень звука Bluetooth.
Во время разговора по телефону можно регулировать уровень громкости с помощью клавиши **MUTE/PWR**.

Подключение телефона с функцией Bluetooth

После регистрации необходимо осуществить подключение телефона с функцией Bluetooth с данного устройства.

- 1 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы войти в меню «Соединение» (Connection).
- 2 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы подключить телефон с функцией Bluetooth к данному устройству.
Появится сообщение «Соединить?» («Connect?»).
- 3 Нажмите клавишу **В/Т** еще раз.
При подключении на дисплее высвечивается сообщение «Соединение установлено» («Connected»).

Примечание

В данном устройстве хранится перечень последних стыков. Допускается хранить до 5 стыковочных каналов.

Отключение телефона с функцией Bluetooth

Существует возможность отключить телефон с функцией Bluetooth от данного устройства.

- 1 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы появился один из пунктов меню.
- 2 Нажмите клавишу **Λ/AS** или **∇/PS** вверх или вниз, чтобы выбрать сообщение «Отключить?» («Discon?»).
- 3 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы отключить телефон с функцией Bluetooth от устройства.

Ответ на вызов и прекращение вызова

Ваш прибор, телефон с функцией Bluetooth phone или оба устройства могут звонить при принятии вызова, чтобы ответить на входящий вызов нажмите клавишу **В/Т**.

Для завершения вызова нажмите и удерживайте клавишу **В/Т**.

✦ Примечание

При наличии услуги «Идентификация звонящего» на дисплее отображается номер телефона звонящего.

Отмена вызова

Когда из устройства раздается звонок, нажмите и удерживайте клавишу **В/Т**.

✦ Примечание

Если команда «REJECT» (Отклонить) недоступна, значит телефон, подключенный к прибору, не поддерживает отклонения вызовов.

Обозначение пропущенного вызова

Если входящий вызов остается без ответа, сообщение об этом появляется на дисплее.

- 1 На экране появляется “ ? ”.
- 2 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы сделать звонок.
- 3 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы позвонить по введенному номеру.
- 4 Чтобы закончить разговор и повесить трубку, нажмите и удерживайте клавишу **В/Т**.

Автоматическое переключение

Существует возможность автоматического установления соединения между вашим телефоном с функцией Bluetooth и данным устройством.

- 1 Чтобы ответить на звонок, нажмите на клавишу **В/Т**.
- 2 Нажмите на клавишу **В/Т** еще раз.

На экране появляется сообщение «Частный» («Private»).

Если для устройства выбран режим частного разговора, нажмите клавишу **В/Т**, чтобы вернуться в режим «хэндз-фри» (режим громкой связи). (Эта функция доступна только для телефонов с функцией громкой связи).

Либо нажмите и удерживайте клавишу **В/Т**, чтобы вернуться к звонку в режиме громкой связи. (Эта функция доступна только для телефонов с установкой профиля трубки).

Звонок по последнему входящему вызову: Последний вызов?

В телефоне хранится список недавних полученных вызовов и набранных номеров, даже если соединения не происходило.

Сортировка записей этого списка происходит от самых последних к наиболее старым записям.

В данном устройстве хранятся записи последних входящих и исходящих номеров.

- 1 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы сделать звонок.
- 2 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы позвонить по введенному номеру.

На экране появится сообщение «Calling» (вызвать последний входящий).

В этом случае передача осуществляется нажатием кнопки **В/Т** и удержанием ее в этом состоянии более длительное время в зависимости от модели мобильного телефона.

(Базовая настройка производится кратковременным нажатием кнопки **В/Т**).

✦ Примечание

- Если вы хотите сделать международный звонок, нажмите **>**, чтобы добавить «+», нажмите **<**, чтобы удалить «+».
- «+» можно добавить только если выбрать подробный список «Непринятые звонки» (Missed call), «Набранные номера» (Dialled call) или «Принятые звонки» (Received call).

Набор номера с помощью набора номера по последнему принятому вызову:

Ваш прибор продолжает запись недавно принятого вызова и выводит сведения на дисплей.

- 1 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы войти в меню.
- 2 Нажмите клавишу **Λ/AS** или **V/PS** вверх или вниз, чтобы выбрать номер для набора.
- 3 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы позвонить по введенному номеру.
На экране появляется сообщение «Вызов» («Calling»).

✦ Примечание

- Если вы хотите сделать международный звонок, нажмите **>**, чтобы добавить «+». нажмите **<**, чтобы удалить «+».
- «+» можно добавить только если выбрать подробный список «Непринятые звонки» (Missed call), «Набранные номера» (Dialled call) или «Принятые звонки» (Received call).

Сохранение номера в списке последних принятых вызовов.

Если вы нажмете одну из клавиш быстрого набора от 1 до 6, вы сможете легко сохранить 6 номеров телефонов, а позже вызвать эти номера нажав на соответствующую кнопку.

- 1 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы войти в меню.
- 2 Нажмите клавишу **Λ/AS** или **V/PS** вверх или вниз, чтобы выбрать номер для звонка.
- 3 Нажмите одну из клавиш быстрого набора от 1 до 6 и держите нажатой, пока не раздастся звуковой сигнал.
На экране появится сообщение «Сохранить в...» («Save to...»).
- 4 Выбранный номер телефона занесен в память.
В следующий раз нажмите клавишу быстрого набора и номер телефона будет извлечен из памяти.

Звонок по номеру из списка быстрого набора

Можно сделать звонок из перечня номеров для быстрого набора.

- 1 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы войти в меню.
- 2 Нажмите клавишу быстрого набора от 1 до 6 и номер телефона будет извлечен из памяти.
- 3 Нажмите клавишу **В/Т**, чтобы сделать звонок.

Стыковка данного устройства и аппаратуры Bluetooth (MP3 плеера, MP3 телефона...)

При включении аппаратуры Bluetooth, состыкованной с данным устройством, можно прослушивать записи MP3 с помощью беспроводных соединений.

Метод использования других устройств Bluetooth тот же, что и для телефонов Bluetooth.

- Подробности приведены на странице 13.

Воспроизведение файлов MP3

При включении Bluetooth на дисплее вашего аппарата появится исходный экран Bluetooth.

Канал Bluetooth остается включенным до тех пор, пока данное устройство не будет выключено.

Чтобы выбрать Bluetooth, последовательно нажимайте **SOURCE (ИСТОЧНИК)**.

Индикация будет появляться в следующем порядке.

TUNER → CD → AUX → BT → TUNER...

По поводу воспроизведения файлов MP3, хранимых в аппарате Bluetooth, обращайтесь к руководству пользователя аппарата Bluetooth.

Профили Bluetooth

Для применения технологии Bluetooth в устройствах должна быть предусмотрена поддержка определенных профилей.

Данное устройство совместимо со следующими профилями:

GAP (профиль основного доступа)

HSP (профиль стандартной трубки)

HFP (профиль телефонной гарнитуры)

GAVDP (основной профиль распределения аудио и видеоинформации)

A2DP (усовершенствованный профиль распределения аудиоинформации)

AVDTP (усовершенствованный транспортный профиль распределения аудио- и видеоинформации)

AVRCP (профиль распределения аудио- и видеоинформации с помощью дистанционного управления)

GAP

GAP представляет собой аббревиатуру названия «Профиль основного доступа». Это базовый профиль технологии беспроводной передачи Bluetooth.

HFP

HFP представляет собой аббревиатуру названия «Профиль телефонной гарнитуры». Этот профиль используется телефонной гарнитурой, освобождающей руки, с устройствами технологии беспроводной передачи Bluetooth.

HSP

HSP представляет собой аббревиатуру названия «Профиль гарнитуры с наушниками». Этот профиль применяется для подключения гарнитуры с наушниками к коммуникационному терминалу беспроводной технологии связи.

GAVDP

В этом профиле используется так называемый инициатор (INT) – устройство (например, переносный плеер), инициирующий процедуру информационного обмена посылкой запроса так называемому приемнику (ACP) – например, наушникам. Хотя этим профилем задается настройка процедуры обмена информацией между двумя устройствами, разрыва и изменения конфигурации действующих каналов отдельным GAVDP, требуется применять GAVDP в сочетании с зависящими от него профилями - AVRCP и VDP.

A2DP

Мобильные телефоны и устройства с высококачественным стереофоническим профилем Bluetooth. Этот профиль основан на GAVDP и позволяет передавать высококачественную аудиоинформацию (аудиопоток) от источника (SRK) (например, аудиоплеера) к приемнику (SNK) – например, наушникам.

AVRCP

Основан на профиле GAP, используется контроллер Controller (CT) – PDA, подключенный к компьютеру мобильный телефон и тому подобные устройства, посылающие команды заданному устройству (TG) – телевизору, чейнджеру компакт-дисков, наушникам и так далее. Могут передаваться команды воспроизведения, записи, регулирования цвета изображения, регулирования громкости в зависимости от управляемого таким способом устройства. Для передачи команд используется новый дополнительный протокол, называемый AVCTP – протокол передачи команд управления аудио- и видеоаппаратурой. Некоторые варианты осуществляются дистанционным управлением с самостоятельного пульта ДУ, оснащенного ЖК-дисплеем, например, дистанционное управления и аудиопоток между двумя устройствами.

Прослушивание радио

Прослушивание радиостанций

- 1 Нажмите клавишу **SOURCE** (ИСТОЧНИК), чтобы выбрать приемник.
- 2 Нажмите кнопку **BAND** (ДИАПАЗОН) несколько раз, чтобы выбрать диапазон. Индикатор высветится в следующем порядке. FM1 → FM2 → FM3 → MW(AM)
- 3 **Auto Search (Автоматический поиск):** Нажмите клавишу **</>** (1◀◀ ◀◀/▶▶ ▶▶) на пульте дистанционного управления). После приема сигнала от радиостанции поиск прекращается.
Manual Search (Ручной поиск): Нажмите и удерживайте клавишу **</>** (1◀◀ ◀◀/▶▶ ▶▶) на пульте дистанционного управления) до тех пор, пока на экране не появится сообщение «РУЧНОЙ» («MANUAL»), а затем нажмите ее еще раз. Частоты будут постепенно возрастать или уменьшаться.

Сохранение и повторный вызов частот радиопередач

Вы можете легко сохранять до 6 радиостанций для последующего выбора нажатием кнопки.

- 1 Нажмите кнопку **BAND** (Диапазон) для выбора нужного диапазона.
- 2 Выберите нужную частоту.
- 3 Нажмите одну из клавиш быстрого набора от 1 до 6 и держите нажатой, пока не раздастся звуковой сигнал. Нажатая цифра начнет мигать, а затем будет гореть постоянно. Частота выбранной радиостанции будет записана в память.
- 4 Повторите шаги 1 до 3, чтобы записать другие станции. В следующий раз, нажмите ту же клавишу выбора и из памяти будет извлечена частота соответствующей радиостанции.

✦ Примечание

- В памяти можно сохранить до 18 FM станции по 6 в каждом FM диапазоне и 6 станций в диапазоне MW(AM).
- При сохранении станции на одном из шести номеров, на котором уже сохранена станция того же диапазона, частота ранее сохраненной радиостанции будет автоматически удалена из памяти.

Автоматический поиск с сохранением в памяти

Эта функция позволяет Вам автоматически сопоставлять шесть наиболее интенсивных по сигналу радиопередач кнопкам.

- 1 Нажмите клавишу **▲/AS**, пока на экране не появится сообщение «Автоматическое сохранение» («AUTO STORE»). При этом под номерами от 1 до 6 будут сохранены частоты вещания в порядке убывания силы сигнала.
- 2 Чтобы отменить автоматическую настройку, нажмите кнопку **▲/AS**.

Чтобы найти предварительно сохраненную станцию

Нажмите клавишу **▼/PS**. Появятся все сохраненные радиостанции. Для отмены нажмите **▼/PS**.

Чтобы настроить предварительно сохраненную станцию

Нажмите клавишу **BAND** (ДИАПАЗОН), чтобы выбрать желаемый диапазон и нажмите одну из клавиш от 1 до 6 для записи в память. Будут показаны станции, занесенные в память с номерами от 1 до 6 и будет принят сигнал от станции занесенной в память.

Использование системы радиоданных (RDS)

Опции отображения радиоданных

В нормальном режиме работы на дисплее отображается название станции. Повторным нажатием кнопки **DISP** можно выбрать один из следующих типов отображаемых данных:

СТ → FREQUENCY → PTY → RT → PS

- **СТ** (автоматическая корректировка времени)
- **PTY** (распознавание типа станции)
- **RT** (прием радиотекста)
- **PS** (название станции)
- **PI** (идентификация станции)
- **AF** (альтернативные частоты для текущей станции)
- **TR** (прием дорожной информации)
- **TA** (прием сообщений о пробках на дорогах)

Функция PTY (Тип программы)

При помощи следующей процедуры можно выбрать станции с определенным типом вещания.

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу **TA/PTY**, чтобы выбрать тип программы.
- 2 После этого, для выбора каждого режима несколько раз нажмите и удерживайте клавишу **TA/PTY**.
Music group → Speech group → Search off
- 3 Нажмите одну из клавиш памяти от 1 до 6.
После каждого нажатия этой кнопки режим дисплея меняется в следующем порядке:

№	Музыкальные	№	Разговорные
1.	POP M, ROCK M (поп-музыка, рок-музыка),	1.	News, Affairs, Info (новости, новости бизнеса, информация)
2.	Easy M, Light M. (легкая музыка)	2.	Sport, Educate, Drama (спорт, образование, драма)
3.	Classics, Other M (классическая музыка, музыка других жанров)	3.	Culture, Science, Varied (культура, наука, разное)
4.	Jazz, Country (джаз, кантри)	4.	Weather, Finance, Children (погода, финансы, детские программы)
5.	Nation M, Oldies (национальная музыка, старые мелодии)	5.	Social, Religion, Phone In (социальные, религиозные и интерактивные программы)
6.	Folk M (народная музыка)	6.	Travel, Leisure, Document (путешествия, досуг, документальные программы)

✦ Примечание

Радиоданные передаются только станциями, вещающими в диапазоне FM.

Функция TA (Объявление о состоянии дорожного движения)

Функция TA позволяет прибору на время переключаться с текущего источника (другой станции FM, компакт-диска или других подключенных компонентов) на прием сообщений о ситуации на дорогах.

Для включения или выключения функции TA используется кнопка **TA/PTY**.

• TA ON (ТА ВКЛ.)

Программы дорожной информации и сообщений можно автоматически принимать при помощи функций TR/TA.

• TA OFF (ТА ОТКЛ.)

Прием программ дорожной информации и сообщений при помощи функций TR/TA отключен.

Прослушивание дисков форматов CD/MP3/WMA

Воспроизведение Audio CD и MP3/WMA дисков

Устройство может воспроизводить записи формата MP3/WMA на дисках CD-ROM, CD-R или CD-RW. Перед воспроизведением записей MP3/WMA прочтите примечания по записям MP3/WMA на странице 3.

При переключении источника звука воспроизведение компакт-диска также останавливается (при этом диск не извлекается). При следующем выборе «CD» в качестве источника воспроизведение диска начнется с того места, где оно было ранее прервано.

- Для воспроизведения нужного файла нажмите кнопку **NUMBER (#)**, затем введите номер трека с помощью кнопок с цифрами **0-9**.

Пауза **CD** **MP3** **WMA**

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку **▶/||**.
- 2 Чтобы вернуться в режим воспроизведения, нажмите кнопку **▶/||** еще раз.

Переход к следующему треку/файлу форматов **CD** **MP3** **WMA**

Для перехода к следующему треку/файлу нажмите кратко кнопку **>** (кнопку **▶▶▶▶▶** на пульте дистанционного управления).

Переход к предыдущему треку/файлу форматов **CD** **MP3** **WMA**

Нажмите кратко кнопку **<** (кнопку **◀◀◀◀◀** на пульте дистанционного управления) в течение первых 3 секунд с момента воспроизведения.

Возврат к началу текущего трека/файла форматов **CD** **MP3** **WMA**

Нажмите кратко кнопку **<** (кнопку **◀◀◀◀◀** на пульте дистанционного управления) после первых 4 секунд с момента воспроизведения.

Поиск на компакт-диске **CD** **MP3** **WMA**

Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку **</>** (кнопку **◀◀◀/▶▶▶▶▶** на пульте дистанционного управления) в течение 1 секунды, а затем отпустите в нужной точке.

Одновременный поиск

Воспроизводятся первые 10 секунд каждой дорожки/файла (SCAN), записанных на диске, или каждого файла в выбранной папке (**■ SCAN**).

- 1 Нажмите кнопку **SCAN** (ПОИСК).
 - В окне дисплея появляется символ **■ SCAN** **MP3** **WMA** (или **SCAN** **CD**).
 - Во время воспроизведения нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку **SCAN**.
 - На экране дисплея отображается сообщение «SCAN». **MP3** **WMA**
- 2 Нажмите кнопку **SCAN** еще раз.
 - С окна дисплея исчезают символы **SCAN** или **■ SCAN** и отменяется исходное сканирование (intro scan).

Повторное воспроизведение композиций

Последовательно воспроизводятся записанные на диске выбранные дорожки/файлы (1 **RPT**) или папка (**■ RPT**).

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку **RPT**.
 - На экране дисплея отображается сообщение «1 **RPT**». **CD** **MP3** **WMA**
- 2 Во время воспроизведения нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку **RPT**.
 - На экране дисплея отображается сообщение «**■ RPT**» **MP3** **WMA**
- 3 Нажмите кнопку **RPT** еще раз.
 - 1 **RPT** или **■ RPT** исчезает с экрана и режим повтора отменяется.

Перебор

В произвольном порядке воспроизводятся записанные на диске дорожки/файлы (**SHF**) или выбранная папка (■ **SHF**).

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку **SHF**.
 - В окне дисплея появляется символ ■ **SHF** **MP3** **WMA** (или **SHF** **CD**).
 - Во время воспроизведения нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку **SHF**.
 - На экране дисплея отображается сообщение «**SHF**». **MP3** **WMA**
- 2 Еще раз нажмите кнопку **SHF**.
 - Символы **SHF** или ■ **SHF** исчезают из окна дисплея и воспроизведение в произвольном порядке прекращается.

🔗 Примечание

При нажатии кнопки < (|◀◀ ◀◀ кнопки пульта дистанционного воспроизведения) во время воспроизведения в произвольном режиме вы не сможете вернуться к предыдущей композиции.

CD TEXT [КОМПАКТ-ДИСК С ТЕКСТОМ]/ID 3 TAG [ID 3-тег]

CD **MP3** **WMA**

При воспроизведении диска, содержащего информацию, вы можете просмотреть информацию CD TEXT/ID3 TAG.

В CD TEXT записана информация о диске (название диска, исполнитель и название дорожке).

В ID3 TAG записана информация о файле (название альбома, имя исполнителя, название песни).

В WMA Content записана информация о файле (название песни, имя исполнителя).

При отсутствии сведений на экране появляется сообщение «NO TEXT» (текстовая информация отсутствует).

Последовательно нажимайте **DISP** при воспроизведении файла MP3/WMA/CD TEXT.

Быстро перейти к конкретной дорожке (клавиши +10/-10) **MP3** **WMA**

(Если файлы находятся вне папки или в одной папке).

Нажмите клавишу **Λ/AS** (**Λ** на пульте дистанционного управления), чтобы перейти к следующим 10 дорожкам, и нажмите клавишу **V/PS** (**V** на пульте дистанционного управления), чтобы перейти к предыдущим 10 дорожкам.

Чтобы перейти к следующей или предыдущей папке **MP3** **WMA**

(Если файлы записаны в более чем две папки).

Нажмите клавишу **Λ/AS** (**Λ** на пульте дистанционного управления), чтобы перейти к следующей папке, и нажмите клавишу **V/PS** (**V** на пульте дистанционного управления), чтобы перейти к предыдущей папке.

🔗 Примечание

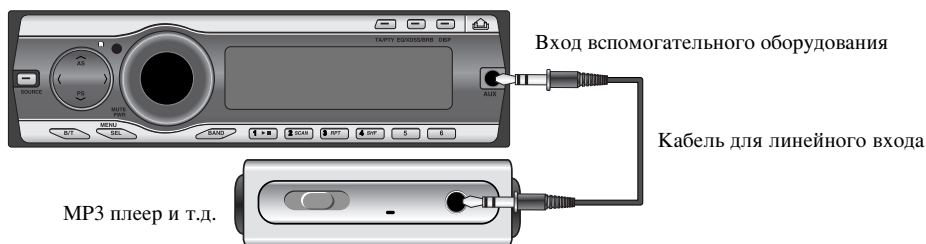
Отображение времени на дисплее во время воспроизведения файла с переменной скоростью передачи данных (VBR) может меняться и отличаться от реального времени воспроизведения (во время воспроизведения файла одновременно отображаются реальное время воспроизведения и время файла с переменной скоростью воспроизведения).

Применение AUX

Воспроизведение через вспомогательное оборудование

К данному устройству мы можете подключить вспомогательное оборудование.

Подключите прибор к разъему внешнего устройства с помощью входного кабеля (в комплект поставки не входит), а другой к входу разъема AUX на панели управления.



- 1 Нажмите клавишу **SOURCE (ИСТОЧНИК)**, чтобы выбрать AUX в качестве источника. На экране появляется сообщение AUX IN.
- 2 Включите подключенное вспомогательное оборудование и запустите источник звука.
- 3 Отрегулируйте громкость.

Примечание

- Перед использованием вспомогательного оборудования в соответствии с приведенным выше порядком, правильно выберите внешний вход. (Подробности приведены на странице 11).
- Если уровень входного сигнала вспомогательного оборудования, подключенного к входу AUX, недостаточно высок, отрегулируйте уровень входного сигнала должным образом. (Подробности приведены на странице 11).

Устранение возможных неисправностей

Sy : Признак / **Ca** : Причина

Co : Коррекция

Sy **Электропитание не включается.**
/ Устройство не работает.

Ca Выводы и разъем неправильно соединены.

Co Убедитесь в том, что все соединения установлены надлежащим образом.

Ca Предохранитель перегорел.

Co Проверьте, не сгорел ли предохранитель; если да, то замените его.

Убедитесь в том, что установлен надлежащий предохранитель нужного типа.

Ca Шумовые и другие факторы приводят к некорректной работе встроенного микропроцессора.

Co Выключите и включите устройство.

Sy **Воспроизведение невозможно.**

Ca Поверхность диска загрязнена.

Co Очистите диск.

Ca Тип загруженного диска не подходит для воспроизведения с помощью устройства.

Co Убедитесь в надлежащем типе диска.

Sy **Не слышно звука. / Уровень громкости не повышается.**

Ca Кабели подсоединены неправильно.

Co Подсоедините кабели должным образом.

Sy **Нет изображения.**

Ca Низкий уровень громкости.

Co Настройте уровень громкости.

- Sv** Пропуск аудиофайлов.
- Ca** Данное устройство ненадежно закреплено.
- Co** Надежно закрепите устройство.

- Sv** Устройство работает некорректным образом даже при нажатии соответствующих кнопок пульта дистанционного управления.
- Ca** Низкий заряд элемента питания.
- Co** Загрузите новый элемент питания.

Технические характеристики

ОБЩИЕ

Выходная мощность	.50 Вт x 4 канала (макс.)
Источник питания	.12 В пост. тока
Сопротивление динамиков	.4 Ом
Полярность заземления	отрицательная
Размеры (Ш x В x Г)	.180 x 51 x 171 мм (без передней панели)
Вес нетто (прибл.)	.1.5 кг

РАЗДЕЛ CD

Диапазон воспроизводимых частот	.20 Гц-20 кГц
Отношение «сигнал-шум»	.85 дБ
Искажения	.0.05 %
Разделение каналов (1 кГц)	.60 дБ

РАЗДЕЛ РАДИО

FM

Частотная характеристика	.65-74, 87.5-107.9 или 87.5-108 МГц
Отношение «сигнал-шум»	.53 дБ
Искажения	.0.7 %
Чувствительность	.12 дБмкВ

AM (MW)

Частотная характеристика	.520-1720 или 522-1620 кГц
Отношение «сигнал-шум»	.45 дБ
Искажения	.1.0 %
Чувствительность	.28 дБмкВ

РАЗДЕЛ AUX

Диапазон воспроизводимых частот	.20 Гц-20 кГц
Отношение «сигнал-шум»	.80 дБ
Искажения	.0.05 %
Разделение каналов (1 кГц)	.45 дБ
Максимальный уровень входного сигнала (1 кГц)	.1.2 V (35 Кл)

РАЗДЕЛ BLUETOOTH

МОЩНОСТЬ TX	.4 dBm
Частотная характеристика	.2400-2483.5 МГц
Версия	.Сертифицированный Bluetooth 2.0

Перечень совместимых телефонов с функцией Bluetooth

Перечень компаний-производителей и телефонов с функцией Bluetooth

NR : Не рекомендуется

NC : Не совместимо

Компания	Список	Компания	Список	Компания	Список
Nokia	3230	Motorola	6060	Sony-	K750i (NR)
	3250		A1000	Ericsson	K800i (NR)
	3650		A760 (NR)		P990i (NR)
	5300		A780i (NR)		S700i
	5500		E1000		T610
	6021		E1070 (NR)		T628
	6103		E680 (NR)		V600i
	6131		E680i (NR)		V800
	6230		KRZR K1 (NR)		W550i
	6230i		L6		W710i (NR)
	6233		L7		W810i
	6270		RAZA V3i		W850i (NR)
	6280		ROKR E2 (NR)		Z600
	6600		U6		Z608
	6630		V360	Siemens	EF81
	6650		V3ROHS (NR)		S65
	6670		V3X (NR)		SK65
	6680		V500		SL75
	6681		V525		SX1
	6820a		V600i		SXG75
	7370	Samsung	SGH-D500	Panasonic	X800
	7600		SGH-D600	Sazem	myX6-2
	7610		SGH-D820	Pantech	PG8000 (NR)
	8800		SGH-D900		PG6200
	8910i		SGH-E788	NEC	N850
	9500		SGH-E900		N930
	E50		SGH-X820		N730 (NR)
	E61		SGH-Z540V	Blackberry	7130v (NC)
	E62	LG	KG245		8070v
	E70		KG800	SHARP	GX15
	N71		M4410 (NR)		
	N73		U890		
	N80				
	N90				
	N93				
	N-Gage				
	N-Gage QD				