

Руководство по эксплуатации

CD RDS ПРИЕМНИК

DEH-P800BT



Declaration of Conformity with regard to the R&TTE Directive 1999/5/EC

Manufacturer:

Pioneer Corporation

4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku
Tokyo 153-8654, Japan

EU Representative's:

Pioneer Europe NV

Haven 1087, Keetberglaan 1,
9120 Melsele, Belgium
<http://www.pioneer.eu>



English:

Hereby, Pioneer, declares that this DEH-P800BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että DEH-P800BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel DEH-P800BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil DEH-P800BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna DEH-P800BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr DEH-P800BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

Deutsch:

Hiermit erkläre Pioneer, dass sich dieses DEH-P800BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet". (BMW)

Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DEH-P800BT ΣΥΜΜΟΡΦΟΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK

Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo DEH-P800BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el DEH-P800BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

Português:

Pioneer declara que este DEH-P800BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento DEH-P800BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme DEH-P800BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a DEH-P800BT megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka DEH-P800BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoja, kad šis DEH-P800BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti:

Hawnhekk, Pioneer jiddikja li dan DEH-P800BT jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že DEH-P800BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta DEH-P800BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest DEH-P800BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/EU.

Български:

С настоящето, Pioneer декларира, че този DEH-P800BT отговаря на основните изисквания и други съответни постановления на Директива 1999/5/EC.

Polski:

Niniejszym Pioneer oświadcza, że DEH-P800BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret DEH-P800BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að DEH-P800BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

Благодарим Вас за покупку этого изделия компании Pioneer.

Прочтите, пожалуйста, полностью это руководство по эксплуатации, чтобы узнать, как правильно пользоваться Вашей моделью изделия. *После прочтения храните это руководство в надежном месте для просмотра в будущем.*

01 Перед началом эксплуатации

- Сведения об этом устройстве 7
- Условия эксплуатации 9
- Посетите наш сайт 9
- В случае возникновения неполадок 9
- Защита Вашего устройства от кражи 9
 - Снятие передней панели 10
 - Установка передней панели 10
- Перезагрузка микропроцессора 10
- О демонстрационном режиме 10
- Использование и уход за пультом дистанционного управления 11
 - Установка батареек 11
 - Использование пульта дистанционного управления 11

02 Управление данным устройством

- Описание элементов устройства 13
 - Основное устройство 13
 - Пульт дистанционного управления 14
- Основные операции 15
 - Включение и выключение питания 15
 - Выбор источника сигнала 15
 - Регулировка громкости 15
- Тюнер 16
 - Основные операции 16
 - Запоминание и повторный вызов радиочастот 17
 - Знакомство с расширенными функциями 17
 - Запоминание частот самых мощных трансляций 18
 - Настройка на мощные сигналы 18
 - Выбор альтернативных частот 18
 - Прием дорожных сводок 20
 - Использование функцийPTY 20

- Использование функции радиотекста 21
- СписокPTY 22

Встроенный проигрыватель компакт-дисков 23

- Основные операции 23
- Прямой выбор дорожки 24
- Знакомство с расширенными функциями 25
- Выбор диапазона повторного воспроизведения 25
- Воспроизведение дорожек в произвольной последовательности 26
- Сканирование папок и дорожек 26
- Приостановка воспроизведения диска 26
- Использование компрессии и BMX 26
- Поиск каждой 10-й дорожки на текущем диске или в текущей папке 27
- Использование функций названия диска 27
- Отображение текстовой информации диска 28
- Выбор дорожек из списка названий дорожек 28
- Выбор дорожек из списка имен файлов 29

Воспроизведение музыки на iPod 29

- Основные операции 29
- Поиск композиции 30
- Отображение текстовой информации iPod 31
- Знакомство с расширенными функциями 31
- Повторное воспроизведение 31

- Воспроизведение композиций в произвольной последовательности (перемешивание) **32**
- Воспроизведение всех композиций в произвольной последовательности (перемешать все) **32**
- Пауза при прослушивании композиции **32**
- Настройка скорости воспроизведения аудиокниг **32**

Bluetooth-аудио **33**

- Подключение Bluetooth-аудиоплеера **33**
- Отключение Bluetooth-аудиоплеера **34**
- Основные операции **34**
- Знакомство с расширенными функциями **35**
- Воспроизведение композиций на Bluetooth-аудиоплеере **35**
- Остановка воспроизведения **35**
- Автоматическое подключение Bluetooth-аудиоплеера **35**
- Отображение адреса Bluetooth-устройства (BD) **36**

Телефон с функцией Bluetooth **36**

- Настройки для громкой связи **37**
- Порядок подключения и регистрация **38**
- Подсоединение и отсоединение сотового телефона **38**
- Выполнение вызовов **42**
- Прием вызовов **42**
- Использование списка номеров телефонов **43**
- Использование списка вызовов **43**
- Использование телефонного справочника **44**

- Использование запрограммированных номеров **46**
- Знакомство с расширенными функциями **48**
- Загрузка телефонных справочников с сотового телефона **49**
- Перенос записей в телефонный справочник **50**
- Настройка автоматического соединения **51**
- Настройка автоответчика **51**
- Подавление эха и помех **51**
- Включение сигнала вызова **51**
- Вызов путем ввода телефонного номера **51**
- Очистка памяти **52**
- Добавление префикса к номерам для международных звонков **52**
- Изменение порядка отображения записей телефонного справочника **52**
- Выбор экрана входящих вызовов **53**

Регулировки аудиопараметров **53**

- Знакомство с регулировками аудиопараметров **53**
- Использование регулировки баланса **54**
- Использование эквалайзера **54**
- Регулировка тонкомпенсации **56**
- Использование выхода канала сабвуфера **56**
- Усиление нижних звуковых частот **57**
- Использование фильтра верхних частот **57**
- Регулировка уровней входных сигналов **57**

- Использование функции автоматического выравнивания уровня звука **58**
- Начальные настройки **58**
 - Изменение начальных настроек **58**
 - Выбор языка экранных сообщений **59**
 - Установка даты **59**
 - Установка часов **60**
 - Включение или выключение дежурного режима **60**
 - Установка шага настройки в FM-диапазоне **60**
 - Включение автоматического поиска PI **61**
 - Включение предупреждающего сигнала **61**
 - Включение функции автоматического открытия передней панели **61**
 - Включение вспомогательной настройки **61**
 - Настройка регулятора освещенности **62**
 - Регулировка яркости **62**
 - Установка параметров выхода заднего канала и усилителя сабвуфера **62**
 - Включение функции приглушения звука/ослабления уровня сигнала **63**
 - Включение режима демонстрации функциональных возможностей **63**
 - Включение режима реверса цветов дисплея **64**
 - Включение режима постоянной прокрутки **64**
 - Активация источника сигнала BT Audio **64**

- Ввод PIN-кода для беспроводного соединения Bluetooth **64**
- Изменение названия устройства **65**
- Отображение номера системной версии для ремонта **66**
- Сброс настроек модуля беспроводной связи Bluetooth **66**
- Обновления программного обеспечения Bluetooth **66**
- Другие функции **67**
 - Использование дополнительного источника сигнала (AUX) **67**
 - Использование внешнего устройства **68**
 - Выбор заставок дисплея **68**
 - Функции кнопки PGM **69**

03 Дополнительное оборудование

- USB-адаптер **70**
 - Основные операции **70**
 - Прямой выбор аудиофайла в текущей папке **70**
 - Знакомство с расширенными функциями **70**
 - Отображение текстовой информации аудиофайла **71**
 - Выбор файлов из списка имен файлов **71**

Проигрыватель-автомат компакт-дисков **72**

- Основные операции **72**
- Прямой выбор дорожки **72**
- Знакомство с расширенными функциями **72**
- Использование списка воспроизведения с функцией ITS **74**
- Использование функций названия диска **76**

- Использование функций CD

TEXT 76

Проигрыватель DVD 77

- Основные операции 77
- Выбор диска 77
- Выбор папки 77
- Знакомство с расширенными функциями 77

ТВ-тюнер 79

- Основные операции 79
- Запоминание и повторный вызов телеканалов 80
- Последовательное сохранение в памяти телеканалов с наиболее мощным сигналом 80

● **Дополнительная информация**

Устранение неисправностей 82

Сообщения об ошибках 82

Рекомендации по обращению с дисками и проигрывателем 83

Двойные диски 84

Сжатые аудиофайлы 84

- Пример иерархии 85
- Совместимость с форматами сжатия данных 85

Обращение с iPod 86

- Настройки iPod 86

Профили Bluetooth 86

Технические характеристики 87

Перед началом эксплуатации



Если вы желаете утилизировать данное изделие, не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Существует отдельная система сбора использованных электронных изделий в соответствии с законодательством, которая предполагает соответствующее обращение, возврат и переработку.

Частные лица в странах Евросоюза, Швейцарии и Норвегии могут бесплатно возвращать использованные электронные изделия в специализированные пункты приема или в магазин (при покупке аналогичного нового устройства).

Если Ваша страна не указана в приведенном выше перечне, обращайтесь в органы местного управления за инструкциями по правильной утилизации продукта.

Тем самым Вы обеспечите утилизацию Вашего изделия с соблюдением обязательных процедур по обработке, утилизации и вторичной переработке и, таким образом, предотвратите потенциальное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей. ■



Сведения об этом устройстве

Частоты тюнера в этом устройстве распределены для использования в Западной Европе, Азии, на Ближнем Востоке, в Африке и Океании. При использовании в других регионах качество приема может быть плохим. Функция RDS (радиовещательная система передачи информации) доступна только в регионах, в которых

имеются FM-станции, передающие сигналы RDS.



ВНИМАНИЕ

- Не допускайте попадания жидкости на данное устройство. Это может повлечь поражение электрическим током. Кроме того, попадание жидкости в устройство может стать причиной его выхода из строя, перегрева и появления дыма.
- “ЛАЗЕРНЫЙ ПРОДУКТ КЛАССА 1”
Это изделие оснащено лазерным диодом класса выше 1. В целях обеспечения полной безопасности не снимайте какие-либо крышки и не пытайтесь проникнуть внутрь изделия. Ремонт должен выполняться квалифицированным специалистом.
- Pioneer CarStereo-Pass предназначен для использования только в Германии.
- Держите это руководство под рукой в качестве справочника по правилам эксплуатации и мерам предосторожности.
- Всегда сохраняйте уровень громкости достаточно низким, чтобы Вы могли слышать звуки снаружи машины.
- Оберегайте это устройство от воздействия влажности.
- При отключении или разряде батареи память предварительных настроек будет стерта и потребует ее повторное программирование.

О формате WMA



Логотип Windows Media™, напечатанный на коробке, указывает на возможность воспроизведения данных в формате WMA.

WMA, сокращение от Windows Media Audio – это технология сжатия аудиоданных, разработанная корпорацией Microsoft. Преобразовать данные в формат WMA можно с помощью Windows Media Player 7 или более поздней версии.

Windows Media и логотип Windows являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Microsoft Corporation в Соединенных Штатах и/или других странах.

- Это устройство может неверно воспроизводить некоторые файлы формата WMA в зависимости от приложений, использованных для их записи.

О формате MP3

Поставка этого изделия дает право только на его частное и некоммерческое использование и не предоставляет лицензии и не подразумевает право использования этого изделия в любых коммерческих (т.е. приносящих прибыль) прямых трансляциях (телевизионных, спутниковых, кабельных и/или любых других), вещании/поточковой передаче через Интернет, локальных сетях и/или других сетях или в других электронных системах распространения, таких как системы платного аудио и аудио по запросу. Для такого использования необходима специальная лицензия. Для получения дополнительной информации посетите <http://www.mp3licensing.com>.

О формате AAC

AAC – это сокращение от Advanced Audio Coding, которое обозначает стандарт технологии сжатия аудиоданных, используемый в форматах MPEG 2 и MPEG 4. Для преобразования файлов AAC могут использоваться различные приложения, однако форматы и расширения полученных файлов могут различаться в зависимости от приложения, использованного для их преобразования.

Данное устройство может воспроизводить файлы AAC, преобразованные с помощью iTunes®.

iTunes является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

О технологии Bluetooth



Bluetooth-это технология, позволяющая устанавливать радиосоединение на небольших расстояниях; она разработана в качестве альтернативы кабельному подключению мобильных телефонов, КПК и других устройств. Bluetooth позволяет передавать речь и данные со скоростью до 1 Мбит/с в диапазоне частот 2,4 ГГц. Разработка технологии Bluetooth была начата в 1998 году группой заинтересованных компаний (SIG), куда вошли Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba и IBM; в настоящее время работы в этой сфере ведут почти 2 000 компаний по всему миру.

- Товарный знак Bluetooth (слово и логотип) принадлежит компании Bluetooth SIG, Inc.; использование корпорацией Pioneer этих товарных знаков разрешено соответствующей лицензией. Прочие товарные знаки и торговые марки принадлежат соответствующим владельцам.

Поддержка iPod®

С помощью данного устройства можно управлять плеером iPod и воспроизводить записанные на нем композиции.

- Данное устройство поддерживает только нижеперечисленные модели iPod. Совместимые версии ПО также указаны ниже. Более старые версии ПО для iPod могут не поддерживаться.

Перед началом эксплуатации

- iPod третьего поколения (версия программного обеспечения 2.3.0)
- iPod четвертого поколения (версия программного обеспечения 3.1.1)
- iPod photo (версия программного обеспечения 1.2.1)
- iPod пятого поколения (версия программного обеспечения 1.2.1)
- iPod mini (версия программного обеспечения 1.4.1)
- iPod nano первого поколения (версия программного обеспечения 1.3.1)
- iPod nano второго поколения (версия программного обеспечения 1.1.3)
- iPod nano третьего поколения (версия программного обеспечения 1.0.2)
- iPod classic (версия программного обеспечения 1.0.1)
- iPod touch (версия программного обеспечения 1.1.1)
 - Устройство позволяет воспроизводить аудиофайлы с iPod touch.
- При использовании iPod необходимо использовать интерфейсный кабель (например, CD-I200).
- Функции iPod могут различаться в зависимости от версии программного обеспечения.
- iPod является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах. ■

Условия эксплуатации

Это устройство должно эксплуатироваться в указанном ниже диапазоне температур. Диапазон рабочих температур: от -10 °C до +60 °C (от 14 °F до 140 °F). Температура при выполнении теста EN300328 ETC: -20 °C и +55 °C (-4 °F и 131 °F) ■

Посетите наш сайт

Посетите наш сайт:

<http://www.pioneer-rus.ru>

- Зарегистрируйте приобретенное изделие. Мы сохраним сведения о Вашей покупке, что поможет Вам ссылаться на эту информацию в случае страхового требования по причине потери или кражи.
- Самую свежую информацию о Pioneer Corporation можно получить на нашем веб-сайте. ■

В случае возникновения неполадок

При неполадках в работе этого изделия свяжитесь с торговым представителем компании-производителя или с ближайшим сервисным пунктом Pioneer. ■

Защита Вашего устройства от кражи

В целях предотвращения кражи переднюю панель можно снимать.

- Если не отсоединить переднюю панель от основного устройства в течение пяти секунд после выключения зажигания автомобиля, раздастся предупреждающий сигнал, и передняя панель откроется.
- Вы можете отключить предупреждающий сигнал. См. раздел *Включение предупреждающего сигнала* на стр. 61.
- Вы можете отключить функцию автоматического открытия передней панели. См. раздел *Включение функции автоматического открытия передней панели* на стр. 61.



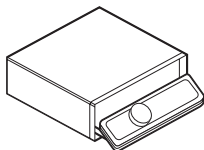
Важно

- Соблюдайте осторожность при снятии и установке передней панели.

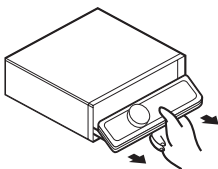
- Оберегайте переднюю панель от сильных ударов.
- Предохраняйте переднюю панель от воздействия прямого солнечного света и высоких температур.
- Через несколько секунд после поворота ключа зажигания в положение ON или OFF передняя панель автоматически сдвинется. В этот момент Ваши пальцы могут быть защемлены панелью, поэтому соблюдайте осторожность.

Снятие передней панели

- 1 Нажмите и удерживайте OPEN, чтобы открыть переднюю панель.



- 2 Сдвиньте переднюю панель и снимите ее по направлению к себе. Старайтесь избегать чрезмерного сдвигания передней панели, не роняйте ее на пол, не допускайте попадания на нее воды или других жидкостей во избежание необратимых повреждений.

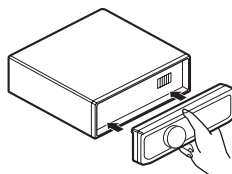


- 3 Поместите переднюю панель в защитный футляр, предназначенный для безопасного хранения.

Установка передней панели

- 1 Убедитесь, что внутренняя крышка закрыта.

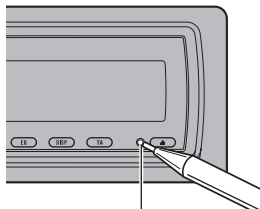
- 2 Установите переднюю панель на место, нажав до щелчка.



Перезагрузка микропроцессора

Микропроцессор следует перезагружать в следующих случаях:

- Перед первым использованием этого устройства после установки
 - Если устройство работает неправильно
 - Если на дисплее появляются странные или неверные сообщения
- Нажмите RESET кончиком карандаша или другим заостренным предметом.



Кнопка RESET



О демонстрационном режиме

В данном устройстве предусмотрено два демонстрационных режима: режим реверса и режим демонстрации функциональных возможностей.

Перед началом эксплуатации



Важно

Красный провод (ACC) этого устройства необходимо подсоединить к контакту, обеспечивающему включение/выключение зажигания. Если этого не сделать, то аккумуляторная батарея автомобиля может разрядиться.

Режим реверса

Если в течение 30 секунд не выполнить никаких действий, то экранные индикаторы перейдут в режим реверса и будут изменять цвет каждые 10 секунд. Если нажать **BAND** при отключенном питании этого устройства, а ключ зажигания при этом находится в положении ACC или ON, то режим реверса будет отключен. Нажмите **BAND** еще раз, чтобы включить режим реверса снова.

Режим демонстрации функциональных возможностей

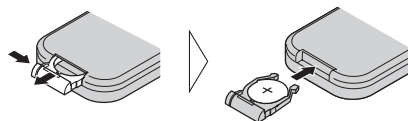
Режим демонстрации функциональных возможностей включается автоматически при повороте ключа зажигания в положение ACC или ON при отключенном питании устройства. При нажатии **DISPLAY** во время демонстрации функциональных возможностей этот режим отключается. Нажмите кнопку **DISPLAY** ещё раз для повторного запуска режима. Следует помнить, что работа режима демонстрации функциональных возможностей при выключенном двигателе может привести к излишнему расходу заряда аккумуляторной батареи. ■

Использование и уход за пультом дистанционного управления

Установка батареек

Выдвиньте лоток на задней стороне пульта дистанционного управления и вставьте батарейку, соблюдая полярность контактов (+) и (-).

- При первом использовании извлеките пленку, край которой выступает из лотка.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Храните батарейки в недоступном для детей месте. При случайном проглатывании батареек немедленно обратитесь к врачу.



ВНИМАНИЕ

- Используйте одну литиевую батарейку **CR2025 (3 V)**.
- Если пульт дистанционного управления не используется в течение месяца или более, извлеките из него батарейку.
- При несоблюдении правил замены батареек возникает опасность взрыва. Заменяйте батарейку только батарейкой того же или аналогичного типа.
- Избегайте контакта батарейки с металлическими предметами.
- Не храните батарейку вместе с металлическими предметами.
- В случае протечки батарейки тщательно протрите пульт дистанционного управления и вставьте в него новую батарейку.
- При утилизации использованных батареек соблюдайте законодательство и другие правила в сфере охраны окружающей среды, действующие в Вашей стране/регионе.

Использование пульта дистанционного управления

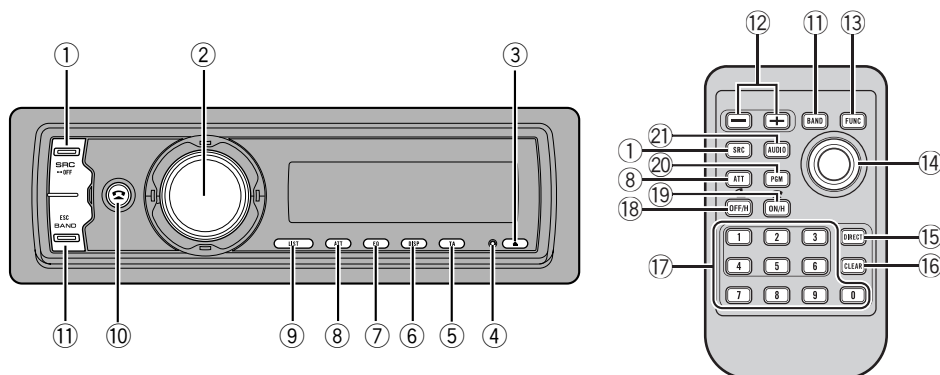
Направьте пульт дистанционного управления в сторону передней панели.

- На прямом солнечном свете пульт дистанционного управления может не работать надлежащим образом.

**Важно**

- Запрещается хранить пульт дистанционного управления в местах с высокой температурой или на прямом солнечном свете.
- Не роняйте пульт дистанционного управления на пол, где он может застрять под педалью тормоза или акселератора. ■

Управление данным устройством



Описание элементов устройства

Основное устройство

① Кнопка SOURCE

Это устройство включается при выборе источника сигнала. Нажмите, чтобы перебрать все доступные источники сигнала.

② MULTI-CONTROL

Сдвиньте, чтобы произвести ручную настройку с поиском, ускоренную перемотку вперед, назад и использовать функции поиска дорожки. Также используется для управления функциями. Поверните, чтобы увеличить или уменьшить громкость.

③ Кнопка EJECT

Нажмите, чтобы извлечь компакт-диск из встроенного проигрывателя компакт-дисков.

Чтобы открыть/закрыть переднюю панель, нажмите и удерживайте эту кнопку.

④ Кнопка RESET

Нажмите, чтобы перезагрузить микро-процессор.

⑤ Кнопка TA/NEWS

Нажмите, чтобы включить или выключить функцию TA. Нажмите и удерживайте, чтобы включить или выключить функцию НОВОСТИ.

⑥ Кнопка DISPLAY

Нажмите, чтобы выбрать различные режимы дисплея.

⑦ Кнопка EQ

Нажмите, чтобы выбрать различные кривые эквалайзера.

⑧ Кнопка ATT

Используется для быстрого понижения уровня громкости примерно на 90%. Для возврата к исходному уровню громкости нажмите еще раз.

⑨ Кнопка LIST

Нажмите, чтобы выбрать (в зависимости от источника сигнала) отображение на дисплее списка названий дисков, списка названий дорожек, списка папок, списка файлов или списка каналов предварительной настройки.

⑩ Кнопка PHONE

Нажмите, чтобы выбрать телефон в качестве источника сигнала. При использовании телефона в качестве источника сигнала нажмите эту кнопку, чтобы завершить вызов, отклонить входящий вызов или отменить исходящий вызов.

⑪ Кнопка BAND

Нажмите, чтобы выбрать из трех FM-диапазонов и MW/LW-диапазонов, а также чтобы отменить режим управления функциями.

Пульт дистанционного управления

Функционирует так же, как кнопки на основном устройстве.

⑫ Кнопки VOLUME

Нажмите, чтобы увеличить или уменьшить громкость.

⑬ Кнопка FUNCTION

Нажмите для выбора функций.

⑭ Многофункциональный переключатель

Сдвиньте, чтобы произвести ручную настройку с поиском, ускоренную перемотку вперед, назад и использовать функции поиска дорожки. Также используется для управления функциями. Функционирует так же, как **MULTI-CONTROL**, кроме управления громкостью.

Нажмите, чтобы выбрать (в зависимости от источника сигнала) отображение на дисплее списка названий дисков, списка названий дорожек, списка папок, списка файлов или списка каналов предварительной настройки.

⑮ Кнопка DIRECT

Нажмите для прямого выбора нужной дорожки.

Если в качестве источника сигнала выбран телефон, используется для набора телефонного номера.

⑯ Кнопка CLEAR

Нажмите для отмены номера, введенного с помощью кнопок с **0** по **9**.

⑰ Кнопки с 0 по 9

Нажмите для прямого выбора нужной дорожки, предварительной настройки или диска. Кнопками с **1** по **6** можно выбирать предварительную настройку тюнера или поиск номера диска для проигрывателя-автомата компакт-дисков.

⑱ Кнопка OFF HOOK

Нажмите, чтобы начать разговор по телефону, если в качестве источника сигнала используется телефон.

⑲ Кнопка ON HOOK

При использовании телефона в качестве источника сигнала нажмите эту кнопку, чтобы завершить вызов или отклонить входящий вызов.

⑳ Кнопка PGM

Нажмите для использования предварительно запрограммированных функций для каждого источника сигнала. (См. *Функции кнопки PGM* на стр. 69.)

㉑ Кнопка AUDIO

Нажмите, чтобы выбрать различные регулировки качества звука. 

Управление данным устройством

Основные операции

Включение и выключение питания

Включение устройства

- Нажмите кнопку **SOURCE**, чтобы включить устройство.

Выключение устройства

- Нажмите и удерживайте кнопку **SOURCE**, пока устройство не выключится.

Выбор источника сигнала

Вы можете выбрать источник сигнала для прослушивания. Чтобы переключиться на встроенный проигрыватель компакт-дисков, загрузите диск в устройство (см. стр. 23).

- Нажмите кнопку **SOURCE**, чтобы выбрать источник сигнала. Нажмите **SOURCE** несколько раз, чтобы выбрать один из следующих источников сигнала.

Тюнер—Телевизор—Проигрыватель DVD-дисков/проигрыватель-автомат DVD-дисков—Встроенный проигрыватель компакт-дисков—Проигрыватель-автомат компакт-дисков—iPod—USB—Внешнее устройство 1—Внешнее устройство 2—AUX1—AUX2—BT-аудиоплеер—Телефон BT



Примечания

- Источник звука не изменится в следующих случаях.
 - При отсутствии устройства, соответствующего выбранному источнику сигнала.
 - При отсутствии диска или магазина в проигрывателе.
 - Если AUX (вспомогательный вход) выключен (см. стр. 61).

— Если источник **BT Audio** выключен (см. *Активация источника сигнала BT Audio* на стр. 64).

- По умолчанию для AUX1 установлено значение “включен”. Если AUX1 не используется, отключите его (см. *Включение вспомогательной настройки* на стр. 61).
- Под внешним устройством понимается изделие компании Pioneer (например, из тех, что будут доступны в будущем), которое позволяет управлять основными функциями с помощью данного устройства, хотя и не поддерживается в качестве источника сигнала. С помощью этого устройства можно управлять двумя внешними устройствами. При наличии двух подключенных внешних устройств это устройство автоматически присваивает им категории “внешнее устройство 1” и “внешнее устройство 2”.
- Когда голубой/белый провод этого устройства подключен к реле панели управления автомобильной антенной, антенна на автомобиле выдвигается при включении источника сигнала этого устройства. Чтобы втянуть антенну, выключите источник сигнала.

Регулировка громкости

- Используйте **MULTI-CONTROL** для регулирования уровня звука. ■

Тюнер

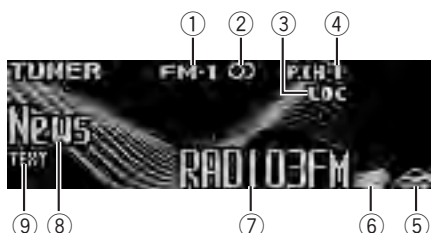
Основные операции

Можно включить или выключить функцию AF (поиск альтернативных частот) данного устройства. Для обычной настройки функция AF должна быть выключена (смотрите в стр. 18).

RDS

RDS (радиовещательная система передачи информации) транслирует неслышимые сигналы, облегчающие поиск радиостанций.

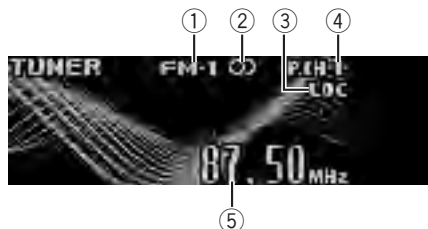
- Не все станции предоставляют услугу RDS.
- Такие функции RDS, как AF и TA, доступны только в том случае, если Ваш радиоприемник настроен на RDS-станцию.



- 1 Индикатор диапазона
- 2 Индикатор $\odot$ (стерео)
Появляется, когда вещание на выбранной частоте ведется в режиме стерео.
- 3 Индикатор **LOC**
Появляется при включении местного поиска.
- 4 Индикатор номера предварительной настройки
- 5 Индикатор TP – программы дорожных сводок (🚗)
Появляется, когда радиоприемник настроен на TP-станцию.
- 6 Индикатор новостей (📰)
Загорается, если принимается заданная программа новостей.
- 7 Название программы

- 8 Индикатор значка станции PTY
- 9 Индикатор **TEXT**
Показывает, что принимается радиотекст.

Диапазоны, не поддерживающие RDS или MW/LW



- 1 Индикатор диапазона
- 2 Индикатор $\odot$ (стерео)
Появляется, когда вещание на выбранной частоте ведется в режиме стерео.
- 3 Индикатор **LOC**
Появляется при включении местного поиска.
- 4 Индикатор номера предварительной настройки
- 5 Индикатор частоты

1 Нажмите SOURCE, чтобы выбрать тюнер в качестве источника сигнала.

2 Нажмите кнопку BAND, чтобы выбрать диапазон.

Нажимайте **BAND**, пока не отобразится нужный диапазон: **FM-1**, **FM-2**, **FM-3** для FM или **MW/LW**.

3 Чтобы произвести ручную настройку, нажимайте MULTI-CONTROL влево или вправо.

4 Чтобы осуществить настройку с быстрым поиском, нажмите вправо или влево и удерживайте MULTI-CONTROL примерно одну секунду, а затем отпустите.

Тюнер будет сканировать частоты, пока не обнаружит трансляцию с достаточно высоким уровнем сигнала для качественного приема.

Управление данным устройством

- Вы можете отменить настройку с поиском, нажав **MULTI-CONTROL** вправо или влево.
- Радиостанции можно пропускать, нажимая вправо или влево и удерживая **MULTI-CONTROL**. Настройка с поиском начнется, как только Вы отпустите **MULTI-CONTROL**.



Примечание

При подключении iPod во время прослушивания MW-радиостанций могут возникнуть помехи. Чтобы устранить помехи, отсоедините iPod.

Запоминание и повторный вызов радиочастот

Вы можете сохранить в памяти устройства до шести частот радиостанций для последующего быстрого вызова.

- В памяти можно сохранить до 18 FM-станций, по шесть для каждого из трех FM-диапазонов, и шесть MW/LW-станций.

1 Чтобы сохранить в памяти частоту определенной радиостанции, нажмите LIST.

2 С помощью MULTI-CONTROL сохраните выбранную частоту в памяти устройства.

Поворачивайте для выбора другого номера предварительной настройки. Чтобы сохранить, нажмите и удерживайте. Выбранный номер предварительной настройки начнет мигать, после чего останется зажженным. Выбранная частота радиостанции сохранена в памяти.

3 С помощью MULTI-CONTROL выберите нужный канал.

Поворачивайте для выбора телеканала. Нажмите, чтобы выбрать.

- Вы также можете выбрать другой канал, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

- Если Вы не воспользуетесь списком в течение 30 секунд, дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Использование пульта дистанционного управления

- Если Вы нашли частоту, которую хотели бы сохранить в памяти, нажмите одну из кнопок предварительной настройки с 1 по 6 и удерживайте ее, пока номер предварительной настройки не прекратит мигать.

Номер, который Вы нажали, замигает на индикаторе номера предварительной настройки, после чего останется зажженным. Выбранная частота радиостанции сохранена в памяти.

В следующий раз, когда Вы нажмете на ту же кнопку предварительной настройки, частота радиостанции будет вызвана из памяти.

- Пока отображается дисплей частоты, Вы также можете нажать **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, чтобы вызвать из памяти частоты радиостанций, назначенные номерам предварительной настройки.

Знакомство с расширенными функциями

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FUNCTION.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать. На дисплей выводится название функции.

3 Для выбора функции поворачивайте MULTI-CONTROL.

Поворотом **MULTI-CONTROL** осуществляется выбор функций в следующей последовательности:

BSM (запоминание лучших станций)—**Regional** (региональный)—**Local** (настройка с местным поиском)—**PTY search** (выбор типа программы)—**Traffic Announce** (режим ожидания дорожных сводок)—**Alternative FREQ** (поиск альтернативных частот)—**News interrupt** (прерывание для передачи новостей)

- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.
- Если выбран MW/LW-диапазон, для выбора будут доступны только функции **BSM** и **Local**.
- Чтобы вернуться к дисплею частоты, нажмите **BAND**.
- Если Вы не воспользуетесь данной функцией в течение 30 секунд, то дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Запоминание частот самых мощных трансляций

Функция BSM (запоминание лучших станций) позволяет Вам автоматически сохранять до шести самых мощных радиочастот, назначая их кнопкам с **1** по **6** на пульте дистанционного управления. Сохранив их однажды таким образом, Вы сможете в дальнейшем настраивать тюнер на эти частоты одним нажатием кнопки.

- Радиочастоты, сохраняемые при помощи функции BSM, могут заменить те радиочастоты, которые Вы сохранили при помощи кнопок с **1** по **6** на пульте дистанционного управления.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций BSM.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить функцию BSM.

В памяти устройства будут сохранены шесть самых мощных радиочастот в порядке мощности их сигнала.

- Чтобы отменить процесс сохранения настроек, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

3 С помощью MULTI-CONTROL выберите нужный канал.

Поворачивайте для выбора телеканала. Нажмите, чтобы выбрать.

- Вы также можете выбрать другой канал, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

Настройка на мощные сигналы

Настройка с местным поиском позволяет Вам настраиваться только на радиостанции с достаточно мощными сигналами для качественного приема.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Local.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить настройку с местным поиском.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз, чтобы выключить настройку с местным поиском.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы установить чувствительность.

Существует четыре уровня чувствительности для FM-диапазона и два уровня для MW/LW-диапазонов:

FM: **Level 1—Level 2—Level 3—Level 4**

MW/LW: **Level 1—Level 2**

Настройка **Level 4** позволяет осуществлять прием только станций с самым сильным сигналом, а уменьшение уровня настройки позволяет принимать другие станции по степени убывания интенсивности сигнала.

Выбор альтернативных частот

Если качество приема низкое, устройство автоматически выполнит поиск другой станции в той же сети.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Alternative FREQ.

Управление данным устройством

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить функцию AF.

- Чтобы выключить функцию AF, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.



Примечания

- Когда включена функция AF, во время настройки с поиском или в режиме BSM настраиваются только RDS-радиостанции.
- При вызове предварительно настроенной станции тюнер может обновить ее частоту значением из списка AF альтернативных частот станции. На дисплее не отображается номер предварительной настройки, если данные RDS для принятой станции отличаются от данных для изначально сохраненной станции.
- Во время поиска частоты функцией AF звук может временно прерываться другой программой.
- Функцию AF можно включить или выключить отдельно для каждого FM-диапазона.

Использование функции Поиск PI (по идентификатору программы)

Если подходящую станцию найти не удается или качество приема ухудшается, устройство автоматически выполнит поиск другой станции со сходной программой. Во время поиска отображается **PI seek** и приглушается звук.

Использование автоматического поиска PI (по идентификатору программы) для предварительно настроенных станций

Если не удается вызывать предварительно настроенные станции, например, во время поездки на дальнее расстояние, устройство можно настроить на выполнение поиска PI (по идентификатору программы) во время вызова предварительной настройки.

- По умолчанию функция автоматического поиска PI (по идентификатору программы) выключена. См. раздел

Включение автоматического поиска PI на стр. 61.

Ограничение станций региональными программами

При использовании функции AF функция региональных программ ограничивает выбор станциями, транслирующими региональные программы.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Regional.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить региональную функцию.

- Нажмите MULTI-CONTROL еще раз, чтобы выключить региональную функцию.



Примечания

- Трансляции региональных программ и региональные сети организовываются по-разному в зависимости от страны (т.е. они могут изменяться в зависимости от зоны радиовещания, территории государства или часового пояса).
- Номер предварительной настройки может исчезнуть с дисплея, если тюнер настроен на региональную станцию, отличающуюся от изначально установленной станции.
- Региональную функцию можно включить или выключить отдельно для каждого FM-диапазона.

Прием дорожных сводок

Функция ТА (ожидание дорожных сводок) позволяет автоматически получать дорожные сводки вне зависимости от источника сигнала, который Вы прослушиваете. Функцию ТА можно активировать как для TP-станции (станции, передающей информацию о дорожном движении), так и для TP-станции расширенной сети вещания (станции, передающей информацию со ссылкой на TP-станции).

1 Настройте тюнер на TP-станцию или станцию расширенной сети вещания, передающую дорожные сводки TP.
Загорится индикатор TP (📻).

2 Нажмите кнопку TA/NEWS, чтобы включить режим ожидания дорожных сводок.

- Для выключения режима ожидания дорожных сводок снова нажмите кнопку **TA/NEWS**.

3 В начале приема дорожной сводки отрегулируйте громкость ТА (дорожных сводок) с помощью MULTI-CONTROL.
Новая установленная громкость сохраняется в памяти и будет вызываться для последующих дорожных сводок.

4 Для отмены прослушивания сводки нажмите кнопку TA/NEWS во время ее приема.

Тюнер возвратится к исходному источнику сигнала, но останется в режиме ожидания до повторного нажатия кнопки **TA/NEWS**.



Примечания

- Для включения и выключения функции ТА можно также использовать меню, отображающееся при использовании переключателя **MULTI-CONTROL**.
- Система переключается обратно на исходный источник сигнала после приема дорожной сводки.
- Во время настройки с поиском или в режиме BSM при включенной функции ТА

настраиваются только TP-станции и станции расширенной сети вещания, передающие дорожные сводки.

Использование функций PTY

Можно настроиться на радиостанцию с помощью информации PTY (тип программы).

Поиск станции RDS с помощью информации PTY

Можно выполнять поиск общих радиовещательных программ, например, тех, что перечислены на стр. 22.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций PTY search.

2 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать тип программы. News&Inf—Popular—Classics—Others

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы начать поиск.

Устройство начинает поиск радиостанций, передающих данный тип программ. При обнаружении радиостанции на дисплее будет показано название данной программы.

Информация PTY (идентификационный код типа программы) приведена на стр. 22.

- Для отмены поиска нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.
- Программы некоторых радиостанций могут отличаться от программ, указанных в передаваемом коде PTY.
- Если ни одна из станций не передает программы нужного типа, то на дисплее в течение примерно двух секунд будет показано **Not found**, и затем тюнер перейдет в режим приема станции, с которой был начат поиск.

Управление данным устройством

Использование прерывания для передачи новостей

Устройство может переключаться с других станций на станцию новостей с кодомPTY, когда станция начинает передавать программу новостей. После окончания программы новостей возобновляется прием прежней программы.

- **Для включения режима прерывания для передачи новостей нажмите и удерживайте TA/NEWS.**

Режим прерывания программы для передачи новостей включен.

- Для выключения режима прерывания нажмите и удерживайте **TA/NEWS** до появления на дисплее **NEWS OFF**.
- Режим прерывания для передачи новостей можно выключить, нажав **TA/NEWS**.



Примечание

Для включения и выключения программы новостей можно также использовать меню, отображающееся при использовании переключателя **MULTI-CONTROL**.

Прием радиопередач аварийного сигналаPTY

В случае трансляции аварийного сигналаPTY устройство автоматически примет его (появится сообщение **ALARM**). По окончании трансляции система вернется к предыдущему источнику сигнала.

- Сообщение об аварии можно отменить, нажав **TA/NEWS**.

Использование функции радиотекста

Тюнер может показывать данные радиотекста, передаваемые станциями RDS, такие как информация о станции, название звучащей в эфире песни и имя исполнителя.

- Тюнер автоматически запоминает три последних принимаемых станции и заменяет текст первой из них на новый, если такой текст принимается.

Отображение радиотекста

Вы можете вывести на дисплей принимаемый радиотекст, а также радиотекст трех последних сообщений.

1 Нажмите и удерживайте кнопку **DISPLAY** для вывода на дисплей радиотекста.

Будет показан радиотекст принимаемой в настоящий момент станции.

- Вы можете отменить показ радиотекста нажатием кнопки **DISPLAY** или **BAND**.
- Если радиотекст не принимается, то на дисплее будет показано сообщение **No text**.

2 Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо, чтобы вызвать из памяти три последних радиотекста.

Для переключения между текущим радиотекстом и тремя последними сообщениями радиотекста нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

- Если в памяти отсутствуют данные радиотекста, то индикация на дисплее не изменится.

3 Для прокрутки нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

Для возврата в начало нажмите **MULTI-CONTROL** вверх. Для прокрутки данных радиотекста нажмите **MULTI-CONTROL** вниз.

Запись и вызов из памяти радиотекста

Вы можете сохранить данные шести сообщений радиотекста под кнопками с 1 по 6 на пульте дистанционного управления.

1 Выведите на дисплей радиотекст, который нужно сохранить.

См. *Отображение радиотекста* на стр. 21.

2 Для сохранения выбранного радиотекста нажмите и удерживайте любую из кнопок с 1 по 6 на пульте дистанционного управления.

На дисплее отобразится номер, под которым выбранный радиотекст будет сохранён в памяти.

В следующий раз, когда Вы нажмёте соответствующую кнопку на пульте дистанционного управления во время отображения дисплея радиотекста, сохранённый радиотекст будет вызван из памяти.

Список PTY

Общие	Код	Тип программы
News&Inf	News	Новости
	Affairs	Текущая информация
	Info	Общая информация и сообщения
	Sport	Спортивные новости
	Weather	Метеорологические сводки/метеорологическая информация
	Finance	Отчеты с фондового рынка, коммерция, торговля и т.п.
Popular	Pop Mus	Популярная музыка
	Rock Mus	Современная музыка
	Easy Mus	Легкая музыка
	Oth Mus	Музыка неопределенного стиля
	Jazz	Джаз
	Country	Музыка кантри
	Nat Mus	Национальная музыка
	Oldies	Старая музыка, золотая коллекция
Classics	Folk mus	Народная музыка
	L. Class	Легкая классическая музыка
	Classic	Классическая музыка

Others	Educate	Образовательные программы
	Drama	Радиопостановки и сериалы
	Culture	Национальная или региональная культура
	Science	Природа, наука и техника
	Varied	Развлекательные программы
	Children	Детские программы
	Social	Социальные новости
	Religion	Религиозные новости или службы
	Phone In	Ток-шоу
	Touring	Программы для путешественников; не для дорожных сводок
	Leisure	Хобби и развлечения
	Document	Документальные программы



Управление данным устройством

Встроенный проигрыватель компакт-дисков

Основные операции

Встроенный проигрыватель компакт-дисков может воспроизводить аудио компакт-диски (CD-DA), а также сжатые аудиофайлы (WMA/MP3/AAC/WAV), записанные на компакт-диск CD-ROM. (Список воспроизводимых форматов см. на стр. 84.) Меры предосторожности при работе с дисками и проигрывателем см. на стр. 83.



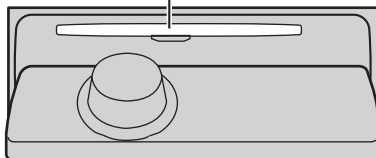
- ① Индикатор **WMA/MP3/AAC/WAV**
При воспроизведении сжатого аудиофайла отображает тип воспроизводимого аудиофайла.
- ② Индикатор номера папки
При воспроизведении сжатого аудиофайла отображает номер папки, в которой находится воспроизводимый файл.
- ③ Индикатор номера дорожки
- ④ Индикатор времени воспроизведения
- ⑤ Индикатор скорости передачи данных/частоты дискретизации
При воспроизведении сжатого аудиофайла показывает скорость передачи данных или частоту дискретизации текущей дорожки (файла).
 - При воспроизведении файлов WMA, записанных в режиме VBR (переменная скорость передачи данных), отображается среднее значение скорости передачи данных.
 - При воспроизведении файлов MP3, записанных в режиме VBR (переменная скорость передачи дан-

ных), вместо значения скорости передачи данных отображается **VBR**.

1 Нажмите OPEN, чтобы открыть переднюю панель.

Откроется щель для загрузки диска.

Щель для загрузки диска



2 Вставьте компакт-диск (CD-ROM) в щель для загрузки компакт-диска.

Передняя панель автоматически закроется, и начнется воспроизведение.

- Вставляйте диск маркированной стороной вверх.
- После загрузки компакт-диска (CD-ROM) нажмите **SOURCE**, чтобы выбрать встроенный проигрыватель компакт-дисков.
- Нажав кнопку **EJECT**, Вы можете извлечь компакт-диск (CD-ROM).

3 Чтобы выбрать папку во время воспроизведения сжатых аудиофайлов, нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз.

- Вы не можете выбрать папку, не содержащую сжатых аудиофайлов.
- Для перехода в папку 01 (КОРНЕВУЮ) нажмите и удерживайте кнопку **BAND**. Однако, если папка 01 (КОРНЕВАЯ) не содержит файлов, воспроизведение начнется с папки 02.

4 Чтобы осуществить ускоренную перемотку вперед или назад, нажмите вправо или влево и удерживайте **MULTI-CONTROL**.

■ Если Вы выберете **Rough search**, а затем нажмете влево или вправо и будете удерживать **MULTI-CONTROL**, то будет выполняться поиск каждой 10-й дорожки на воспроизводимом в данный момент диске (папке). (См. *Поиск каждой 10-й дорожки на текущем диске или в текущей папке* на стр. 27.)

5 Чтобы перейти вперед или назад к другой дорожке, нажмите **MULTI-CONTROL** вправо или влево.



Примечания

- Иногда происходит задержка между началом воспроизведения диска и появлением звука. При считывании данных с диска отображается надпись **Format read**.
- Если сообщение об ошибке, такое как **ERROR-11**, появляется на дисплее, см. *Сообщения об ошибках* на стр. 82.
- При воспроизведении дисков формата CD-EXTRA или MIXED-MODE переключение между режимами сжатого аудиофайла и CD-DA осуществляется нажатием кнопки **BAND**.
- При переключении между режимами сжатого аудиофайла и CD-DA воспроизведение начинается с первой дорожки диска.
- При воспроизведении файлов VBR (переменная скорость передачи данных) время, прошедшее с начала воспроизведения, может отображаться неправильно.
- При включении ускоренной перемотки вперед или назад при воспроизведении сжатых аудиофайлов звук не воспроизводится.
- Если вставлен диск формата CD TEXT, на дисплее будут автоматически прокручиваться названия диска и дорожки. Если при выполнении начальных настроек включить функцию постоянной прокрутки,

то название диска и дорожки будут прокручиваться постоянно. Подробнее о функции постоянной прокрутки см. в *Включение режима постоянной прокрутки* на стр. 64.

- Воспроизведение выполняется по порядку номеров файлов. Не содержащие файлов папки пропускаются. (Если папка 01 (КОРНЕВАЯ) не содержит файлов, воспроизведение начнется с папки 02.)
- Если Вы не можете полностью вставить диск или после установки диска он не воспроизводится, убедитесь, что сторона диска с этикеткой обращена вверх. Нажмите кнопку **EJECT**, чтобы извлечь диск, и перед его повторной установкой проверьте, не поврежден ли он.
- При возникновении неполадок в работе функции загрузки/извлечения компакт-диска, чтобы извлечь застрявший диск, нужно нажать и удерживать кнопку **EJECT** и одновременно открыть переднюю панель.
- В зависимости от наборов символов на диске русский текст может отображаться с искажениями. Информацию о допустимых наборах символов для русского текста смотрите в *Сжатые аудиофайлы* на стр. 84.

Прямой выбор дорожки

При использовании пульта дистанционного управления Вы можете напрямую выбрать дорожку путем ввода ее номера.

- Во время воспроизведения аудиофайлов можно выбрать дорожку в текущей папке.

1 Нажмите **DIRECT**.

Появится дисплей ввода номера дорожки.

2 Чтобы ввести номер необходимой дорожки, используйте кнопки от 0 до 9.

- Вы можете стереть введенный номер, нажав кнопку **CLEAR**.

3 Нажмите **DIRECT**.

Начнется воспроизведение дорожки, номер которой был введен.

Управление данным устройством

- Если после перехода в режим ввода номера Вы не выполните никаких операций в течение примерно восьми секунд, режим будет автоматически отменен.

Знакомство с расширенными функциями

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FUNCTION.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать. На дисплей выводится название функции.

3 Для выбора функции поворачивайте MULTI-CONTROL.

Поворотом **MULTI-CONTROL** осуществляется выбор функций в следующей последовательности:

Play mode (повторное воспроизведение)—**Random mode** (воспроизведение в произвольной последовательности)—**Scan mode** (сканирующее воспроизведение)—**Pause** (пауза)—**Compression** (компрессия и BMX)—**Search mode** (способ поиска)—**TitleInput "A"** (ввод названия диска)

- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.
- При воспроизведении диска формата CD **TEXT** переключиться на дисплей ввода названия диска невозможно. Название диска уже записано на самом диске формата CD **TEXT**.
- При воспроизведении сжатых аудиофайлов переключение дисплея в режим ввода названия диска невозможно.
- Чтобы вернуть дисплей в исходный режим, нажмите **BAND**.
- Если Вы не воспользуетесь данными функциями, за исключением функции **TitleInput "A"**, в течение 30 секунд, то ди-

сплей автоматически переключится в исходный режим.

Выбор диапазона повторного воспроизведения

При повторном воспроизведении выполняется повтор дорожки/папки из выбранного диапазона повторного воспроизведения. Также диапазон повторного воспроизведения определяет область действия функций воспроизведения в произвольной последовательности и сканирующего воспроизведения.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Play mode.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выбрать диапазон повторного воспроизведения.

- **Disc repeat** – Повторное воспроизведение всех дорожек
- **Track repeat** – Повтор текущей дорожки
- **Folder repeat** – Повтор текущей папки
- Если Вы выберете другую папку во время повторного воспроизведения, диапазон повторного воспроизведения сменится на повтор диска.
- В режиме воспроизведения компакт-диска выполнение операции поиска дорожки или ускоренной перемотки вперед/назад автоматически отменяет повторное воспроизведение.
- При воспроизведении сжатых аудиофайлов выполнение операции поиска дорожки или ускоренной перемотки вперед/назад во время **Track repeat** (повтор дорожки) автоматически меняет диапазон повторного воспроизведения на повторное воспроизведение папки.
- При выборе **Folder repeat** (повтор папки) воспроизведение вложенных папок этой папки невозможно.

Воспроизведение дорожек в произвольной последовательности

Данная функция позволяет воспроизводить дорожки в произвольной последовательности в пределах выбранного диапазона повторного воспроизведения. См. *Выбор диапазона повторного воспроизведения* на стр. 25.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Random mode.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить воспроизведение в произвольной последовательности.
Воспроизведение дорожек в произвольной последовательности.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз, чтобы выключить функцию воспроизведения в произвольной последовательности.

Сканирование папок и дорожек

В режиме сканирования выполняется поиск композиции в пределах выбранного диапазона повторного воспроизведения. См. *Выбор диапазона повторного воспроизведения* на стр. 25.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Scan mode.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить сканирующее воспроизведение.

Будут воспроизводиться первые 10 секунд каждой дорожки.

3 Нажмите MULTI-CONTROL для включения сканирующего воспроизведения, когда Вы найдете нужную дорожку.

- Если дисплей автоматически вернулся в режим воспроизведения, выберите **Scan mode** снова, нажимая **MULTI-CONTROL**.

- После завершения сканирования диска (папки) снова начнется обычное воспроизведение дорожек.

Приостановка воспроизведения диска

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Pause.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить паузу.

Воспроизведение текущей дорожки приостанавливается.

- Чтобы выключить паузу, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

Использование компрессии и BMX

Функции COMP (компрессия) и BMX позволяют регулировать качество воспроизведения звука этого устройства.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Compression.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выбрать нужный режим.

**COMP/BMX OFF—COMP 1—COMP 2—
COMP/BMX OFF—BMX 1—BMX 2**

Управление данным устройством

Поиск каждой 10-й дорожки на текущем диске или в текущей папке

Можно выбрать один из следующих способов поиска: ускоренную перемотку вперед/назад и поиск каждой 10-й дорожки. Выбор **Rough search** позволяет осуществить поиск каждой 10-й дорожки.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Search mode.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выбрать Rough search.

- **FF/REV** – Ускоренная перемотка вперед и назад
- **Rough search** – Поиск каждой 10-й дорожки

■ Чтобы выбрать **FF/REV**, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

3 Для возврата к дисплею воспроизведения нажмите кнопку BAND.

4 Нажмите влево или вправо и удерживайте MULTI-CONTROL для поиска каждой 10-й дорожки на диске (в папке).

■ Если остается менее 10 дорожек, то при нажатии и удержании **MULTI-CONTROL** вызывается соответственно первая или последняя.

Использование функций названия диска

Вы можете вводить названия компакт-дисков и просматривать их. При следующей установке компакт-диска с заданным Вами названием это название отобразится на дисплее.

Ввод названий дисков

Используйте функцию ввода названия диска для сохранения до 48 наименований компакт-дисков. Каждое название может содержать не более 10 символов.

1 Включите воспроизведение компакт-диска, для которого Вы хотите ввести название.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций TitleInput "A".

3 Нажмите DISPLAY для выбора нужного типа символов.

Нажмите **DISPLAY** несколько раз для выбора следующих типов символов:

Буквы (прописные буквы), цифры и символы—Буквы (строчные буквы)—Буквы европейских языков с диакритическими знаками (например, á, à, ä, ç)—Цифры и символы

4 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз для выбора буквы алфавита.

5 Перемещение курсора на позицию предыдущего или последующего символа осуществляется нажатием MULTI-CONTROL влево или вправо соответственно.

6 Перемещение курсора в конечную позицию осуществляется нажатием MULTI-CONTROL вправо после ввода названия.

При повторном нажатии **MULTI-CONTROL** вправо введенное название сохраняется в памяти.

7 Для возврата к дисплею воспроизведения нажмите кнопку BAND.



Примечания

- Названия остаются в памяти даже после того, как диск удален из устройства, и вызываются из памяти после повторной установки данного диска.
- После записи в память данных для 48 дисков данные для следующего диска будут замещать собой данные, указанные для первого диска.

- Если подключён проигрыватель-автомат компакт-дисков, Вы можете ввести до 100 названий дисков.
- Если подключен проигрыватель-автомат компакт-дисков, не поддерживающий функцию ввода названий дисков, Вы не сможете вводить названия дисков в это устройство.

Отображение текстовой информации диска

- **Нажмите DISPLAY для выбора текстовой информации.**

Для компакт-диска с введенным названием

Время воспроизведения—: название диска и время воспроизведения

Для дисков формата CD TEXT

Время воспроизведения—: имя артиста на диске и : название дорожки—: имя артиста на диске и : название диска—: название диска и : название дорожки—: имя артиста на дорожке и : название дорожки—: название дорожки и время воспроизведения

Для дисков формата WMA/MP3/AAC

Время воспроизведения—: имя папки и : имя файла—: имя артиста и : название дорожки—: имя артиста и : название альбома—: название альбома и : название дорожки—: название дорожки и время воспроизведения—: комментарий и время воспроизведения

Для WAV

Время воспроизведения—: имя папки и : имя файла



Примечания

- Вы можете прокручивать название влево, удерживая кнопку **DISPLAY**.
- Компакт-диски, содержащие определенную информацию, например, текст и/или численные данные, относятся к категории CD TEXT.
- Если специальная информация не была записана на диск, то заголовок или название диска не будут отображаться на дисплее.
- В зависимости от версии iTunes®, использованной для записи файлов MP3 на диск, комментарии могут отображаться неправильно.
- В зависимости от используемой для преобразования файлов в формат WMA версии Windows Media Player названия альбомов и другая текстовая информация может отображаться неправильно.
- Частота дискретизации, отображающаяся на дисплее, может быть округлена.
- Если при выполнении начальных настроек включить функцию постоянной прокрутки, то текстовая информация будет постоянно прокручиваться на дисплее. См. *Включение режима постоянной прокрутки* на стр. 64.

Выбор дорожек из списка названий дорожек

Список названий дорожек позволяет просмотреть названия дорожек, записанных на диске формата CD TEXT, и выбрать нужную дорожку для воспроизведения.

1 Нажмите LIST, чтобы перейти в режим списка названий дорожек.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите нужное название дорожки.

Поворачивайте для перехода к другой дорожке. Нажмите для начала воспроизведения.

- Вы также можете выбрать другое название дорожки, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.
- Если Вы не воспользуетесь списком в течение 30 секунд, дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Управление данным устройством

Выбор дорожек из списка имен файлов

Список имен файлов позволяет просматривать имена файлов (или папок) и выбирать один для воспроизведения.

1 Нажмите LIST, чтобы перейти в режим списка имен файлов.

На дисплее появятся имена файлов и папок.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите нужное имя файла (или папки).

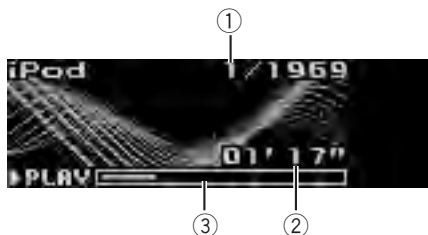
Поворачивайте для изменения названия файла или папки. Нажмите для начала воспроизведения. Нажмите вправо для отображения на дисплее списка файлов (или папок), находящихся в выбранной папке.

- Вы также можете выбрать другое имя файла или папки, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.
- Для возврата к предыдущему списку (к папке на один уровень выше) нажмите **MULTI-CONTROL** влево.
- Если число папок/файлов более 100, то отображаются последние 2 цифры номера папки/файла.
- Число папок/файлов в текущей папке отображается в правой части дисплея.
- Если в выбранной папке не содержится папок или файлов, на дисплее отображается **NO FILES**.
- Если Вы не воспользуетесь списком в течение 30 секунд, дисплей автоматически вернется в исходный режим. ■

Воспроизведение музыки на iPod

Основные операции

Вы можете использовать данное устройство для управления iPod, подключенного с помощью кабеля (например, CD-I200), который продается отдельно.



- ① Индикатор номера композиции
- ② Индикатор времени воспроизведения
- ③ Время звучания композиции (индикатор выполнения)

1 Подключите iPod к данному устройству.

Воспроизведение начнется автоматически. При подключении к данному устройству на дисплее iPod появляется надпись **PIONEER** (или ✓ ("галочка")).

- Прежде чем подключить переходник dock connector данного устройства к iPod, отсоедините наушники iPod.
- Подсоединив iPod к данному устройству, нажмите **SOURCE** и выберите iPod.
- При отсоединении iPod данное устройство выключается.

2 При воспроизведении на плеере iPod аудиокниг или подкастов (с главами) выбор главы осуществляется нажатием MULTI-CONTROL вверх или вниз.

3 Чтобы осуществить ускоренную перемотку вперед или назад, нажмите вправо или влево и удерживайте MULTI-CONTROL.

4 Чтобы перейти вперед или назад к другой композиции, нажмите MULTI-CONTROL вправо или влево.



Примечания

- Меры предосторожности при использовании iPod см. на стр. 86.
- Если сообщение об ошибке, такое как **ERROR-11**, появляется на дисплее, см. *Сообщения об ошибках* на стр. 82.
- Чтобы устройство функционировало надлежащим образом, кабель его переходника dock connector необходимо подключить непосредственно к iPod.
- Когда ключ зажигания находится в положении ACC или ON, происходит зарядка аккумуляторной батареи iPod, если iPod подключен к данному устройству.
- Если iPod подключен к данному устройству, то включение или выключение iPod невозможно.
- Выключение iPod происходит примерно через две минуты после установки ключа зажигания в положение OFF.

Поиск композиции

Для простоты использования и облегчения поиска композиций функции данного устройства, предназначенные для управления iPod, максимально приближены к операциям управления на самом iPod.

- При выборе списка воспроизведения сначала на дисплее данного устройства отображается список воспроизведения с именем iPod. Воспроизводятся все композиции, находящиеся на iPod.
- Если текст на iPod содержит символы, не поддерживаемые этим устройством, такие символы не отображаются.

1 Для перехода к главному режиму поиска списка нажмите LIST.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите категорию.

Для изменения категории поверните переключатель, для выбора-нажмите.

Playlists (списки воспроизведения)—**Artists** (артисты)—**Albums** (альбомы)—**Songs** (композиции)—**Podcasts** (подкасты)—**Genres** (жанры)—**Audiobooks** (аудиокниги)

На дисплее в виде списка появится содержимое выбранной категории.

■ Удерживая нажатым переключатель **MULTI-CONTROL**, а также нажимая вправо и удерживая **MULTI-CONTROL**, можно включить воспроизведение в любом месте выбранной категории.

■ Вы также можете выбрать другую категорию, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

■ Выбрать категорию можно также нажатием **MULTI-CONTROL** вправо.

■ Чтобы вернуться к предыдущему списку, нажмите **MULTI-CONTROL** влево.

■ Для перехода к главному меню поиска по списку нажмите влево и удерживайте **MULTI-CONTROL**.

■ Категории **Podcasts** и **Audiobooks** отображаются, если они присутствуют на подключенном плеере iPod.

■ Если никаких действий со списком не будет выполнено в течение примерно 30 секунд, поиск по списку будет автоматически отменён.

3 Повторите шаг 2, чтобы найти композицию, которую Вы хотите прослушать.

Управление данным устройством

Отображение текстовой информации iPod

● Нажмите **DISPLAY** для выбора текстовой информации.

Время воспроизведения—: имя артиста и : название композиции—: имя артиста и : название альбома—: название альбома и : название композиции—: название композиции и время воспроизведения

■ Если текст на iPod содержит символы, не поддерживаемые этим устройством, такие символы не отображаются.



Примечания

- Прокручивание текстовой информации влево производится нажатием и удерживанием кнопки **DISPLAY**.
- Если при выполнении начальных настроек включить функцию постоянной прокрутки, то текстовая информация будет постоянно прокручиваться на дисплее. См. *Включение режима постоянной прокрутки* на стр. 64.

Знакомство с расширенными функциями

1 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите **FUNCTION**.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать. На дисплей выводится название функции.

3 Для выбора функции поворачивайте **MULTI-CONTROL**.

Поворотом **MULTI-CONTROL** осуществляется выбор функций в следующей последовательности:

Play mode (повторное воспроизведение)—
Shuffle mode (перемешивание)—

Shuffle all (перемешать все)—**Pause** (пауза)—**Audiobooks** (скорость аудиокниги)

- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.
- Чтобы вернуться к дисплею воспроизведения, нажмите **BAND**.
- Если Вы не воспользуетесь данной функцией в течение 30 секунд, то дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Повторное воспроизведение

Для воспроизведения композиций на iPod существует два диапазона повторного воспроизведения: **Repeat One** (повтор одной композиции) и **Repeat All** (повтор всех композиций в списке).

- Если для функции **Play mode** установлен режим **Repeat One**, то выбор других композиций невозможен.

1 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите в меню функций **Play mode**.

2 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы выбрать диапазон повторного воспроизведения.

- **Repeat One** – Повтор текущей композиции
- **Repeat All** – Повтор всех композиций в выбранном списке

Воспроизведение композиций в произвольной последовательности (перемешивание)

Существует два способа воспроизведения композиций на iPod в произвольной последовательности: **Shuffle Songs** (воспроизведение композиций в случайной последовательности) и **Shuffle Albums** (воспроизведение альбомов в случайной последовательности).

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Shuffle mode.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выбрать нужный режим.

- **Shuffle Songs** – Воспроизведение композиций из выбранного списка в произвольной последовательности.
- **Shuffle Albums** – Воспроизведение по порядку композиций из альбома, выбранного случайным образом.
- **Shuffle OFF** – Отмена режима воспроизведения в произвольной последовательности.

Воспроизведение всех композиций в произвольной последовательности (перемешать все)

В данном режиме все композиции на iPod воспроизводятся в произвольной последовательности.

● **Чтобы включить функцию “перемешать все” в режиме воспроизведения, нажмите и удерживайте MULTI-CONTROL.**

На дисплее кратковременно отобразится **Shuffle All**, и iPod начнет воспроизводить все записанные на нем композиции в произвольном порядке.



Примечание

Включить функцию “перемешать все” можно также в меню, которое вызывается с помощью **MULTI-CONTROL**.

Пауза при прослушивании композиции

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Pause.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить паузу.

Воспроизведение текущей композиции приостанавливается.

- Чтобы выключить паузу, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

Настройка скорости воспроизведения аудиокниг

Вы можете изменять скорость воспроизведения аудиокниг.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Audiobooks.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выбрать нужный режим.

Нажимайте **MULTI-CONTROL** для выбора нужного параметра.

- **Faster** – Воспроизведение с большей скоростью
- **Normal** – Воспроизведение с обычной скоростью
- **Slower** – Воспроизведение с меньшей скоростью ■

Управление данным устройством

Bluetooth-аудио



Важно

- В зависимости от модели Bluetooth-аудиоплеера, подключенного к Вашему устройству, Вам доступны различные операции, которые подразделяются на два уровня:
 - Низкий уровень: На вашем аудиоплеере возможно только воспроизведение композиций.
 - Высокий уровень: Воспроизведение, пауза, выбор композиций и т. д. (все операции, описанные в данном руководстве).
- Поскольку на рынке представлено большое количество разнообразных Bluetooth-аудиоплееров, управление ими с помощью этого устройства может в значительной степени отличаться. Обратитесь к руководству по эксплуатации, прилагаемому к Bluetooth-аудиоплееру, а также к данному руководству при управлении плеером с этого устройства.
- Данные о композициях (например, истекшее время воспроизведения, название композиции, номер композиции и т. д.) на этом устройстве просмотреть невозможно.
- Во время прослушивания композиций на Bluetooth-аудиоплеере по возможности воздерживайтесь от использования сотового телефона. При использовании сотового телефона поступающий с него сигнал может создать помехи для воспроизводимой композиции.
- Во время разговора по сотовому телефону, подключенному к данному устройству посредством беспроводной технологии Bluetooth, звук композиции, воспроизводимой с помощью Bluetooth-аудиоплеера, приглушается.
- Если при прослушивании композиции на Bluetooth-аудиоплеере вы переключаетесь на другой источник сигнала, воспроизведение композиции не прекращается.

Несмотря на то, что Ваш аудиоплеер не содержит модуля Bluetooth, Вы можете управлять им с этого устройства посредством беспроводной технологии Bluetooth с помощью адаптера Bluetooth (приобретается дополнительно).



- ① Название устройства
Показывает имя подключенного Bluetooth-аудиоплеера (или адаптера Bluetooth).

Подключение Bluetooth-аудиоплеера

- Перед использованием аудиоплеера может потребоваться ввести PIN-код на этом устройстве. Если для установки соединения плееру требуется PIN-код, поищите код на самом плеере или в его сопроводительной документации. См. *Ввод PIN-кода для беспроводного соединения Bluetooth* на стр. 64.

Использование Bluetooth-аудиоплеера для начала установки соединения

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы CONNECTION, FUNCTION, AUDIO и ENTERTAINMENT.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите CONNECTION.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

3 Поверните MULTI-CONTROL, чтобы выбрать BT Audio device.

- Если в памяти устройства имеется запись о ранее устанавливавшихся соединениях, Вы сможете выбрать устройство Bluetooth из Paired device.

См. *Подключение Bluetooth-аудиоплеера, прописанного в памяти устройства.*

4 С помощью MULTI-CONTROL выберите группу.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, чтобы выбрать группу.

NOKIA (Nokia)—**STANDARD** (стандартная)

- Обычно используется режим **STANDARD**.

Если устройство Nokia не зарегистрировано в памяти данного устройства, выберите **NOKIA**.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** вправо или влево, чтобы отобразить название группы или идентификационный код.

5 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы активировать соединение.

Будет отображаться **Ready**.

- Это устройство находится в режиме готовности к установке соединения с Bluetooth-аудиоплеером.

- Для отображения названия, BD-адреса и PIN-кода данного устройства нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

6 Для установки соединения воспользуйтесь Bluetooth-аудиоплеером.

В качестве PIN-кода по умолчанию установлено **0000**. Вы можете изменить данный код в начальных настройках. См. *Ввод PIN-кода для беспроводного соединения Bluetooth* на стр. 64.

В ходе соединения на дисплее отображается надпись **Connecting**. Если соединение установлено, на дисплее появится индикация **Connected**.

Подключение Bluetooth-аудиоплеера, прописанного в памяти устройства

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **CONNECTION**, **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите CONNECTION.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

3 Поверните MULTI-CONTROL, чтобы выбрать Paired device.

Будет отображаться имя аудиоплеера, прописанного в памяти устройства.

- Для переключения названия устройства, BD-адреса, названия группы и идентификационного номера (ID) группы нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

4 Для установки соединения нажмите MULTI-CONTROL.

В ходе соединения на дисплее отображается надпись **Connecting**. Если соединение установлено, на дисплее появится индикация **Connected**.

- Если при установлении соединения произошла ошибка, выводится сообщение **ERROR**. В этом случае повторите процедуру с начала.

Отключение Bluetooth-аудиоплеера

Данной функцией можно воспользоваться только в случае наличия соединения Bluetooth.

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **CONNECTION**, **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите CONNECTION.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

3 Поверните MULTI-CONTROL, чтобы выбрать Disconnect audio.

4 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы отключить соединение Bluetooth.

Основные операции

- Ускоренная перемотка вперед/назад. Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо и удерживайте.

Управление данным устройством

● Выбор дорожки

Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.



Примечание

Даже если в Вашем аудиоплеере отсутствует модуль Bluetooth, Вы можете управлять им с помощью этого устройства посредством беспроводной технологии Bluetooth. Для управления аудиоплеером с помощью данного устройства подсоедините совместимое с Bluetooth устройство (имеющееся в продаже) к Вашему аудиоплееру.

Знакомство с расширенными функциями

1 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **CONNECTION**, **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите **FUNCTION**.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать. Отобразится меню функций.

3 Для выбора функции поворачивайте **MULTI-CONTROL**.

Play (воспроизведение)—**Stop** (остановка)—**Pause** (пауза)—**Auto connect** (настройка автоматического соединения)—**Device info.** (информация об устройстве)



Примечания

- Если Bluetooth-аудиоплеер еще не был подключен к этому устройству, в меню функций появятся опции **Auto connect** и **Device info.**, а остальные функции будут недоступны.
- Если Bluetooth-аудиоплеер подключён через профиль A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), то в меню функций будет показано лишь **Auto connect** и **Device info.**
- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.

- Чтобы вернуть дисплей в исходный режим, нажмите **BAND**.
- Если Вы не воспользуетесь данной функцией в течение 30 секунд, то дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Функции и их назначение

Функция **Pause** идентична той, что используется для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

Название функции	Назначение
Pause	См. Приостановка воспроизведения диска на стр. 26.

Воспроизведение композиций на Bluetooth-аудиоплеере

1 Перейдите в меню выбора функций. См. Знакомство с расширенными функциями на стр. 35.

2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите в меню функций **Play**.

3 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы начать воспроизведение.

Остановка воспроизведения

1 Перейдите в меню выбора функций. См. Знакомство с расширенными функциями на стр. 35.

2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите в меню функций **Stop**.

3 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы остановить воспроизведение.

Автоматическое подключение Bluetooth-аудиоплеера

- По умолчанию эта функция включена.

1 Перейдите в меню выбора функций. См. Знакомство с расширенными функциями на стр. 35.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Auto connect.

3 Для включения функции автоматического соединения нажмите MULTI-CONTROL.

Если Bluetooth-аудиоплеер находится в режиме готовности к установке беспроводного соединения Bluetooth, соединение с данным устройством будет установлено автоматически.

■ Чтобы отключить функцию автоматического соединения, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

■ Если функция неактивна, информация о подключавшемся ранее аудиоплеере Bluetooth будет удалена.

Отображение адреса Bluetooth-устройства (BD)

Данное устройство имеет функцию отображения BD-адреса.

1 Перейдите в меню выбора функций.
См. Знакомство с расширенными функциями на стр. 35.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Device info.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево, чтобы перейти к BD-адресу.
На дисплее отобразится 12-разрядное шестнадцатеричное число.

■ При нажатии **MULTI-CONTROL** вправо снова отображается название устройства. ■

Телефон с функцией Bluetooth



Важно

- Поскольку это устройство находится в режиме готовности к подключению сотового телефона посредством беспроводной технологии Bluetooth, пользование этим устройством при остановленном двигателе может привести к разряду аккумулятора.
- Во время вождения запрещено использование расширенных функций, требующих повышенного внимания, таких, как набор номеров с экрана, использование телефонного справочника и т.д. Если вам необходимо воспользоваться этими расширенными функциями, остановите автомобиль в безопасном месте и только после этого воспользуйтесь ими.



- 1 Название устройства**
Показывает название сотового телефона.
- 2 Индикатор уровня сигнала**
Показывает уровень мощности сигнала сотового телефона.
 - Указываемый индикатором уровень может отличаться от фактического.
 - Если сигнал отсутствует, данный индикатор не отображается.
- 3 Индикатор номера пользователя**
Показывает регистрационный номер сотового телефона.
- 4 Индикатор заряда батареи**
Показывает уровень заряда батареи сотового телефона.

Управление данным устройством

- Указываемый индикатором уровень заряда батареи может отличаться от фактического.
 - Если информации о заряде батареи нет, то в области индикатора заряда батареи ничего не отображается.
- ⑤ Индикатор пропущенного вызова
Отображается, если входящий вызов был пропущен.
 - ⑥ Индикатор автоответчика
При включении функции автоответчика отображается индикация **AUTO** (чтобы получить дополнительную информацию, см. в *Настройка автоответчика* на стр. 51).
 - ⑦ Дисплей часов
Показывает время (если подключен телефон).
 - ⑧ Дисплей календаря
Отображает день, месяц и год (если подключен телефон).

Настройки для громкой связи

Прежде чем воспользоваться функцией громкой связи, необходимо настроить устройство для работы с сотовым телефоном. Для этого необходимо установить беспроводное соединение Bluetooth между этим устройством и телефоном, прописать телефон в памяти устройства и настроить уровень громкости.

1 Подключение

Подробно о подключении сотового телефона к этому устройству посредством беспроводной технологии Bluetooth смотрите в *Подсоединение и отсоединение сотового телефона* на стр. 38.

2 Регистрация

Регистрация мобильного телефона обычно производится автоматически при выполнении подключения. Необходимо выполнить данную операцию вручную, если Ваш телефон по какой-либо причине подключен временно.

Однако для максимально эффективной работы рекомендуется зарегистрировать (прописать) телефон в памяти устройства. Порядок регистрации временно подключенного телефона см. в *Регистрация подключенного сотового телефона* на стр. 41.

3 Регулировка громкости

Настройте требуемую громкость звука на сотовом телефоне. После настройки уровень громкости сохраняется в памяти этого устройства в качестве настройки по умолчанию.

- Громкость речи и громкость звонка могут отличаться в зависимости от модели сотового телефона.
- Если разница между уровнями громкости звонка и голоса абонента велика, общий уровень громкости может быть нестабильным.
- Прежде чем прервать соединение между сотовым телефоном и этим устройством, установите соответствующий уровень громкости. Если звук на сотовом телефоне был отключен (нулевой уровень громкости), то данная настройка на сотовом телефоне сохранится даже после отключения телефона от этого устройства.



Примечания

- Если в качестве источника сигнала используется телефон, кривая эквалайзера будет фиксированной.
- При выборе телефона в качестве источника сигнала Вы не сможете использовать функцию **Fader** (регулировка баланса) в меню аудиофункций.
- При выборе телефона в качестве источника сигнала для баланса установлено начальное значение **F 15**.

Порядок подключения и регистрация

1 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **CONNECTION**, **FUNCTION**, **AUDIO**, **ENTERTAINMENT** и **RECEIVING MOVIE**.

2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите **CONNECTION**.

Отобразится меню соединения.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

3 Для выбора функции поворачивайте **MULTI-CONTROL**.

Paired phone (сопряженный телефон)—

BT Hands Free (новый телефон)—

Set phone (регистрация телефона)—

Disconnect phone (отключение телефона)

—**Delete phone** (удаление телефона)

Если телефон не подключен и не прописан в памяти устройства

Доступна следующая функция.

- **BT Hands Free** (новый телефон)

Если телефон не подключен, но прописан в памяти устройства

Доступны следующие функции.

- **Paired phone** (регистрация телефона вручную)
- **BT Hands Free** (новый телефон)
- **Delete phone** (удалить телефон)

Если телефон подключен, но не прописан в памяти устройства

Доступны следующие функции.

- **Set phone** (регистрация телефона)
- **Disconnect phone** (отсоединить телефон)
- **Delete phone** (удалить телефон)

Если телефон подключен и прописан в памяти устройства

Доступны следующие функции.

- **Disconnect phone** (отсоединить телефон)
- **Delete phone** (удалить телефон)

Подсоединение и отсоединение сотового телефона

Использование сотового телефона для начала установки соединения

1 Выйдите на экран меню соединения.

См. *Порядок подключения и регистрация* на стр. 38.

2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите **BT Hands Free**.

3 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите группу.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, чтобы выбрать группу.

NOKIA (Nokia)—**STANDARD** (стандартная)

- Обычно используется режим **STANDARD**.

Если устройство Nokia не зарегистрировано в памяти данного устройства, выберите **NOKIA**.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** вправо или влево, чтобы отобразить название группы или идентификационный код.

4 Нажмите **MULTI-CONTROL** для переключения в режим **Pair from phone**.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз для переключения между режимами

Pair from phone и **Search device**.

5 Выберите **Pair from phone**, затем нажмите **MULTI-CONTROL** для подготовки к регистрации.

Будет отображаться **Ready**.

6 Выполните подключение с телефоном.

В качестве PIN-кода по умолчанию установлено **0000**. Вы можете изменить данный код в начальных настройках. См. *Ввод PIN-кода для беспроводного соединения Bluetooth* на стр. 64.

В ходе соединения на дисплее отображается надпись **Connecting**. Если соединение установлено, на дисплее появится индикация **Completed**.

Управление данным устройством

После установления соединения устройство автоматически перейдет в режим дисплея **PH. Book DL** (подтверждение готовности к загрузке телефонного справочника).

- Если при установлении соединения произошла ошибка, выводится сообщение **ERROR**. В этом случае необходимо проверить сотовый телефон и затем повторить попытку.
- Если три сотовых телефона уже зарегистрированы (прописаны) в памяти устройства, отобразится экран выбора профиля. Выберите профиль для регистрации нового телефона. Данные для нового телефона замещают данные для зарегистрированного ранее. Выбор профиля аналогичен описанному в шагах 3 и 4 раздела *Регистрация подключенного сотового телефона* на стр. 41, кроме операций, описанных ниже.
 - Переключение между BD-адресом и названием устройства

7 Используйте MULTI-CONTROL для того, чтобы определить, загружать телефонный справочник с мобильного телефона или нет.

Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо, чтобы выбрать **NO** (Да) или **YES** (Нет). Нажмите **MULTI-CONTROL** для подтверждения выбора.

При выборе **YES** устройство переходит в режим **PH.Book Download**, после чего автоматически начинается загрузка телефонного справочника. По окончании операции на дисплее отображается

Data downloaded.

В некоторых случаях устройство может перейти в режим **PH.Book Transfer**. В этом случае обратитесь к пункту 4 в разделе *Перенос записей в телефонный справочник* на стр. 50.

- При выборе **NO** дисплей возвращается в обычный режим.

Использование данного устройства для установки соединения

1 Выедите на экран меню соединения.

См. *Порядок подключения и регистрация* на стр. 38.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите BT Hands Free.

3 С помощью MULTI-CONTROL выберите группу.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, чтобы выбрать группу.

NOKIA (Nokia)—STANDARD (стандартная)

- Обычно используется режим **STANDARD**. Если устройство Nokia не зарегистрировано в памяти данного устройства, выберите **NOKIA**.
- Нажмите **MULTI-CONTROL** вправо или влево, чтобы отобразить название группы или идентификационный код.

4 Нажмите MULTI-CONTROL для переключения в режим Pair from phone.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз для переключения между режимами **Pair from phone** и **Search device**.

5 Выберите Search device, затем нажмите MULTI-CONTROL для начала поиска.

В ходе поиска на дисплее отображается надпись **Searching**.

- Если это устройство не находит доступных сотовых телефонов, выводится сообщение **Not found**.

6 С помощью MULTI-CONTROL выберите устройство.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз для выбора названия устройства, с которым Вы хотите установить соединение. Нажмите **MULTI-CONTROL** для выбора названия устройства.

- Для переключения между BD-адресом и названием устройства нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

7 Выполните подключение с телефона.

В качестве PIN-кода по умолчанию установлено **0000**. Вы можете изменить данный код в начальных настройках. См. *Ввод PIN-кода для беспроводного соединения Bluetooth* на стр. 64.

В ходе соединения на дисплее отображается надпись **Connecting**. Если соединение установлено, на дисплее появится индикация **Completed**.

После установления соединения устройство автоматически перейдет в режим дисплея **PH. Book DL** (подтверждение готовности к загрузке телефонного справочника).

- Если при установлении соединения произошла ошибка, выводится сообщение **ERROR**. В этом случае необходимо проверить сотовый телефон и затем повторить попытку.
- Если три сотовых телефона уже зарегистрированы (прописаны) в памяти устройства, отобразится экран выбора профиля. Выберите профиль для регистрации нового телефона. Данные для нового телефона замещают данные для зарегистрированного ранее. Выбор профиля аналогичен описанному в шагах 3 и 4 раздела *Регистрация подключенного сотового телефона* на стр. 41, кроме операций, описанных ниже.

- Переключение между BD-адресом и названием устройства

8 Используйте MULTI-CONTROL для того, чтобы определить, загружать телефонный справочник с мобильного телефона или нет.

Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо, чтобы выбрать **NO** (Да) или **YES** (Нет). Нажмите **MULTI-CONTROL** для подтверждения выбора.

При выборе **YES** устройство переходит в режим **PH.Book Download**, после чего автоматически начинается загрузка телефонного справочника. По окончании операции на дисплее отображается **Data downloaded**.

В некоторых случаях устройство может перейти в режим **PH.Book Transfer**. В этом случае обратитесь к пункту 4 в разделе *Перенос записей в телефонный справочник* на стр. 50.

- При выборе **NO** дисплей возвращается в обычный режим.

Подключение сотового телефона, зарегистрированного (прописанного) в памяти устройства

1 Выедите на экран меню соединения. См. *Порядок подключения и регистрация* на стр. 38.

2 Поверните MULTI-CONTROL, чтобы выбрать Paired phone.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, чтобы выбрать требуемый телефон.
- Для переключения названия устройства, BD-адреса, названия группы и идентификационного номера (ID) группы нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы начать соединение.

В качестве PIN-кода по умолчанию установлено **0000**. Вы можете изменить данный код в начальных настройках. См. *Ввод PIN-кода для беспроводного соединения Bluetooth* на стр. 64.

В ходе соединения на дисплее отображается надпись **Connecting**. Если соединение установлено, на дисплее появится индикация **Connected**.

После установления соединения устройство автоматически перейдет в режим дисплея **PH. Book DL** (подтверждение готовности к загрузке телефонного справочника).

- Если при установлении соединения произошла ошибка, выводится сообщение **ERROR**. В этом случае необходимо проверить сотовый телефон и затем повторить попытку.

Управление данным устройством

4 Используйте MULTI-CONTROL для того, чтобы определить, загружать телефонный справочник с мобильного телефона или нет.

Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо, чтобы выбрать **NO** (Да) или **YES** (Нет). Нажмите **MULTI-CONTROL** для подтверждения выбора.

При выборе **YES** устройство переходит в режим **PH.Book Download**, после чего автоматически начинается загрузка телефонного справочника. По окончании операции на дисплее отображается

Data downloaded.

- При выборе **NO** дисплей возвращается в обычный режим.

Отсоединение сотового телефона

1 Выедите на экран меню соединения.

См. *Порядок подключения и регистрация* на стр. 38.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Disconnect phone.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы прервать соединение между сотовым телефоном и этим устройством.

По окончании разъединения выводится сообщение **Disconnected**.

Регистрация подключенного сотового телефона

Регистрация мобильного телефона обычно производится автоматически при выполнении подключения. Необходимо выполнить данную операцию вручную, если Ваш телефон по какой-либо причине подключен временно.

Однако для максимально эффективной работы рекомендуется зарегистрировать (прописать) телефон в памяти устройства.

1 Выедите на экран меню соединения.

См. *Порядок подключения и регистрация* на стр. 38.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Set phone.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать регистрационный профиль.

P1 (телефон пользователя 1)—**P2** (телефон пользователя 2)—**P3** (телефон пользователя 3)

- Для переключения между BD-адресом и названием устройства нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.
- Если в профиле пользователя уже записан телефон, он будет заменен новым.
- При выборе профиля вы будете видеть, зарегистрирован там телефон или еще нет. Если профиль пуст, на дисплее появится надпись **No data**.

4 Чтобы прописать подключенный в данный момент телефон в памяти устройства, нажмите MULTI-CONTROL.

По окончании регистрации выводится сообщение **Completed**.

- Если в процессе регистрации произошла ошибка, выводится сообщение **Reg. ERROR**. В этом случае вернитесь к шагу 1 и повторите процедуру еще раз.

Удаление телефона, прописанного в памяти устройства

1 Выедите на экран меню соединения.

См. *Порядок подключения и регистрация* на стр. 38.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Delete phone.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать регистрационный профиль.

P1 (телефон пользователя 1)—**P2** (телефон пользователя 2)—**P3** (телефон пользователя 3)

- Для переключения между BD-адресом и названием устройства нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

- Если профиль пуст, на дисплее появится надпись **No data**, и работа будет невозможна.

4 Нажмите MULTI-CONTROL вправо для выбора Delete YES при отображаемом на дисплее названии устройства.

На дисплее отображается **Delete YES**. Устройство готово к удалению телефона из памяти.

- Если вы не хотите удалять телефон, нажмите **MULTI-CONTROL** влево. Дисплей вернется в обычный режим работы.

5 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы удалить телефон.

После удаления телефона выводится сообщение **Deleted**.

Выполнение вызовов

Наберите номер

Простейший способ выполнения вызова - это набор номера.

Чтобы получить дополнительные инструкции, смотрите в *Вызов путем ввода телефонного номера* на стр. 51.

Вызов номера из телефонного справочника или из списка вызовов

Чтобы получить дополнительные инструкции, смотрите в *Вызов по номеру из телефонного справочника* на стр. 44 и *Использование списка вызовов* на стр. 43.

Номер предварительной настройки

Часто набираемые номера можно запрограммировать в устройстве. Описание процедуры программирования номеров смотрите в *Использование запрограммированных номеров* на стр. 46.

Голосовой набор

Если Ваш телефон поддерживает функцию голосового набора, можно выполнять вызовы посредством речевых команд.

- Эта процедура может отличаться в зависимости от модели сотового телефона. Подробные инструкции смотрите в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к Вашему сотовому телефону.
- Этой функцией можно пользоваться, только если соединение устанавливается по профилю HFP (Hands Free Profile).

1 Нажмите кнопку BAND и удерживайте, пока на дисплее не появится надпись Voice dial.

При отображении на дисплее **Voice dial ON** Вы можете воспользоваться функцией голосового набора.

- Если сотовый телефон не поддерживает функцию голосового набора, на дисплее появится надпись **No voice dial**, и операция станет недоступной.

2 Произнесите имя вызываемого абонента.

Прием вызовов

Ответ на входящий вызов или его отклонение

● Ответ на входящий вызов

При поступлении вызова нажмите **MULTI-CONTROL**.

- Ответить на телефонный звонок можно также, нажав кнопку **OFF HOOK** на пульте дистанционного управления.

● Завершение вызова

Нажмите .

- Завершить вызов можно также, нажав кнопку **ON HOOK** на пульте дистанционного управления.

● Отклонение входящего вызова

При поступлении вызова нажмите .

- Отклонить входящий вызов можно также, нажав **ON HOOK** на пульте дистанционного управления.

Управление данным устройством



Примечания

- Нажатие **MULTI-CONTROL** во время разговора переводит телефон в режим **Echo cancel** функции **FUNCTION**. Подробнее о функции **Echo cancel** см. в разделе *Подавление эха и помех* на стр. 51.
- Продолжительность вызова отобразится на дисплее (это показание может незначительно отличаться от реальной продолжительности вызова).

Управление ожиданием вызова

• Ответ на ожидающий вызов

При поступлении вызова нажмите **MULTI-CONTROL**.

- Ответить на ожидающий вызов можно также, нажав кнопку **OFF HOOK** на пульте дистанционного управления.

• Завершение всех вызовов

Нажмите .

- Завершить вызов можно также, нажав кнопку **ON HOOK** на пульте дистанционного управления.

• Переключение между абонентами, находящимися в режиме ожидания

Нажмите **MULTI-CONTROL**.

- Вы также можете переключаться между абонентами, находящимися в режиме ожидания, нажатием кнопки **OFF HOOK** на пульте дистанционного управления.

• Отклонение ожидающего вызова

Нажмите .

- Отклонить вызов, находящийся на ожидании, можно также, нажав **ON HOOK** на пульте дистанционного управления.



Примечание

Для завершения вызова вы и ваш собеседник должны положить трубку.

Использование списка номеров телефонов



Важно

Во время работы со списком припаркуйте автомобиль и поставьте его на стояночный тормоз.

• Нажмите кнопку **LIST** для отображения списка.

Нажмите **LIST** несколько раз, чтобы выбрать один из следующих списков:

RECENT (список вызовов)—**P. BOOK** (телефонный справочник)—**PRESET** (список запрограммированных номеров)

- Подробнее о списке вызовов смотрите в *Использование списка вызовов* на стр. 43.
- Подробнее о списках телефонного справочника смотрите в *Использование телефонного справочника* на стр. 44.
- Подробнее о списке запрограммированных номеров см. в *Использование запрограммированных номеров* на стр. 46.
- Если в выбранном списке нет ни одного номера, появится сообщение **No data**.

Использование списка вызовов

В списке вызовов сохраняются 20 последних вызовов - исходящих, входящих и пропущенных. Вы можете просматривать список вызовов и звонить по этим номерам.

1 Нажмите кнопку **LIST** для отображения **RECENT** (списка вызовов).

См. *Использование списка номеров телефонов* на стр. 43.

2 Для выбора телефонного номера поверните **MULTI-CONTROL**.

Просмотр телефонных номеров, сохраненных в списке, осуществляется поворотом **MULTI-CONTROL**.

- Вы можете выбрать другой телефонный номер, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

3 Нажмите **MULTI-CONTROL** для отображения подробного списка.

Имя абонента, номер телефона и дата отображаются в подробном списке.

- Также отобразить список можно нажатием **MULTI-CONTROL** вправо.
- Текстовую информацию можно пролистывать, нажав и удерживая **DISPLAY**.
- Переход к предыдущему или к следующему телефонному номеру в подробном списке осуществляется поворотом **MULTI-CONTROL**.
- Если в течение примерно 30 секунд не выполняется никаких действий, список автоматически исчезнет с дисплея.

4 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы выполнить вызов.

- Не выходя из списка телефонных номеров, нажмите и удерживайте **MULTI-CONTROL** для добавления или удаления + из списка номеров.

5 Для завершения вызова нажмите .

Использование телефонного справочника

Перед использованием телефонный справочник нужно установить. Информация по установке телефонного справочника приведена в *Загрузка телефонных справочников с сотового телефона* на стр. 49 и *Перенос записей в телефонный справочник* на стр. 50.

Вызов по номеру из телефонного справочника

После того, как нужный номер найден в телефонном справочнике, Вы можете выбрать данную запись и вызвать этот номер.

1 Нажмите **LIST**, чтобы вывести на дисплей телефонный справочник.

См. *Использование списка номеров телефонов* на стр. 43.

2 Поверните **MULTI-CONTROL**, чтобы выбрать первую букву нужного имени.

- Вы также можете выполнить данную операцию, нажимая **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

3 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы отобразить записи.

На дисплее отображаются первые три записи телефонного справочника, начиная с выбранной буквы (например, при выборе буквы "Б" – "Бен", "Берт" и "Брайен").

4 Поверните **MULTI-CONTROL** для выбора номера, с которым Вы хотите установить соединение.

- Вы также можете выполнить данную операцию, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

5 Нажмите **MULTI-CONTROL** вправо, чтобы отобразить на дисплее список номеров телефонов выбранной записи.

- Отобразить на дисплее категорию и список номеров телефонов выбранной записи можно также, нажав **MULTI-CONTROL** вправо.
- Текстовую информацию можно пролистывать, нажав и удерживая **DISPLAY**.
- Если одна запись содержит несколько телефонных номеров, выберите один, поворачивая **MULTI-CONTROL**.
- Если нужно вернуться назад и выбрать другую запись, нажмите **MULTI-CONTROL** влево.

6 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы выполнить вызов.

7 Для завершения вызова нажмите .

Изменение телефонных номеров

Номера телефонов в записях телефонного справочника можно менять.

Управление данным устройством

1 Вывод на дисплей список номеров записи, выбранной из телефонного справочника.

См. инструкции по выполнению данной процедуры с шага 1 по 5 в *Вызов по номеру из телефонного справочника* на стр. 44.

2 Чтобы отобразить на экране экран внесения изменений, нажмите и удерживайте MULTI-CONTROL.

3 Вращайте MULTI-CONTROL для отображения Edit number (экран изменения номеров).

При повороте MULTI-CONTROL экраны ввода переключаются в следующем порядке:

Edit number (экран изменения номера)—
Edit genre (экран изменения категории)—
Clear memory (экран очистки памяти)

4 Нажимайте MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы установить курсор на номер, который нужно изменить.

5 Для изменения номеров нажимайте MULTI-CONTROL вверх или вниз.

Повторяйте эти шаги до завершения процедуры изменения номера.

- Нажимая и удерживая MULTI-CONTROL, можно добавить + к телефонному номеру.

6 Чтобы сохранить новый номер, нажмите MULTI-CONTROL.

После сохранения номера на дисплее снова отображается подробный список записей.

Назначение категории для телефонных номеров

Если в телефонном справочнике много записей, рекомендуется распределить их по специальным категориям для облегчения поиска. Существует четыре предварительно заданных категории, по которым можно распределить записи: **Home**, **Mobile**, **Office** и **Others**.

1 Вывод на дисплей список номеров записи, выбранной из телефонного справочника.

См. инструкции по выполнению данной процедуры с шага 1 по 5 в *Вызов по номеру из телефонного справочника* на стр. 44.

2 Чтобы отобразить на экране экран внесения изменений, нажмите и удерживайте MULTI-CONTROL.

3 Вращайте MULTI-CONTROL для отображения Edit genre (экран изменения категории).

При повороте MULTI-CONTROL экраны ввода переключаются в следующем порядке:

Edit number (экран изменения номера)—
Edit genre (экран изменения категории)—
Clear memory (экран очистки памяти)

4 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать категорию.

При каждом нажатии MULTI-CONTROL вверх или вниз категории переключаются в следующем порядке:

Home (домашний)—**Mobile** (мобильный)—
Office (рабочий)—**Others** (другое)

5 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы присвоить категорию данному телефонному номеру.

Выбранная категория присваивается телефонному номеру, а на дисплее вновь появляется подробный список.

Удаление записи из телефонного справочника

1 Вывод на дисплей список номеров записи, выбранной из телефонного справочника.

См. инструкции по выполнению данной процедуры с шага 1 по 5 в *Вызов по номеру из телефонного справочника* на стр. 44.

2 Чтобы отобразить на экране экран внесения изменений, нажмите и удерживайте MULTI-CONTROL.

3 Вращайте MULTI-CONTROL для отображения Clear memory (экран очистки памяти).

При повороте MULTI-CONTROL экраны ввода переключаются в следующем порядке:

Edit number (экран изменения номера)—

Edit genre (экран изменения категории)—

Clear memory (экран очистки памяти)

4 Нажмите MULTI-CONTROL вправо для вызова дисплея подтверждения.

На дисплее отображается

Clear memory YES.

- Если вы не хотите очищать выбранную память, нажмите **MULTI-CONTROL** влево. Дисплей вернется в обычный режим работы.

5 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы удалить запись из телефонного справочника.

Запись будет удалена из телефонного справочника, и на дисплее отобразится сообщение **Cleared**. Дисплей вернется к списку записей телефонного справочника.

Использование запрограммированных номеров

Часто набираемые номера можно запрограммировать в устройстве.

Программирование телефонных номеров

1 Нажмите LIST для отображения PRESET (списка запрограммированных номеров).

См. *Использование списка номеров телефонов* на стр. 43.

2 Поворачивайте MULTI-CONTROL для переключения между запрограммированными номерами.

Вы можете выбрать запрограммированный номер от 1 до 10.

- Вы можете выбрать другой телефонный номер, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

3 Нажмите MULTI-CONTROL для выбора запрограммированного номера, под которым Вы желаете сохранить данный телефонный номер.

4 Чтобы отобразить Memory, нажмите и удерживайте MULTI-CONTROL.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз для переключения между **Memory** (сохранить) и **Delete** (удалить).

- Если под этим запрограммированным номером уже сохранен какой-либо телефонный номер, он будет замещен новым.

- Подробнее об удалении номера см. в разделе *Удаление запрограммированных номеров* на стр. 47.

5 Выберите Memory, затем нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на дисплей телефонный справочник.

6 Поверните MULTI-CONTROL, чтобы выбрать первую букву нужного имени.

- Вы также можете выполнить данную операцию, нажимая **MULTI-CONTROL** влево или вправо.

Управление данным устройством

7 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы отобразить записи.

На дисплее отобразятся первые три записи телефонного справочника, начиная с выбранной буквы (например, при выборе буквы “Б”-“Бен”, “Берт” и “Брайен”).

8 Поверните MULTI-CONTROL для выбора записи в телефонном справочнике, которую Вы хотите сохранить в списке запрограммированных номеров.

- Вы также можете выполнить данную операцию, нажимая MULTI-CONTROL вверх или вниз.

9 Нажмите MULTI-CONTROL вправо, чтобы отобразить на дисплее список номеров телефонов выбранной записи.

- Отобразить на дисплее категорию и список номеров телефонов выбранной записи можно также, нажав MULTI-CONTROL вправо.
- Если одна запись содержит несколько телефонных номеров, выберите один, поворачивая MULTI-CONTROL.
- Текстовую информацию можно пролистывать, нажав и удерживая DISPLAY.
- Если нужно вернуться назад и выбрать другую запись, нажмите MULTI-CONTROL влево.

10 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы сохранить телефонный номер в списке запрограммированных номеров.

Удаление запрограммированных номеров

1 Нажмите LIST для отображения PRESET (списка запрограммированных номеров).

См. *Использование списка номеров телефонов* на стр. 43.

2 Поворачивайте MULTI-CONTROL для переключения между запрограммированными номерами.

- Можно также пролистывать телефонные номера, нажимая MULTI-CONTROL вверх или вниз.

3 Нажмите MULTI-CONTROL для выбора запрограммированного номера, который Вы хотите удалить.

4 Чтобы отобразить Memory, нажмите и удерживайте MULTI-CONTROL.

Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз для переключения между Memory (сохранить) и Delete (удалить).

- Порядок присваивания номеров указан в *Программирование телефонных номеров* на стр. 46.

5 Выберите Delete, затем нажмите MULTI-CONTROL, чтобы удалить запрограммированный номер.

Вызов по номеру из списка запрограммированных номеров

После того, как нужный номер найден в списке запрограммированных номеров, Вы можете выбрать данную запись и позвонить по этому номеру.

1 Нажмите LIST для отображения PRESET (списка запрограммированных номеров).

См. *Использование списка номеров телефонов* на стр. 43.

2 Для выбора телефонного номера поверните MULTI-CONTROL.

- Вы можете выбрать другой телефонный номер, нажимая MULTI-CONTROL вверх или вниз.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выполнить вызов.

4 Для завершения вызова нажмите .

Программирование телефонных номеров с помощью MULTI-CONTROL

- 1 Для перехода к другому номеру нажимайте MULTI-CONTROL вверх или вниз.
- 2 Выполните шаги с 4 по 10, описанные в разделе *Программирование телефонных номеров* на стр. 46.

Программирование телефонных номеров с помощью пульта дистанционного управления

- 1 Нажмите многофункциональный переключатель для отображения RECENT (списка вызовов).
- 2 Нажмите многофункциональный переключатель вверх или вниз, чтобы выбрать телефонный номер.
- 3 Нажмите и удерживайте номер от 0 до 9 для сохранения информации в памяти.
Номер предварительной настройки 10 выбирается кнопкой 0.

Вызов по номеру из списка запрограммированных номеров с помощью MULTI-CONTROL

- 1 Для перехода к другому номеру нажимайте MULTI-CONTROL вверх или вниз.
- 2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выполнить вызов.
- 3 Для завершения вызова нажмите .

Вызов по номеру из списка запрограммированных номеров с помощью пульта дистанционного управления

- 1 Нажмите многофункциональный переключатель вверх или вниз, чтобы выбрать запрограммированный телефонный номер.
 - Вызов запрограммированного телефонного номера также может быть выполнен нажатием на цифры от 0 до 9.
- 2 Нажмите многофункциональный переключатель, чтобы выполнить вызов.
 - Также выполнить вызов можно, нажав OFF HOOK.
- 3 Для завершения вызова нажмите ON HOOK.

Знакомство с расширенными функциями

- 1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню. На дисплее появятся индикаторы CONNECTION, FUNCTION, AUDIO, ENTERTAINMENT и RECEIVING MOVIE.
- 2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FUNCTION. Отобразится меню функций. Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

Управление данным устройством

3 Для выбора функции поворачивайте MULTI-CONTROL.

PH.Book Download (загрузка телефонного справочника)—**PH.Book Transfer** (перенос телефонного справочника)—**Auto connect** (настройка автоматического соединения)—**Auto answer** (настройка автоответчика)—**Echo cancel** (подавление эха)—**Ring tone** (выбор сигнала для входящего вызова)—**Number dial** (прямой ввод номера)—**Clear memory** (очистка памяти)—**Add+ to numbers** (ввод префикса для международных звонков)—**PH.B.Name view** (отображение имен в телефонном справочнике)—**Device info.** (информация об устройстве)

Если телефон еще не подключен

Следующие функции недоступны.

- **PH.Book Download** (загрузка телефонного справочника)
- **Echo cancel** (подавление эха)
- **Number dial** (вызов путем ввода номера)
- **Clear memory** (очистка памяти)
- **Add+ to numbers** (ввод префикса для международных звонков)
- **PH.B.Name view** (отображение имен в телефонном справочнике)

Если соединение установлено, но телефон еще не прописан в памяти устройства

Следующие функции недоступны.

- **PH.Book Download** (загрузка телефонного справочника)
- **Echo cancel** (подавление эха)
- **Clear memory** (очистка памяти)
- **Add+ to numbers** (ввод префикса для международных звонков)
- **PH.B.Name view** (отображение имен в телефонном справочнике)



Примечания

- Чтобы вернуться к дисплею воспроизведения, нажмите **BAND**.
- Информация об устройстве **Device info.** идентична той, что используется для

аудиоплеера Bluetooth. (См. *Отображение адреса Bluetooth-устройства (BD)* на стр. 36.)

- Функцию **PH.B.Name view** (отображение имен в телефонном справочнике) для сотового телефона, зарегистрированного в качестве гостевого телефона, выбрать невозможно.
- Если к этому устройству посредством беспроводной технологии Bluetooth подключается сотовый телефон с профилями HFP (профиль hands-free), PBAP (профиль доступа к телефонному справочнику) и SPP (профиль с серийным портом), функция **PH.Book Download** будет недоступна.
- Если Вы не воспользуетесь данными функциями, за исключением функций **PH.Book Download**, **PH.Book Transfer** и **Number dial** в течение 30 секунд, то дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Загрузка телефонных справочников с сотового телефона

Предусмотрена возможность загрузки на данное устройство и сохранения телефонного справочника с сотового телефона.

- В телефонном справочнике может быть сохранено до 400 записей для каждого пользователя (макс. 3 пользователя). Для каждой записи можно сохранить три номера по трем категориям.

1 Перейдите в меню выбора функций.

См. *Знакомство с расширенными функциями* на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите PH.Book Download.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы войти в режим готовности к загрузке телефонного справочника.

Загрузка телефонного справочника начнется автоматически.

После завершения загрузки телефонного справочника на дисплее появится сообщение **Data downloaded**.

- На дисплее отображается количество переданных записей и общее количество записей, которые необходимо передать.
- Если требуется введение идентификационного номера и пароля, см. *Ввод идентификационного номера и пароля* на стр. 50.

Ввод идентификационного номера и пароля

Если система запрашивает идентификационный номер и пароль, прочитайте следующие инструкции по вводу идентификационного номера и пароля.

- Длина идентификационного номера (ID) может составлять до 20 символов, длина пароля может составлять до 16 символов.

1 Для переключения между режимами ввода цифр и букв нажмите DISPLAY. Нажмите **DISPLAY** несколько раз для выбора следующих типов символов: Алфавит—Цифры и символы

2 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать букву.

3 Перемещение курсора на позицию предыдущего или последующего символа осуществляется нажатием MULTI-CONTROL влево или вправо соответственно.

4 Нажмите MULTI-CONTROL для определения идентификационного номера и пароля.

5 После ввода идентификационного номера и пароля воспользуйтесь сотовым телефоном для перехода к следующей операции.

Перенос записей в телефонный справочник

С помощью сотового телефона можно перенести телефонный справочник на устройство.

- В телефонном справочнике может быть сохранено до 400 записей для каждого пользователя (макс. 3 пользователя). Для каждой записи можно сохранить три номера по трем категориям.

1 Перейдите в меню выбора функций. См. *Знакомство с расширенными функциями* на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите PH.Book Transfer.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы войти в режим готовности к переносу телефонного справочника.

4 С помощью сотового телефона выполните перенос справочника.

Выполните перенос справочника с помощью сотового телефона. Для получения дополнительной информации см. руководство по эксплуатации сотового телефона. После завершения операции переноса телефонного справочника на дисплее появится сообщение **Data transferred**.

- На дисплее отображается количество переданных записей и общее количество записей, которые необходимо передать.

Управление данным устройством

Настройка автоматического соединения

Предусмотрена возможность включения режима автоматической установки соединения между Вашим сотовым телефоном и данным устройством. Если данная функция включена, соединение между телефоном и устройством будет устанавливаться автоматически всякий раз, когда телефон находится на расстоянии нескольких метров от устройства.

- Для некоторых сотовых телефонов функция автоматической установки соединения с устройством может быть недоступна.

1 Перейдите в меню выбора функций.
См. *Знакомство с расширенными функциями* на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Auto connect.

3 Для включения функции автоматического соединения нажмите MULTI-CONTROL.

- Чтобы отключить функцию автоматического соединения, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.



Примечание

Автоматическое соединение выполняется в порядке регистрации телефонов.

Настройка автоответчика

1 Перейдите в меню выбора функций.
См. *Знакомство с расширенными функциями* на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Auto answer.

3 Для включения функции автоответчика нажмите MULTI-CONTROL.

- Чтобы отключить функцию автоответчика, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.

Подавление эха и помех

1 Перейдите в меню выбора функций.
См. *Знакомство с расширенными функциями* на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Echo cancel.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать нужную настройку.

OFF (выкл)—LOW—MID—HIGH

- Этой функцией можно воспользоваться во время разговора. Для этого нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить функцию Echo cancel.

Включение сигнала вызова

1 Перейдите в меню выбора функций.
См. *Знакомство с расширенными функциями* на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций Ring tone.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать нужную настройку.

OFF (выкл)—BEEP1—BEEP2—BEEP3

Вызов путем ввода телефонного номера



Важно

Чтобы выполнить эту операцию, припаркуйте автомобиль и поставьте его на стояночный тормоз.

1 Перейдите в меню выбора функций.
См. *Знакомство с расширенными функциями* на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Number dial.

- Возврат к данному меню из окна режима ожидания дисплея осуществляется также нажатием кнопки **DIRECT** на пульте дистанционного управления.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать цифру.

- Вы также можете вводить номера с помощью кнопок от 0 до 9 на пульте дистанционного управления.

4 Перемещение курсора на позицию предыдущего или последующего символа осуществляется нажатием MULTI-CONTROL влево или вправо соответственно.

- Можно ввести до 24 цифр.

5 После завершения ввода номера нажмите MULTI-CONTROL.

На дисплее появляется подтверждение вызова.

6 Еще раз нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выполнить вызов.

7 Для завершения вызова нажмите .

Очистка памяти

1 Перейдите в меню выбора функций. См. Знакомство с расширенными функциями на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Clear memory.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать элемент. Phone book (телефонный справочник)— All clear (полная очистка памяти)— Dial preset (запрограммированные номера)—Recent calls (список вызовов)

- Если вы хотите очистить весь телефонный справочник, список вызовов и запрограммированные номера, нажмите **All clear**.

4 Нажмите MULTI-CONTROL вправо для определения элемента, который нужно удалить из этого устройства.

На дисплее отображается

Clear memory YES. Память готова к очистке.

- Если вы не хотите очищать выбранную память, нажмите **MULTI-CONTROL** влево. Дисплей вернется в обычный режим работы.

5 Очистка памяти осуществляется нажатием MULTI-CONTROL.

Отобразится сообщение **Cleared**, и данные выбранного элемента будут удалены из памяти этого устройства.

Добавление префикса к номерам для международных звонков

Предусмотрена функция добавления префикса “+” для всех звонков.

1 Перейдите в меню выбора функций. См. Знакомство с расширенными функциями на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Add+ to numbers.

3 Для включения функции добавления префикса ко всем совершаемым звонкам нажмите MULTI-CONTROL.

- Чтобы выключить функцию, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

Изменение порядка отображения записей телефонного справочника

1 Перейдите в меню выбора функций. См. Знакомство с расширенными функциями на стр. 48.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите PH.B.Name view.

На дисплее отображается **Invert names YES**.

Управление данным устройством

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы изменить порядок отображения имен.
На дисплее отображается **Inverted**.
При повторном нажатии **MULTI-CONTROL** происходит переключение режимов отображения записей с имен на фамилии и обратно.

Выбор экрана входящих вызовов

Вы можете выбрать экран входящих вызовов. Поскольку для каждого абонента можно выбрать собственный экран, для различных пользователей можно выбирать различные экраны.

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.
На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO**, **ENTERTAINMENT** и **RECEIVING MOVIE**.

2 Используйте MULTI-CONTROL, чтобы выбрать RECEIVING MOVIE.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

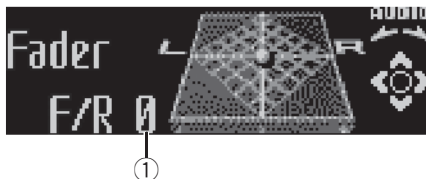
3 Выберите экран с помощью MULTI-CONTROL.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

Экран 1—Экран 2—Экран 3—Экран 4 ■

Регулировки аудиопараметров

Знакомство с регулировками аудиопараметров



① Аудиодисплей
Показывает состояние регулировки аудиопараметров.

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.
На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите AUDIO.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.
На дисплей выводится название аудиофункции.

3 Для выбора аудиофункции поворачивайте MULTI-CONTROL.

Поворотом **MULTI-CONTROL** осуществляется выбор аудиофункций в следующей последовательности:

Fader (регулировка баланса)—**Powerful** (настройка графического эквалайзера)—**50Hz** (настройка 7-полосного графического эквалайзера)—**LOUD** (тонкомпенсация)—**Sub W.1** (включение/выключение сабвуфера)—**Sub W.2** (настройка сабвуфера)—**Bass** (усилитель нижних звуковых частот)—**HPF** (фильтр верхних частот)—**SLA** (регулировка уровня входного сигнала)—**ASL** (автоматическое выравнивание уровня звука)

■ Эту аудиофункцию также можно выбрать, нажав кнопку **AUDIO** на пульте дистанционного управления.

- Режим **Sub W.2** можно выбрать только в том случае, если в режиме **Sub W.1** включён выход канала сабвуфера.
- При выборе FM-тюнера в качестве источника сигнала функция **SLA** недоступна.
- Чтобы вернуться к отображению каждого источника сигнала, нажмите кнопку **BAND**.
- Если Вы не воспользуетесь данными функциями, за исключением функции **50Hz**, в течение 30 секунд, то дисплей автоматически переключится в первоначальный режим.

Использование регулировки баланса

Вы можете изменить настройку регулятора баланса/уровня сигнала таким образом, чтобы она обеспечивала оптимальные условия прослушивания на всех занятых пассажирами сиденьях.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите Fader.

- Если настройка баланса была предварительно отрегулирована, отобразится надпись **Balance**.

2 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы отрегулировать баланс передних и задних громкоговорителей. Каждое нажатие **MULTI-CONTROL** вверх или вниз смещает баланс передних и задних громкоговорителей вперед или назад. При смещении баланса передних и задних громкоговорителей от передних громкоговорителей к задним на дисплее отображается индикация от **F 15** до **R 15**.

- Когда используются только два громкоговорителя, правильной настройкой является **F/R 0**.
- Если настройка выхода заднего канала находится в режиме **Rear SP:S/W**, то регулировать баланс передних и задних громкоговорителей невозможно. См. *Установка параметров выхода заднего канала и усилителя сабвуфера* на стр. 62.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы отрегулировать баланс левых и правых громкоговорителей. Каждое нажатие **MULTI-CONTROL** влево или вправо смещает баланс левых и правых громкоговорителей влево или вправо. При смещении баланса левого и правого громкоговорителей слева направо отображается индикация от **L 15** до **R 15**.

Использование эквалайзера

Эквалайзер позволяет Вам регулировать коррекцию звука, чтобы звучание соответствовало требуемым внутренним акустическим характеристикам автомобиля.

Вызов кривых эквалайзера из памяти

В памяти устройства хранится семь кривых эквалайзера, которые Вы можете легко вызвать в любое время. Ниже приводится перечень кривых эквалайзера.

Дисплей	Кривая эквалайзера
Powerful	Мощный
Natural	Естественный
Vocal	Вокальный
Custom 1	Особый 1
Custom 2	Особый 2
Flat	Ровный
SuperBass (S.Bass)	Супербас

- **Custom 1** и **Custom 2** - это регулируемые кривые эквалайзера, которые Вы создаете сами. Настройку можно выполнять с помощью 7-полосного графического эквалайзера.

Управление данным устройством

- При выборе кривой **Flat** звук не подвергается никаким дополнительным преобразованиям или коррекции. Эта настройка полезна для проверки эффекта от применения кривых эквалайзера при помощи переключения кривой **Flat** и установленной кривой эквалайзера.

● Нажмите кнопку EQ, чтобы выбрать эквалайзер.

Нажмите кнопку **EQ** несколько раз для выбора следующих настроек эквалайзера: **Powerful—Natural—Vocal—Custom 1—Custom 2—Flat—SuperBass (S.Bass)**

Регулировка кривых эквалайзера

Предустановленные кривые эквалайзера (кроме **Flat**) можно настраивать очень точно (управление оттенками звука).

1 Выберите настройку графического эквалайзера с помощью MULTI-CONTROL.

На дисплее появится надпись **Powerful**. Если кривая эквалайзера была выбрана раньше, то вместо **Powerful** отобразится последняя выбранная кривая.

2 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать кривую эквалайзера.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор кривых эквалайзера в следующем порядке: **Powerful—Natural—Vocal—Custom 1—Custom 2—Flat—SuperBass (S.Bass)**

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы настроить кривую эквалайзера.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** вверх или вниз кривая эквалайзера увеличивается или уменьшается.

При повышении или понижении кривой эквалайзера отображаются значения от **+6** до **-4** (или **-6**).

- Фактический диапазон настроек зависит от выбранной кривой эквалайзера.

- Если для всех частот выбрано значение **0**, настройка кривой эквалайзера становится недоступна.

Настройка 7-полосного графического эквалайзера

Для кривых эквалайзера **Custom 1** или **Custom 2** можно настраивать уровень каждой полосы частот.

- Для каждого источника сигнала может быть создана отдельная кривая **Custom 1**. (Для встроенного проигрывателя компакт-дисков и проигрывателя-автомата компакт-дисков автоматически задается одинаковая настройка эквалайзера.) Если Вы настраиваете кривую эквалайзера, отличную от **Custom 2**, ее параметры будут сохранены в памяти в **Custom 1**.
- Кривая **Custom 2** может быть общей для всех источников сигнала. Если Вы производите регулировку при выбранной кривой **Custom 2**, параметры кривой **Custom 2** будут обновлены.

1 Выберите кривую эквалайзера, которую нужно настроить.

См. раздел *Вызов кривых эквалайзера из памяти* на стр. 54.

2 Выберите настройку 7-полосного графического эквалайзера с помощью MULTI-CONTROL.

На дисплее отображается частота и уровень (например, **50Hz +4**).

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать кривую эквалайзера для настройки.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор полос эквалайзера в следующем порядке: **50Hz—125Hz—315Hz—800Hz—2kHz—5kHz—12.5kHz**

4 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы отрегулировать уровень полосы эквалайзера.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** вверх или вниз уровень полосы эквалайзера увеличивается или уменьшается. При повышении или понижении уровня отображаются значения от **+6** до **-6**.

- Затем Вы можете выбрать другую полосу и отрегулировать ее уровень.

5 Для отмены режима настройки 7-полосного графического эквалайзера нажмите BAND.

Регулировка тонкомпенсации

Тонкомпенсация компенсирует недостаточное звуковое давление в нижнем и верхнем диапазонах звуковых частот на низкой громкости.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите LOUD.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить тонкомпенсацию.

На дисплее отображается уровень тонкомпенсации (например, **Mid**).

- Чтобы выключить тонкомпенсацию, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать нужный уровень.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор уровня в следующем порядке:

Low (низкие)—**Mid** (средние)—**High** (высокие)

Использование выхода канала сабвуфера

Это устройство имеет выход канала сабвуфера, который можно включать и выключать.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите Sub W.1.

2 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить выход канала сабвуфера.

На дисплее появится надпись **Normal**. Теперь выход канала сабвуфера включен.

- Чтобы выключить выход канала сабвуфера, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо для выбора фазы выхода канала сабвуфера.

Для выбора обратной фазы нажмите **MULTI-CONTROL** влево, при этом на дисплее появится надпись **Reverse**. Для выбора нормальной фазы нажмите **MULTI-CONTROL** вправо, при этом на дисплее появится надпись **Normal**.

Изменение настройки сабвуфера

Если выход канала сабвуфера включён, Вы можете изменять частоту среза и уровень громкости звучания сабвуфера.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите Sub W.2.

- Если выход канала сабвуфера включён, Вы можете выбрать функцию **Sub W.2**.

2 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать частоту среза.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор частот среза в следующем порядке:

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

На выходе сабвуфера будут воспроизводиться только те частоты, которые ниже указанных частот среза.

Управление данным устройством

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы отрегулировать уровень громкости сабвуфера.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** вверх или вниз происходит повышение или понижение уровня сабвуфера. При этом на дисплее отображаются значения от **+6** до **-24**.

Усиление нижних звуковых частот

Функция усиления нижних звуковых частот усиливает уровень низких частот.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите Bass.

2 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать желаемый уровень.

При увеличении или уменьшении громкости источника сигнала отображаются надписи с **0** по **+6**.

Использование фильтра верхних частот

Если Вы не хотите, чтобы низкочастотные звуки из диапазона частот выхода канала сабвуфера воспроизводились из передних или задних громкоговорителей, включите HPF (фильтр верхних частот). В этом случае из передних или задних громкоговорителей будут воспроизводиться только звуки с частотой выше заданной.

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите HPF.

2 Чтобы включить фильтр верхних частот, нажмите MULTI-CONTROL.

На дисплее появится надпись **80Hz**. Теперь фильтр верхних частот включён.

- Если настройка фильтра верхних частот была предварительно произведена, то

вместо **80Hz** отобразится предварительно выбранная граничная частота этого фильтра.

- Чтобы выключить фильтр верхних частот, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать частоту среза.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор частот среза в следующем порядке:

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

В этом случае из передних или задних громкоговорителей будут воспроизводиться только звуки с частотой выше заданной.

Регулировка уровней входных сигналов

Функция SLA (настройка уровня входного сигнала) позволяет Вам регулировать уровень громкости каждого источника сигнала, чтобы предотвратить резкие изменения громкости при переключении источников сигнала.

- Настройки основываются на уровне громкости FM-тюнера, который остается неизменным.

1 Сравните уровень громкости FM-тюнера с уровнем источника сигнала, который Вы хотите настроить.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите SLA.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы отрегулировать громкость источника сигнала.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** вверх или вниз уровень громкости источника сигнала увеличивается или уменьшается.

При увеличении или уменьшении громкости источника сигнала отображаются значения от **SLA +4** до **SLA -4**.



Примечания

- Также можно произвести регулировку уровня громкости MW/LW-тюнера при помощи регулировки уровня входного сигнала.
- Для встроенного проигрывателя компакт-дисков и проигрывателя-автомата компакт-дисков автоматически задается одинаковая громкость источника сигнала.
- Для внешних устройств 1 и 2 автоматически устанавливается одинаковый уровень громкости.

Использование функции автоматического выравнивания уровня звука

Во время поездки уровень шума в автомобиле меняется в зависимости от скорости и состояния дороги. Функция автоматического выравнивания уровня звука (ASL) позволяет увеличивать громкость пропорционально увеличению уровня шума. Имеется пять уровней настройки чувствительности ASL (изменение уровня громкости пропорционально уровню шума).

1 С помощью MULTI-CONTROL выберите ASL.

2 Нажмите MULTI-CONTROL чтобы включить ASL.

На дисплее появится надпись **Mid**.

- Чтобы выключить ASL, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать нужный уровень ASL.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор уровня ASL в следующем порядке:

Low (низкий)—**Mid-L** (средне-низкий)—**Mid** (средний)—**Mid-H** (средне-высокий)—**High** (высокий) ■

Начальные настройки

Изменение начальных настроек

С помощью начальных настроек можно настроить разнообразные параметры системы для максимально эффективной работы этого устройства.



①

① Дисплей функций

Показывает состояние функций.

1 Нажмите и удерживайте кнопку SOURCE, пока устройство не выключится.

2 Нажмите MULTI-CONTROL и удерживайте, пока на дисплее не появится надпись Language select.

- Эту операцию можно также выполнить, удерживая кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.

3 Поверните MULTI-CONTROL, чтобы выбрать одну из начальных настроек. Поворотом **MULTI-CONTROL** осуществляется выбор функций в следующей последовательности:

Управление данным устройством

Language select (выбор языка)—**Calendar** (календарь)—**Clock** (часы)—**Off clock** (дежурный режим)—**FM step** (шаг настройки в FM-диапазоне)—**Auto PI** (автоматический PI поиск (по идентификатору программы))—**Warning tone** (предупреждающий сигнал)—**Face auto open** (автоматическое открытие передней панели)—**AUX1** (вспомогательный вход 1)—**AUX2** (вспомогательный вход 2)—**Dimmer** (регулятор освещенности)—**Brightness** (яркость)—**S/W control** (выход заднего канала и усилитель сабвуфера)—**Mute** (приглушение звука/ослабление уровня сигнала)—**Demonstration** (демонстрация функциональных возможностей)—**Reverse mode** (режим реверса)—**Ever-scroll** (постоянная прокрутка)—**BT AUDIO** (Bluetooth-аудио)—**Pin code input** (ввод PIN-кода)—**Edit device name** (изменение названия устройства)—**BT Version Info.** (информация о версии устройства Bluetooth)—**BT reset** (сброс настроек Bluetooth)—**Software update** (обновление программного обеспечения)

Следуйте нижеприведенным инструкциям для управления каждой настройкой в отдельности.

- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.
- Чтобы отменить начальные настройки, нажмите кнопку **BAND**.
- При подключенном Bluetooth-аудиоплеере функция **BT AUDIO** недоступна.

Выбор языка экранных сообщений

Для Вашего удобства это устройство поддерживает несколько языков экранных сообщений. Вы можете выбрать наиболее подходящий для Вас язык.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Language select.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выбрать язык.

При каждом нажатии **MULTI-CONTROL** происходит выбор языка в следующем порядке:

English—Français—Italiano—Español—Deutsch—Nederlands—РУССКИЙ

Установка даты

Дисплей календаря, настроенный в данном режиме, появляется при выборе телефона в качестве источника сигнала и отключенном режиме демонстрации функциональных возможностей.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Calendar.

3 Нажимайте MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать сегмент дисплея календаря, который Вы хотите установить.

При нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор одного сегмента дисплея календаря:

День—Месяц—Год

При выборе сегментов дисплея календаря выбранный сегмент будет мигать.

4 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы задать дату.

Установка часов

Следуйте данным инструкциям для установки часов.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Clock.

3 Нажимайте MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы выбрать сегмент дисплея часов, который Вы хотите установить.

При нажатии **MULTI-CONTROL** влево или вправо происходит выбор сегмента дисплея часов:

Часы—Минуты

При выборе сегментов дисплея часов выбранный сегмент будет мигать.

4 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы установить показания часов.



Примечание

Вы можете настроить часы по сигналу точного времени, нажав **MULTI-CONTROL**.

- Если значение находится в пределах от **00** до **29**, минуты округляются в меньшую сторону. (Например, значение **10:18** станет **10:00**.)
- Если значение находится в пределах от **30** до **59**, минуты округляются в большую сторону. (Например, значение **10:36** станет **11:00**.)

Включение или выключение дежурного режима

Если включен дисплей дежурного режима, то при отключении всех источников входного сигнала и демонстрационного режима на дисплее будут показаны часы.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Off clock.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить дисплей дежурного режима.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз, чтобы выключить дисплей дежурного режима.

Установка шага настройки в FM-диапазоне

Обычно шаг настройки в FM-диапазоне, используемый при настройке с поиском, составляет 50 кГц. При включении функции AF или TA шаг настройки автоматически меняется на 100 кГц. При включенной функции AF предпочтительно установить шаг настройки 50 кГц.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FM step.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы выбрать шаг настройки в FM-диапазоне.

При нажатии **MULTI-CONTROL** происходит переключение шага настройки в FM-диапазоне между значениями 50 кГц и 100 кГц. Выбранный шаг настройки в FM-диапазоне появляется на дисплее.



Примечание

Во время ручной настройки шаг настройки составляет 50 кГц.

Управление данным устройством

Включение автоматического поиска PI

Устройство может автоматически искать другую станцию с такой же программой даже во время вызова предварительной настройки.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Auto PI.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить автоматический PI поиск (по идентификатору программы).

- Нажмите MULTI-CONTROL еще раз, чтобы выключить автоматический PI поиск (по идентификатору программы).

Включение предупреждающего сигнала

Если не отсоединить переднюю панель от основного устройства в течение пяти секунд после выключения зажигания автомобиля, раздастся предупреждающий сигнал. Вы можете отключить предупреждающий сигнал.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Warning tone.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить предупреждающий сигнал.

- Чтобы выключить предупреждающий сигнал, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.

Включение функции автоматического открытия передней панели

В целях защиты от кражи устройство оснащено съемной передней панелью. Передняя панель открывается автоматически и легко снимается. Данная функция предусмотрена по умолчанию.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Face auto open.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить функцию автоматического открытия передней панели.

- Чтобы выключить функцию автоматического открытия передней панели, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.

Включение вспомогательной настройки

Вспомогательное оборудование, подключенное к данному устройству, можно включать отдельно. При использовании входа AUX для каждого источника сигнала должно быть выбрано положение ON (ВКЛ). Подробнее о подключении и использовании вспомогательного оборудования см. в *Использование дополнительного источника сигнала (AUX)* на стр. 67.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 Используйте MULTI-CONTROL, чтобы выбрать AUX1/AUX2.

3 Нажмите MULTI-CONTROL чтобы включить AUX1/AUX2.

- Чтобы выключить AUX, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.

Настройка регулятора освещенности

Чтобы в ночное время дисплей не казался слишком ярким, его освещенность автоматически уменьшается при включении фар автомобиля. Вы можете включить или выключить регулятор освещенности.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Dimmer.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить регулятор освещенности.

- Чтобы выключить регулятор освещенности, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.

Регулировка яркости

Яркость дисплея можно регулировать. Уровень яркости по умолчанию - 12.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Brightness.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо, чтобы настроить уровень яркости.

При увеличении или уменьшении громкости источника сигнала отображаются надписи с 0 по 15.

- Если регулятор освещенности включен, уровень яркости можно регулировать от 0 до 10.

Установка параметров выхода заднего канала и усилителя сабвуфера

Выход заднего канала этого устройства (выход на провода заднего громкоговорителя и выход заднего канала RCA) можно использовать для подключения широкополосного громкоговорителя (**Rear SP :F.Range**) или сабвуфера (**Rear SP :S/W**). При выборе для настройки выхода заднего канала значения **Rear SP :S/W** можно подключить провод заднего громкоговорителя непосредственно к сабвуферу без использования вспомогательного усилителя.

По умолчанию это устройство настроено на подключение заднего широкополосного громкоговорителя (**Rear SP :F.Range**).

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите S/W control.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы переключиться в режим настройки выхода заднего канала.

При нажатии MULTI-CONTROL будет выполняться переключение между **Rear SP :F.Range** (широкополосный громкоговоритель) и **Rear SP :S/W** (сабвуфер) с отображением соответствующего состояния на дисплее.

- Если сабвуфер не подключен к выходу заднего канала, выберите **Rear SP :F.Range** (широкополосный громкоговоритель).
- Если сабвуфер не подключен к выходу заднего канала, выберите **Rear SP :S/W** (сабвуфер).

Управление данным устройством



Примечания

- Даже при изменении настройки звук выводится не будет, если Вы не включите выход канала сабвуфера (см. *Использование выхода канала сабвуфера* на стр. 56).
- При изменении данной настройки значение выхода канала сабвуфера в меню аудионастроек вернется к заводским установкам.
- В данной настройке параметры выхода каналов задних громкоговорителей и выхода RCA переключаются одновременно.

Включение функции приглушения звука/ослабления уровня сигнала

Звук/уровень звукового сигнала данной системы автоматически понижается при получении сигнала от оборудования с функцией приглушения звука.

- Звук системы приглушается, на дисплее отображается индикация **MUTE** или **ATT**, и регулировка звука становится невозможной.
- При отмене приглушения/понижения уровня звука происходит возврат к стандартному уровню звука.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Mute.

3 Чтобы включить функцию приглушения звука при телефонном разговоре/ослабления уровня сигнала, нажмите MULTI-CONTROL.

При нажатии на **MULTI-CONTROL** будет выполняться переключение между функциями **TEL ATT** (ослабление уровня сигнала) и **TEL mute** (приглушение звука) с отобра-

жением соответствующего состояния на дисплее.

Включение режима демонстрации функциональных возможностей

Режим демонстрации функциональных возможностей включается автоматически при повороте ключа зажигания в положение ACC или ON при отключенном питании устройства.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Demonstration.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить режим демонстрации функциональных возможностей.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз, чтобы выключить режим демонстрации функциональных возможностей.



Примечания

- Следует помнить, что работа режима демонстрации функциональных возможностей при выключенном двигателе может привести к излишнему расходу заряда аккумуляторной батареи.
- Режим демонстрации функциональных возможностей можно также включать и выключать нажатием кнопки **DISPLAY**, когда это устройство выключено. Чтобы получить дополнительную информацию, см. *Режим демонстрации функциональных возможностей* на стр. 11.

Включение режима реверса цветов дисплея

Если в течение примерно 30 секунд не выполнить никаких действий, то цвета экраных индикаторов начнут изменяться в обратном порядке с циклом в 10 секунд.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Reverse mode.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить режим реверса.

- Нажмите MULTI-CONTROL еще раз, чтобы выключить режим реверса.



Примечание

Режим реверса можно также включать и выключать нажатием кнопки **BAND**, когда это устройство выключено. Чтобы получить дополнительную информацию, см. *Режим реверса* на стр. 11.

Включение режима постоянной прокрутки

Если включить функцию постоянной прокрутки, то текстовая информация, записанная на компакт-диске или iPod, будет постоянно прокручиваться на дисплее. Отключите этот режим для одновременной прокрутки этой информации.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Ever-scroll.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить функцию постоянной прокрутки.

- Нажмите MULTI-CONTROL еще раз, чтобы выключить функцию постоянной прокрутки.

Активация источника сигнала BT Audio

Чтобы использовать Bluetooth-аудиоплеер, необходимо активировать источник сигнала **BT Audio**.

Эта функция по умолчанию включена.

Если Вы не используете функцию **BT Audio**, ее можно отключить.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите BT AUDIO.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить источник сигнала BT Audio.

- Чтобы отключить источник сигнала **BT Audio**, нажмите MULTI-CONTROL еще раз.
- Если функция **BT AUDIO** в начальных настройках отключена, то содержимое списка последних подключенных Bluetooth-аудиоплееров, сохраненного на данном устройстве, будет удалено.

Ввод PIN-кода для беспроводного соединения Bluetooth

Чтобы подключить сотовый телефон к этому устройству посредством беспроводной технологии Bluetooth, необходимо ввести PIN-код на телефоне для подтверждения соединения. По умолчанию установлен код **0000**, но Вы можете изменить его с помощью этой функции.

Управление данным устройством

- Для подключения некоторых аудиоплееров Bluetooth необходимо заранее ввести PIN-код аудиоплеера в это устройство.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Pin code input.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать цифру.

- Вы также можете выбрать номер с помощью кнопок от 0 до 9 на пульте дистанционного управления.

4 Перемещение курсора на позицию предыдущего или последующего символа осуществляется нажатием MULTI-CONTROL влево или вправо соответственно.

5 После ввода PIN-кода (до 16 цифр) нажмите MULTI-CONTROL, чтобы сохранить его в памяти устройства.

- При нажатии MULTI-CONTROL вправо на дисплее подтверждения происходит возврат к экрану ввода PIN-кода, в котором можно изменить PIN-код.
- В случае ввода неверного символа последующие символы не будут отображаться на дисплее.
- В случае ввода неверного символа первым сохранение PIN-кода в памяти устройства невозможно.

Изменение названия устройства

Название устройства можно изменить. По умолчанию установлено название устройства **Pioneer BT unit**.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Edit device name.

3 Нажмите DISPLAY для выбора нужного типа символов.

Нажмите **DISPLAY** несколько раз для выбора следующих типов символов:

Алфавит (прописные буквы)—Алфавит (строчные буквы)—Цифры и символы

4 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз для выбора буквы алфавита.

5 Перемещение курсора на позицию предыдущего или последующего символа осуществляется нажатием MULTI-CONTROL влево или вправо соответственно.

6 Введите название устройства и нажмите MULTI-CONTROL, чтобы сохранить его в памяти устройства.

- При нажатии MULTI-CONTROL вправо на дисплее подтверждения происходит возврат к экрану ввода названия устройства, в котором можно изменить название.
- В случае ввода неверного символа последующие символы не будут отображаться на дисплее.
- В случае ввода неверного символа первым сохранение названия устройства в памяти невозможно.

Отображение номера системной версии для ремонта

Если данное устройство работает неправильно и Вы вынуждены обратиться к дилеру по вопросу ремонта, Вас могут попросить указать номера системных версий этого устройства и модуля Bluetooth.

Номера системных версий можно вывести на экран.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите BT Version Info.

На дисплее отобразится номер системной версии (микропроцессора) этого устройства.

3 Нажмите MULTI-CONTROL влево, чтобы отобразить номер версии модуля Bluetooth этого устройства.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** вправо, чтобы вернуться к номеру системной версии этого устройства.

Сброс настроек модуля беспроводной связи Bluetooth

Удаление данных Bluetooth-телефона и Bluetooth-аудиоплеера невозможно. В целях защиты личной информации рекомендуется удалять эти данные, прежде чем передавать устройство другим лицам. Будут удалены следующие настройки:

- записи телефонного справочника в Bluetooth-телефоне
- номера предварительной настройки на Bluetooth-телефоне
- регистрационный профиль Bluetooth-телефона
- список вызовов Bluetooth-телефона
- список последних подключенных Bluetooth-аудиоплееров

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите BT reset.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вправо для вызова дисплея подтверждения.

На дисплее отображается

Clear memory YES. Память готова к очистке.

- Если перезагружать память телефона нет необходимости, нажмите **MULTI-CONTROL** влево. Дисплей вернется в прежнее состояние.

4 Очистка памяти осуществляется нажатием MULTI-CONTROL.

На дисплее отобразится **Cleared**, и данные будут удалены.

Обновления программного обеспечения Bluetooth

Данная функция служит для установки обновлений программного обеспечения устройства. Для получения информации по программному обеспечению и порядку действий при его обновлении посетите наш сайт.

1 Выведите на дисплей меню исходных настроек.

См. *Изменение начальных настроек* на стр. 58.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите Software update.

3 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать нужную группу.

4 Для включения режима передачи данных нажмите MULTI-CONTROL.

- Для завершения операции обновления следуйте подсказкам на дисплее. 

Управление данным устройством

Другие функции

Использование дополнительного источника сигнала (AUX)

Это устройство может управлять двумя вспомогательными устройствами, такими как видеомагнитофон или портативные устройства (продаются отдельно). При подключении вспомогательных устройств информация о них как о вспомогательных источниках автоматически считывается, и им присваиваются категории **AUX1** или **AUX2**. Отношения между источниками сигнала **AUX1** и **AUX2** объясняются ниже.

О AUX1 и AUX2

Вы можете подключить дополнительное оборудование к этому устройству двумя способами.

Источник сигнала AUX1:

При подключении вспомогательного оборудования с помощью стереокабеля с мини-штекера

- Вставьте мини-штекер стереокабеля в гнездо входа этого устройства.

За дополнительной информацией обращайтесь к руководству по установке. Этому вспомогательному оборудованию автоматически назначается категория **AUX1**.

Источник сигнала AUX2:

При подключении вспомогательного оборудования с использованием межсоединителя IP-BUS-RCA (приобретается отдельно)

- Используйте межсоединитель IP-BUS-RCA, например, CD-RB20/CD-RB10 (приобретается отдельно), для подсоединения к этому устройству вспомогательного оборудования с RCA-выходом.

Дополнительную информацию см. в руководстве пользователя межсоединителя IP-BUS-RCA.

Этому вспомогательному оборудованию автоматически назначается категория **AUX2**.

- Если вспомогательное оборудование имеет RCA-выходы, Вы можете использовать только такой вид соединения.

Выбор AUX в качестве источника сигнала

- Нажмите кнопку **SOURCE**, чтобы выбрать **AUX** в качестве источника сигнала.

■ Если вспомогательная настройка не включена, выбрать **AUX** невозможно. Чтобы получить дополнительную информацию, см. Включение вспомогательной настройки на стр. 61.

Ввод названия вспомогательного источника (AUX)

Название, отображаемое для **AUX1** или **AUX2**, можно изменять.

1 Выбрав **AUX** в качестве источника сигнала, выберите **FUNCTION** с помощью **MULTI-CONTROL**, чтобы на дисплее появилась надпись **TitleInput "A"**.

2 Введите название таким же образом, как вводится название на встроенном проигрывателе компакт-дисков.

Чтобы получить дополнительную информацию об этой процедуре, см. Ввод названий дисков на стр. 27.

Использование внешнего устройства

Под внешним устройством понимается изделие компании Pioneer (например, из тех, что будут доступны в будущем), которое позволяет управлять основными функциями с помощью данного устройства, хотя и не поддерживается в качестве источника сигнала. С помощью этого устройства можно управлять двумя внешними устройствами. При наличии двух подключенных внешних устройств это устройство автоматически присваивает им категории “внешнее устройство 1” и “внешнее устройство 2”.

Ниже дано описание основных функций внешнего устройства. Операции различаются в зависимости от типа подключенного внешнего устройства. Более подробную информацию о функциях см. в инструкции по эксплуатации внешнего устройства.

Выбор внешнего устройства в качестве источника сигнала

- Нажмите кнопку **SOURCE**, чтобы выбрать **External** в качестве источника сигнала.

Основные операции

Следующие операции различаются в зависимости от типа подключенного внешнего устройства. Более подробную информацию о функциях см. в инструкции по эксплуатации подсоединенного внешнего устройства.

- Нажмите **BAND**.
- Нажмите и удерживайте **BAND**.
- Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо.
- Нажмите **MULTI-CONTROL** влево или вправо и удерживайте.

- Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

- Нажмите любую кнопку от 1 до 6 на пульте дистанционного управления.

Расширенные функции

- 1 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

- 2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите **FUNCTION**.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

- 3 Для выбора функции поворачивайте **MULTI-CONTROL**.

Function1 (функция 1)—**Function2** (функция 2)—**Function3** (функция 3)—**Function4** (функция 4)—**Auto/Manual** (авто/вручную)

- Вы также можете включить или выключить функцию **Function1**, нажав **PGM** на пульте управления.



Примечания

- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.
- Чтобы вернуть дисплей в исходный режим, нажмите **BAND**.

Выбор заставок дисплея

Для каждого источника сигнала можно выбрать собственную заставку.

- 1 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

- 2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите **ENTERTAINMENT**.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

Управление данным устройством

3 Для смены дисплея используйте переключатель **MULTI-CONTROL**.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

BGV-1 (фоновые визуальные эффекты 1)—**BGV-2** (фоновые визуальные эффекты 2)—**BGP-1** (фоновая картинка 1)—**BGP-2** (фоновая картинка 2)—**BGP-3** (фоновая картинка 3)—**BGP-4** (фоновая картинка 4)—**SIMPLE-1** (простой дисплей 1)—**SIMPLE-2** (простой дисплей 2)—**LEVEL METER** (измеритель уровня)—**VISUALIZER-1** (визуализатор 1)—**VISUALIZER-2** (визуализатор 2)—**VISUALIZER-3** (визуализатор 3)—**SPECTRUM ANALYZER-1** (анализатор спектра 1)—**SPECTRUM ANALYZER-2** (анализатор спектра 2)—**MOVIE** (видео)—**ENT CLOCK** (фоновая заставка “часы”)

■ Чтобы вернуться к дисплею воспроизведения, нажмите **BAND**.

Функции кнопки **PGM**

Вы можете управлять запрограммированными функциями каждого источника сигнала с помощью кнопки **PGM** на пульте дистанционного управления.

● Нажмите кнопку **PGM**, чтобы включить паузу и выбрать один из следующих источников сигнала:

- **CD** – Встроенный проигрыватель компакт-дисков
- **iPod** – iPod
- **Multi CD** – Проигрыватель-автомат компакт-дисков
- **USB** – Портативный USB аудиоплеер/запоминающее устройство USB
- **BT Audio** – Bluetooth-аудиоплеер
- **DVD** – Проигрыватель DVD-дисков/Проигрыватель-автомат DVD-дисков

■ Чтобы выключить паузу, нажмите **PGM** еще раз.

● Нажмите и удерживайте кнопку **PGM**, чтобы включить функцию **BSM** при выборе тюнера в качестве источника сигнала.

Нажмите и удерживайте кнопку **PGM**, пока не включится функция **BSM**.

■ Чтобы отменить процесс сохранения настроек, нажмите **PGM** еще раз.

● Нажмите и удерживайте кнопку **PGM**, чтобы включить функцию **BSSM** при выборе телевизора в качестве источника сигнала.

Нажмите и удерживайте кнопку **PGM**, пока не включится функция **BSSM**.

■ Чтобы отменить процесс сохранения настроек, нажмите **PGM** еще раз. ■

USB-адаптер

Основные операции

Вы можете использовать данное устройство для управления USB адаптером (например, CD-UB100), который продается отдельно.

Подробнее о работе USB адаптера см. в инструкции по эксплуатации адаптера. В данном разделе приведена информация о работе портативного USB аудиоплеера/запоминающего устройства USB с данным устройством, которая отличается от информации, приведенной в инструкции по эксплуатации USB адаптера.

- Оптимальная работа данного устройства зависит от подключенного портативного USB аудиоплеера/запоминающего устройства USB.



- ① Индикатор WMA/MP3/AAC
Показывает тип текущего файла.
- ② Индикатор номера папки
- ③ Индикатор номера дорожки
- ④ Индикатор времени воспроизведения
- ⑤ Индикатор скорости передачи данных

1 Нажмите SOURCE, чтобы выбрать USB.

2 Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать папку.

- Вы не можете выбрать папку, не содержащую сжатых аудиофайлов.
- Для перехода в папку 01 (КОРНЕВУЮ) нажмите и удерживайте кнопку **BAND**. Однако, если папка 01 (КОРНЕВАЯ) не содержит файлов, воспроизведение начнется с папки 02.

3 Чтобы осуществить ускоренную перемотку вперед или назад, нажмите вправо или влево и удерживайте MULTI-CONTROL.

4 Чтобы перейти вперед или назад к другому сжатому аудиофайлу, нажмите MULTI-CONTROL вправо или влево.

Прямой выбор аудиофайла в текущей папке

Данная операция практически идентична той, что используется для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

Чтобы получить дополнительную информацию об этой процедуре, см. *Прямой выбор дорожки* на стр. 24.

Знакомство с расширенными функциями

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.
На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FUNCTION.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать. На дисплей выводится название функции.

3 Для выбора функции поворачивайте MULTI-CONTROL.

Поворотом **MULTI-CONTROL** осуществляется выбор функций в следующей последовательности:

Play mode (повторное воспроизведение)—**Random mode** (воспроизведение в произвольной последовательности)—**Scan mode** (сканирующее воспроизведение)—**Pause** (пауза)

- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.

Дополнительное оборудование

- Чтобы вернуться к дисплею воспроизведения, нажмите **BAND**.
- Если Вы не воспользуетесь данной функцией в течение 30 секунд, то дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Функции и их назначение

Функции **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode** и **Pause** практически идентичны аналогичным функциям встроенного проигрывателя компакт-дисков.

Название функции	Назначение
Play mode	См. <i>Выбор диапазона повторного воспроизведения</i> на стр. 25. Однако доступные для выбора диапазоны повторного воспроизведения отличаются от диапазонов встроенного проигрывателя компакт дисков. Диапазоны повторного воспроизведения портативного USB аудиоплеера/запоминающего устройства USB: • Track repeat – Повтор только текущего файла • Folder repeat – Повтор текущей папки • All repeat – Повтор всех файлов
Random mode	См. <i>Воспроизведение дорожек в произвольной последовательности</i> на стр. 26.
Scan mode	См. <i>Сканирование папок и дорожек</i> на стр. 26.
Pause	См. <i>Приостановка воспроизведения диска</i> на стр. 26.



Примечания

- Если Вы выберете другую папку во время повторного воспроизведения, диапазон повторного воспроизведения сменится на **All repeat**.
 - Если Вы выполните поиск дорожки или ускоренную перемотку вперед/назад в режиме **Track repeat**, диапазон повторного воспроизведения сменится на **Folder repeat**.
 - Когда выбран диапазон **Folder repeat**, воспроизвести вложенную папку текущей папки невозможно.
 - В режиме сканирующего воспроизведения производится поиск файла в пределах выбранного диапазона повторного воспроизведения.
- При использовании диапазона **Track repeat** или **Folder repeat** начало каждого файла в выбранной папке воспроизводится около 10 секунд. При использовании диапазона **All repeat** начало каждого файла на портативном USB аудиоплеере/запоминающем устройстве USB воспроизводится около 10 секунд.
- После завершения сканирования снова начнется обычное воспроизведение файлов.

Отображение текстовой информации аудиофайла

Данная операция идентична той, что используется для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

См. *Отображение текстовой информации диска* на стр. 28.

- Если текст, записанный в аудиофайле, содержит символы, не поддерживаемые этим устройством, то такие символы не отображаются на дисплее.

Выбор файлов из списка имен файлов

Данная операция идентична той, что используется для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

См. *Выбор дорожек из списка имен файлов* на стр. 29. ■

Проигрыватель-автомат компакт-дисков

Основные операции

Вы можете использовать данное устройство для управления проигрывателем-автоматом компакт-дисков, который продается отдельно.

- 50-дисковые проигрыватели-автоматы компакт-дисков поддерживают только функции, описанные в данном руководстве.
- Это устройство не поддерживает функции формирования списков названий дисков для 50-дисковых проигрывателей-автоматов компакт-дисков. Информацию о функциях формирования списков названий дисков см. в разделе Выбор диска из списка названий дисков на стр. 76.



- ① Индикатор номера диска
- ② Индикатор номера дорожки
- ③ Индикатор времени воспроизведения

1 Нажмите кнопку SOURCE, чтобы выбрать проигрыватель-автомат компакт-дисков.

2 Нажимайте MULTI-CONTROL вверх или вниз для выбора диска, который Вы хотите прослушать.

- Выбрать диск можно также с помощью кнопки с 1 по 6 на пульте дистанционного управления.
 - Для дисков с номерами от 1 до 6 нажмите кнопку с соответствующей цифрой.

- Для выбора дисков с 7 по 12 нажмите и удерживайте соответствующие кнопки, например, 1 для диска 7, до тех пор, пока номер диска не появится на дисплее.

3 Чтобы осуществить ускоренную перемотку вперед или назад, нажмите вправо или влево и удерживайте MULTI-CONTROL.

4 Чтобы перейти вперед или назад к другой дорожке, нажмите MULTI-CONTROL вправо или влево.



Примечания

- Пока проигрыватель-автомат компакт-дисков выполняет подготовительные операции, на дисплее отображается надпись **Ready**.
- Если сообщение об ошибке, такое как **ERROR-11**, появляется на дисплее, смотрите руководство пользователя проигрывателя-автомата компакт-дисков.
- Если в магазине проигрывателя-автомата компакт-дисков нет дисков, на дисплее отображается надпись **No Disc**.

Прямой выбор дорожки

Данная операция практически идентична той, что используется для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

Чтобы получить дополнительную информацию об этой процедуре, см. *Прямой выбор дорожки* на стр. 24.

Знакомство с расширенными функциями

Вы можете использовать **Compression** (компрессия и DBE) только с проигрывателем-автоматом компакт-дисков, поддерживающим данные функции.

Дополнительное оборудование

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FUNCTION.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать. На дисплей выводится название функции.

3 Для выбора функции поворачивайте MULTI-CONTROL.

Поворотом **MULTI-CONTROL** осуществляется выбор функций в следующей последовательности:

Play mode (повторное воспроизведение)—

Random mode (воспроизведение в произвольной последовательности)—

Scan mode (сканирующее воспроизведение)—

Pause (пауза)—

Compression (компрессия и DBE (динамическое усиление баса))—

ITS play mode (воспроизведение с функцией ITS)—

ITS memo (программирование функции ITS)—

TitleInput "A" (ввод названия диска)

■ Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.

■ Чтобы вернуться к дисплею воспроизведения, нажмите **BAND**.

■ Если Вы не воспользуетесь данными функциями, за исключением функций

ITS memo и **TitleInput "A"**, в течение 30

секунд, то дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Функции и их назначение

Назначение функций **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause**, **Compression** и **TitleInput "A"** практически идентично тем, что используются для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

Название функции	Назначение
	См. <i>Выбор диапазона повторного воспроизведения</i> на стр. 25. Однако доступные для выбора диапазоны повторного воспроизведения отличаются от диапазонов встроенного проигрывателя компакт дисков. Ниже перечислены диапазоны повторного воспроизведения для проигрывателя-автомата компакт-дисков: • M-CD repeat – Повтор всех дисков в проигрывателе-автомате компакт-дисков • Track repeat – Повтор только текущей дорожки • Disc repeat – Повтор текущего диска
Play mode	
Random mode	См. <i>Воспроизведение дорожек в произвольной последовательности</i> на стр. 26.
Scan mode	См. <i>Сканирование папок и дорожек</i> на стр. 26.
Pause	См. <i>Приостановка воспроизведения диска</i> на стр. 26.
Compression	См. <i>Использование компрессии и BMX</i> на стр. 26. Проигрыватель-автомат компакт-дисков вместо функции BMX имеет функцию DBE (динамическое усиление баса). Переключение настроек осуществляется следующим образом: COMP OFF—COMP 1—COMP 2—COMP OFF—DBE 1—DBE 2
ITS play mode	См. <i>Использование списка воспроизведения с функцией ITS</i> на стр. 74.

ITS memo	См. Использование списка воспроизведения с функцией ITS на стр. 74.
TitleInput "A"	См. Ввод названий дисков на стр. 76.



Примечания

- Если Вы выберете другие диски во время повторного воспроизведения, диапазон повторного воспроизведения сменится на **M-CD repeat**.
- Если Вы выполните поиск дорожки или ускоренную перемотку вперед/назад в режиме **Track repeat**, диапазон повторного воспроизведения сменится на **Disc repeat**.
- После завершения сканирования дорожки или диска снова начнется обычное воспроизведение дорожек.
- При воспроизведении диска формата CD TEXT на проигрывателе-автомате компакт-дисков, совместимом с форматом CD TEXT, переключение в режим **TitleInput "A"** невозможно. Название диска уже записано на компакт-диске CD TEXT.

Использование списка воспроизведения с функцией ITS

Функция ITS (моментальный выбор дорожки) позволяет составить список воспроизведения любимых дорожек из всех записей на дисках, имеющихся в магазине проигрывателя-автомата компакт-дисков. После того, как Вы добавили любимые дорожки в список воспроизведения, Вы можете включить воспроизведение с функцией ITS и прослушивать только эти отобранные записи.

Создание списка воспроизведения с программированием функции ITS

Вы можете использовать функцию ITS для ввода и воспроизведения (с названиями дисков) до 99 дорожек на каждом из дис-

ков, общее число которых может достигать до 100. (В моделях проигрывателей-автоматов компакт-дисков, предшествовавших моделям CDX-P1250 и CDX-P650, можно было вносить в список воспроизведения не более 24 дорожек.)

1 Запустите воспроизведение диска, который Вы хотите запрограммировать. Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, чтобы выбрать компакт-диск.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций ITS мемо.

3 Выберите нужную дорожку, нажимая MULTI-CONTROL влево или вправо.

4 Для внесения воспроизводимой в данный момент дорожки в список воспроизведения нажмите MULTI-CONTROL вверх.

Появляется надпись **Memory complete**, и воспроизводимая в данный момент дорожка заносится в Ваш список воспроизведения.

5 Для возврата к дисплею воспроизведения нажмите кнопку BAND.



Примечание

После записи в память данных для 100 дисков данные для следующего диска будут замигать данные диска, запрограммированного первым.

Дополнительное оборудование

Воспроизведение из списка воспроизведения с функцией ITS

Воспроизведение с функцией ITS позволяет прослушивать дорожки, которые Вы внесли в свой список воспроизведения с функцией ITS. Когда Вы включаете воспроизведение с функцией ITS, проигрыватель-автомат компакт-дисков начинает воспроизводить дорожки из Вашего списка воспроизведения с функцией ITS.

1 Выберите диапазон повторного воспроизведения.

См. *Воспроизведение дорожек в произвольной последовательности* на стр. 26.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций ITS play mode.

3 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы включить воспроизведение с функцией ITS.

Воспроизведение начинается с дорожек из Вашего списка воспроизведения в пределах предварительно выбранных диапазонов **M-CD repeat** или **Disc repeat**.

- Если в текущем диапазоне не запрограммирована ни одна дорожка для воспроизведения с функцией ITS, отображается надпись **ITS empty**.

- Чтобы выключить воспроизведение с функцией ITS, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

Удаление дорожки из списка воспроизведения с функцией ITS

Вы можете удалять дорожки из списка воспроизведения с функцией ITS, если воспроизведение с функцией ITS включено. Если воспроизведение с функцией ITS уже включено, перейдите к шагу 2. Если воспроизведение с функцией ITS выключено, используйте **MULTI-CONTROL**.

1 Включите воспроизведение компакт-диска с дорожкой, которую Вы хотите удалить из списка воспроизведения с функцией ITS, и включите воспроизведение с функцией ITS.

См. *Воспроизведение из списка воспроизведения с функцией ITS* на стр. 75.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций ITS тего.

3 Выберите нужную дорожку, нажимая MULTI-CONTROL влево или вправо.

4 Для удаления дорожки из списка воспроизведения с функцией ITS нажмите MULTI-CONTROL вниз.

Текущая дорожка удаляется из списка воспроизведения с функцией ITS, и начинается воспроизведение следующей дорожки из этого списка.

- Если в текущем диапазоне нет дорожек из Вашего списка воспроизведения, появляется надпись **ITS empty**, и включается обычный режим воспроизведения.

5 Для возврата к дисплею воспроизведения нажмите кнопку BAND.

Удаление диска из списка воспроизведения с функцией ITS

Вы можете удалить все дорожки диска из списка воспроизведения с функцией ITS, если воспроизведение с функцией ITS включено.

1 Запустите воспроизведение диска, который Вы хотите удалить.

Нажмите **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, чтобы выбрать компакт-диск.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите в меню функций ITS тего.

3 Для удаления из списка воспроизведения с функцией ITS всех дорожек, принадлежащих текущему диску, нажмите MULTI-CONTROL вниз.

Все дорожки, принадлежащие текущему диску, удаляются из списка воспроизведения, и на дисплее отображается надпись **Memory deleted**.

4 Для возврата к дисплею воспроизведения нажмите кнопку BAND.

Использование функций названия диска

Вы можете вводить названия компакт-дисков и просматривать их. Кроме того, можно легко проводить поиск нужного диска и воспроизводить его.

Ввод названий дисков

Используйте функцию ввода названия диска для хранения до 100 названий компакт-дисков (вместе с их списками воспроизведения с функцией ITS) в проигрывателе-автомате компакт-дисков. Каждое название может содержать не более 10 символов.

Чтобы получить дополнительную информацию об этой процедуре, см. *Ввод названий дисков* на стр. 27.

- Названия остаются в памяти даже после того, как диск удалён из магазина, и вызываются из памяти после повторной установки данного диска.
- После записи в память данных для 100 дисков данные для следующего диска будут замещать данные диска, запрограммированного первым.

Просмотр названий дисков

Вы можете просматривать текстовую информацию любого диска, для которого было введено название диска.

Данная операция идентична той, что используется для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

См. *Отображение текстовой информации диска* на стр. 28.

Выбор диска из списка названий дисков

Список названий дисков позволяет просматривать названия дисков, введённые в проигрыватель-автомат компакт-дисков, и выбирать нужный диск для воспроизведения.

1 Пока отображается дисплей воспроизведения, нажмите **LIST**, чтобы перейти в режим списка названий дисков.

2 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите нужное название диска.

Поворачивайте для изменения названия диска. Нажмите для начала воспроизведения.

- Вы также можете выбрать другое название диска, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.
- При воспроизведении диска формата CD **TEXT** нажмите **MULTI-CONTROL** вправо для отображения списка дорожек выбранного диска. Для возврата к списку дисков нажмите **MULTI-CONTROL** влево.
- Если название для диска не было введено, то на дисплее будет показано сообщение **No D.Title**.
- Если диск в магазине отсутствует, то на дисплее рядом с номером диска отображается надпись **No Disc**.

Использование функций CD TEXT

Эти функции можно использовать только с проигрывателем-автоматом компакт-дисков, поддерживающим формат CD TEXT. Данная операция идентична той, что используется для встроенного проигрывателя компакт-дисков.

См. *Отображение текстовой информации диска* на стр. 28. ▢

Дополнительное оборудование

Проигрыватель DVD

Основные операции

Вы можете использовать данное устройство для управления проигрывателем DVD или проигрывателем-автоматом DVD-дисков, который продается отдельно.

Подробнее о работе с DVD см. в руководстве по эксплуатации проигрывателя DVD или проигрывателя-автомата дисков DVD. В данном разделе приведена информация по работе с DVD и ее отличия от сведений, изложенных в руководствах по эксплуатации проигрывателя DVD или проигрывателя-автомата дисков DVD.



- ① Индикатор DVD-V/VCD/CD/MP3/WMA
Показывает тип текущего диска.
- ② Индикатор номера диска
На индикаторе отображается номер воспроизводимого диска при использовании проигрывателя-автомата DVD-дисков.
- ③ Индикатор названия главы/номера папки
Показывает название главы (при воспроизведении DVD) или папку (при воспроизведении сжатых аудиофайлов) воспроизводимого в данный момент источника сигнала.
- ④ Индикатор названия раздела/номера дорожки
Показывает воспроизводимый в данный момент раздел (при воспроизведении DVD) или дорожку (при воспроизведении дисков форматов Video CD, CD или сжатых аудиофайлов).
- ⑤ Индикатор времени воспроизведения

1 Нажмите SOURCE, чтобы выбрать проигрыватель DVD/проигрыватель-автомат DVD-дисков.

2 Чтобы осуществить ускоренную перемтку вперед или назад, нажмите вправо или влево и удерживайте MULTI-CONTROL.

3 Чтобы перейти вперед или назад к другому разделу/дорожке, нажмите MULTI-CONTROL вправо или влево.

Выбор диска

- Данная функция доступна, только если к этому устройству подключен проигрыватель-автомат DVD-дисков.
- **Выбор диска осуществляется с помощью любой кнопки от 1 до 6 на пульте дистанционного управления.**

Выбор папки

- Данная функция доступна, только если к этому устройству подключен проигрыватель DVD-дисков, поддерживающий воспроизведение сжатых аудиофайлов.
- **Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз, чтобы выбрать папку.**

Знакомство с расширенными функциями

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.
На дисплее появятся индикаторы FUNCTION, AUDIO и ENTERTAINMENT.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FUNCTION.
Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать. На дисплей выводится название функции.

3 Для выбора функции поворачивайте MULTI-CONTROL.

Поворотом MULTI-CONTROL осуществляется выбор функций в следующей последовательности:

При воспроизведении дисков DVD или Video CD

Play mode (повторное воспроизведение)—
Pause (пауза)

При воспроизведении компакт-диска
Play mode (повторное воспроизведение)—
Random mode (воспроизведение в произ-
вольной последовательности)—**Scan mode**
(сканирующее воспроизведение)—**Pause**
(пауза)—**ITS play mode** (воспроизведение
с функцией ITS)—**ITS memo** (программиро-
вание функции ITS)—**TitleInput "A"** (ввод
названия диска)

**При воспроизведении сжатых аудио-
файлов**
Play mode (повторное воспроизведение)—
Random mode (воспроизведение в произ-
вольной последовательности)—**Scan mode**
(сканирующее воспроизведение)—**Pause**
(пауза)

- Функцию также можно выбрать, нажав
кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного
управления.
- Чтобы вернуться к дисплею воспроизведе-
ния, нажмите **BAND**.

Функции и их назначение

Операции **Play mode**, **Random mode**,
Scan mode, **Pause** и **TitleInput "A"** прак-
тически идентичны тем, что используются
для встроенного проигрывателя компакт-
дисков.

Операции **ITS play mode** и **ITS memo** прак-
тически идентичны тем, что используются
для проигрывателя-автомата компакт-дис-
ков.

Название функции	Назначение
Play mode	См. <i>Выбор диапазона по- вторного воспроизведения</i> на стр. 25. Однако доступный для вы- бора диапазон повторного воспроизведения разли- чается в зависимости от типа диска или системы. Ниже перечислены диапа- зоны повторного воспроиз- ведения для проигрывателя DVD-дис- ков/проигрывателя-автомата DVD-дисков: При воспроизведении дис- ков Video CD с функцией PBC данная функция не- доступна. • Disc repeat – Повтор текущего диска • Folder repeat – Повтор текущей папки • Title repeat – Повтор только текущей главы • Chapter repeat – По- втор только текущего раздела • Track repeat – Повтор текущей дорожки
Random mode	См. <i>Воспроизведение до- рожек в произвольной по- следовательности</i> на стр. 26.
Scan mode	См. <i>Сканирование папок и дорожек</i> на стр. 26.
Pause	См. <i>Приостановка вос- произведения диска</i> на стр. 26.
ITS play mode	См. <i>Использование списка воспроизведения с функ- цией ITS</i> на стр. 74.
ITS memo	См. <i>Использование списка воспроизведения с функ- цией ITS</i> на стр. 74.
TitleInput "A"	См. <i>Ввод названий дисков</i> на стр. 27.

Дополнительное оборудование



Примечания

- Если Вы выберете другие диски во время повторного воспроизведения, диапазон повторного воспроизведения сменится на **Disc repeat**.
- Если при воспроизведении диска Video CD или компакт-диска в режиме **Track repeat** воспользоваться функцией поиска дорожки или ускоренной перемотки вперед/назад, то диапазон повторного воспроизведения изменится на **Disc repeat**.
- Если во время повторного воспроизведения сжатого аудиофайла выбрать другую папку, то диапазон повторного воспроизведения изменится на **Disc repeat**.
- Если при воспроизведении диска со сжатыми аудиофайлами в режиме **Track repeat** воспользоваться функцией поиска дорожки или ускоренной перемотки вперед/назад, то диапазон повторного воспроизведения изменится на **Folder repeat**.
- К данному устройству можно также подключить проигрыватель-автомат DVD-дисков с функцией ITS и возможностью ввода названий дисков. При этом вы сможете управлять функциями **ITS play mode**, **ITS memo** и функцией ввода названий дисков.
- Функция ITS проигрывателя DVD-дисков немного отличается от функции ITS при воспроизведении на проигрывателе-автомате компакт-дисков. При использовании проигрывателя-автомата DVD-дисков воспроизведение с функцией ITS возможно только для компакт-дисков. Подробную информацию см. в *Использование списка воспроизведения с функцией ITS* на стр. 74. ■

ТВ-тюнер

Основные операции

Вы можете использовать данное устройство для управления ТВ-тюнером, который продается отдельно.

Подробнее о работе с ТВ-тюнером см. в руководстве по эксплуатации ТВ-тюнера. В данном разделе приведена информация о том, как использовать данное устройство для приема телевизионных каналов. Данная информация отличается от той, что изложена в руководстве по эксплуатации ТВ-тюнера.



- ① Индикатор диапазона
- ② Индикатор номера предварительной настройки
- ③ Индикатор канала

1 Нажмите SOURCE, чтобы выбрать ТВ.

2 Нажмите кнопку BAND, чтобы выбрать диапазон.

С помощью кнопки **BAND** выберите нужный диапазон (TV-1 или TV-2).

3 Чтобы произвести ручную настройку, нажимайте MULTI-CONTROL влево или вправо.

4 Чтобы осуществить настройку с быстрым поиском, нажмите вправо или влево и удерживайте MULTI-CONTROL примерно одну секунду, а затем отпустите.

Тюнер будет сканировать каналы, пока не обнаружит трансляцию с достаточно высоким уровнем сигнала для качественного приема.

- Вы можете отменить настройку с поиском, нажав **MULTI-CONTROL** вправо или влево.
- Если Вы нажмете вправо или влево и будете удерживать **MULTI-CONTROL**, Вы можете пропускать каналы. Настройка с поиском начнется, как только Вы отпустите **MULTI-CONTROL**.

Запоминание и повторный вызов телеканалов

Вы можете сохранить в памяти устройства до 12 телеканалов для последующего быстрого вызова.

- В памяти можно сохранить до 24 телеканалов, по 12 для каждого из двух ТВ-диапазонов.

1 Чтобы сохранить в памяти нужный телеканал, нажмите LIST.

2 С помощью MULTI-CONTROL сохраните выбранный телеканал в памяти устройства.

Поворачивайте для выбора другого номера предварительной настройки. Чтобы сохранить, нажмите и удерживайте. Выбранный номер предварительной настройки начнет мигать, после чего останется зажженным. Выбранный канал сохранен в памяти.

3 С помощью MULTI-CONTROL выберите нужный канал.

Поворачивайте для выбора телеканала. Нажмите, чтобы выбрать.

- Вы также можете выбрать другой канал, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.

- Если Вы не воспользуетесь списком в течение 30 секунд, дисплей автоматически вернется в исходный режим.

Использование пульта дистанционного управления

Вы также можете с помощью кнопок с **Р.CH 1** по **Р.CH 6** на пульте дистанционного управления сохранять и вызывать из памяти телеканалы, назначенные номерам предварительной настройки.

● Чтобы сохранить в памяти нужный телеканал, нажмите одну из кнопок предварительной настройки с 1 по 6 и удерживайте ее, пока номер предварительной настройки не прекратит мигать.

Номер, который Вы нажали, замигает на индикаторе номера предварительной настройки, после чего останется зажженным. Выбранный телеканал сохранен в памяти. В следующий раз, когда Вы нажмете на ту же кнопку предварительной настройки, телеканал будет вызван из памяти.

- Вы также можете вызвать из памяти телеканалы, назначенные номерам предварительной настройки, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз, пока на экране отображается список каналов.

Последовательное сохранение в памяти телеканалов с наиболее мощным сигналом

1 Нажмите MULTI-CONTROL, чтобы вывести на экран основное меню.

На дисплее появятся индикаторы **FUNCTION**, **AUDIO** и **ENTERTAINMENT**.

2 С помощью MULTI-CONTROL выберите FUNCTION, чтобы отобразить BSSM.

Поворачивайте для перехода к другому пункту меню. Нажмите, чтобы выбрать.

Дополнительное оборудование

- Функцию также можно выбрать, нажав кнопку **FUNCTION** на пульте дистанционного управления.

3 Нажмите **MULTI-CONTROL**, чтобы включить функцию **BSSM**.

На дисплее отображается **Searching**. Пока отображается надпись **Searching**, 12 телеканалов с наиболее мощным сигналом будут сохранены в порядке возрастания мощности сигнала. По окончании процесса на дисплее появится список каналов предварительной настройки.

- Чтобы отменить процесс сохранения настроек, нажмите **MULTI-CONTROL** еще раз.

4 С помощью **MULTI-CONTROL** выберите нужный канал.

Поворачивайте для выбора телеканала. Нажмите, чтобы выбрать.

- Вы также можете выбрать другой канал, нажимая **MULTI-CONTROL** вверх или вниз.
- Чтобы вернуться к дисплею каналов, нажмите **BAND**.
- Если Вы не воспользуетесь списком в течение 30 секунд, дисплей автоматически вернется в исходный режим.



Примечание

При сохранении телеканалов с помощью функции **BSSM** может произойти замещение телеканалов, которые Вы сохранили при помощи кнопок с **P.CH 1** по **P.CH12**.

Дополнительная информация

Устранение неисправностей

iPod

Признак	Причина	Действие
iPod работает некорректно.	Неправильно подключены кабели.	Отсоедините кабель от iPod. После появления на дисплее главного меню вновь подключите кабель. Перезагрузите iPod.

Аудиоплеер/телефон Bluetooth

Признак	Причина	Действие
Не воспроизводится звук с устройства Bluetooth, используемого в качестве источника сигнала.	Подключенный через Bluetooth телефон занят звонком.	Воспроизведение звука возобновится после завершения звонка.
	А Подключенный через Bluetooth телефон используется.	Не используйте в это время телефон.
	С помощью подключенного через Bluetooth телефона был произведен и сразу сброшен звонок. В результате этого соединения между данным устройством и мобильным телефоном было завершено неправильно.	Восстановите соединение между устройством Bluetooth и мобильным телефоном.



Сообщения об ошибках

Когда Вы обращаетесь к торговому представителю или в ближайший сервисный центр Pioneer, убедитесь, что Вы записали сообщение об ошибке.

Встроенный проигрыватель компакт-дисков

Сообщение	Причина	Действие
ERROR-11, 12, 17, 30	Грязный диск	Очистите диск.
ERROR-11, 12, 17, 30	Потарапанный диск	Замените диск.
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Электрическая или механическая неполадка	Установите ключ зажигания в положение OFF, а затем-в положение ON или переключитесь на другой источник сигнала, а затем обратно на проигрыватель компакт-дисков.
ERROR-15	Установленный диск не содержит данных	Замените диск.
ERROR-22, 23	Компакт-диск данного формата не может быть воспроизведен	Замените диск.
No Audio	Установленный диск не содержит файлов, которые могут быть воспроизведены	Замените диск.
PROTECT	Все файлы на установленном диске защищены системой DRM	Замените диск.
TRK SKIPPED	Установленный диск содержит файлы формата WMA, защищенные DRM (цифровой системой управления правами)	Замените диск.

Дополнительная информация

iPod

Сообщение	Причина	Действие
ERROR-11	Сбой связи	Отсоедините кабель от iPod. После появления на дисплее главного меню вновь подключите кабель. Перезагрузите iPod.
ERROR-21	Старая версия iPod	Обновите версию iPod.
ERROR-30	Неполадки в работе iPod	Перезагрузите iPod.
ERROR-A0	Батарея iPod не заряжена, но устройство работает нормально	Проверьте и убедитесь в отсутствии короткого замыкания в кабеле iPod (например, чтобы кабель не был зажат между металлическими предметами). После проверки кабеля установите ключ зажигания в положение OFF, а затем в положение ON, либо отсоедините и заново подсоедините iPod.
No Songs	Нет композиций	Загрузите музыкальные композиции в iPod.
STOP	В данном списке отсутствуют композиции	Выберите список, содержащий музыкальные композиции.

Аудиоплеер/телефон Bluetooth

Сообщение	Причина	Действие
ERROR-10	Ошибка во встроенном модуле Bluetooth	Выключите и снова включите зажигание.
ERROR-80	Ошибка в модуле флэш-памяти	Выключите и снова включите зажигание.



Рекомендации по обращению с дисками и проигрывателем

- Используйте только диски, имеющие один из следующих логотипов.



- Используйте только обычные круглые диски. Не используйте диски необычной формы.



- Используйте компакт-диски диаметром 12 см или 8 см. Не используйте адаптер при воспроизведении 8-сантиметровых компакт-дисков.
- Не вставляйте в щель для загрузки компакт-диска ничего, кроме компакт-диска.
- Не используйте диски с трещинами, отколотыми краями, деформированные диски или диски с другими повреждениями, поскольку такие диски могут повредить проигрыватель.
- Воспроизведение не закрытых для записи дисков формата CD-R/CD-RW невозможно.
- Не прикасайтесь к рабочей поверхности дисков.
- Когда диски не используются, храните их в футлярах.
- Не оставляйте диски в местах с повышенной температурой и под прямым солнечным светом.
- Не приклеивайте этикеток, не пишите и не наносите химических веществ на поверхность дисков.
- Для очистки компакт-диска протрите диск мягкой тканью от центра к краю.

Дополнительная информация

- Конденсация может временно ухудшить работу проигрывателя. Оставьте его для адаптации к более высокой температуре примерно на час. Также протрите влажные диски мягкой тканью.
- Воспроизведение дисков может быть невозможно из-за характеристик диска, формата диска, приложения, при помощи которого выполнялась запись, условий воспроизведения, условий хранения и других факторов.
- Текстовая информация может отображаться неправильно в зависимости от условий записи.
- Толчки от неровностей дороги могут вызвать прерывание воспроизведения диска.
- Перед использованием дисков ознакомьтесь с мерами предосторожности при обращении с ними. ■

Двойные диски

- Двойные диски-это двусторонние диски для записи аудиоданных на CD с одной стороны и для записи видеоданных на DVD-с другой.
- Поскольку сторона CD двойных дисков физически несовместима с общим стандартом компакт-дисков, её воспроизведение на данном устройстве может быть невозможным.
- Частая загрузка и извлечение двойного диска может привести к появлению царапин на диске. Серьёзные царапины могут создать проблемы при воспроизведении диска на данном устройстве. В некоторых случаях двойной диск может застревать в щели загрузки дисков, из-за чего его становится невозможно извлечь. Во избежание такой ситуации мы рекомендуем воздержаться от использования двойных дисков на данном устройстве.
- За более подробной информацией о двойных дисках обращайтесь к соответствующим производителям. ■

Сжатые аудиофайлы

- В зависимости от используемой для преобразования файлов в формат WMA версии Windows Media Player названия альбомов и другая текстовая информация может отображаться неправильно.
- В некоторых случаях устройство может работать некорректно. Это может быть связано с программным обеспечением (или версией программного обеспечения), использованным для кодирования аудиофайлов.
- При запуске воспроизведения файлов WMA и AAC, содержащих изображения, может произойти небольшая задержка.
- Проигрыватель совместим со стандартами записи ISO 9660 уровень 1 и 2. Проигрыватель поддерживает файловые системы Romeo и Joliet.
- Возможно воспроизведение дисков, содержащих несколько сессий записи.
- Сжатые аудиофайлы несовместимы с пакетным форматом записи.
- В качестве имени файла или папки может отображаться до 64 первых символов (включая расширение, например, .wma, .mp3, .m4a или .wav).
- Последовательность выбора папок и других действий может изменяться в зависимости от кодировки или программного обеспечения, использованного для записи.
- Независимо от продолжительности паузы между композициями в изначальной записи, при воспроизведении дисков со сжатыми аудиофайлами между композициями будут короткие паузы.
- Необходимо правильно использовать расширения файлов, такие как .wma, .mp3, .m4a или .wav.

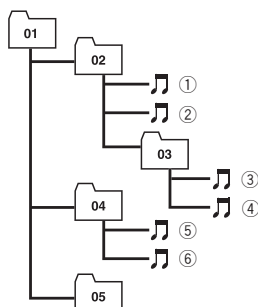
Дополнительная информация

- Для отображения в данном устройстве кодировка русского текста должна соответствовать следующим наборам символов:
 - Юникод (UTF-8, UTF-16)
 - Отличные от Юникода наборы символов, используемые в среде Windows, для которых в языковой настройке задан русский язык
- При использовании русского языка в имени файла или папки может отображаться до 32 символов (включая расширение, например, .wma, .mp3, .m4a или .wav).

Пример иерархии

: Папка

: Сжатый аудиофайл



Уровень 1 Уровень 2 Уровень 3 Уровень 4

- Это устройство назначает номера папок. Пользователь не может назначать номера папок.
- Максимально допустимая иерархия папок составляет восемь уровней. Однако реальная иерархия папок составляет менее двух уровней.
- Проигрыватель позволяет воспроизводить до 99 папок на диске.

Совместимость с форматами сжатия данных

WMA

- Совместимый формат: WMA, преобразованный при помощи Windows Media Player
- Скорость передачи данных: от 48 кбит/с до 320 кбит/с (постоянная скорость передачи данных), от 48 кбит/с до 384 кбит/с (переменная скорость передачи данных)
- Частота дискретизации: от 32 кГц до 48 кГц
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice: не поддерживаются

MP3

- Скорость передачи данных: от 8 кбит/с до 320 кбит/с
- Частота дискретизации: от 16 кГц до 48 кГц (32, 44,1, 48 кГц пиковая)
- Совместимая версия тегов ID3: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (теги ID3 версии 2.x имеют приоритет перед версией 1.x.)
- Списки воспроизведения m3u: не поддерживаются
- MP3i (интерактивный MP3), mp3 PRO: не поддерживаются

AAC

- Совместимый формат: Файлы AAC, преобразованные с использованием iTunes®
- Частота дискретизации: от 11,025 кГц до 48 кГц
- Скорость передачи данных: от 16 кбит/с до 320 кбит/с
- Apple Lossless: не поддерживается

WAV

- Совместимый формат: Linear PCM (Линейная ИКМ-LPCM), MS ADPCM
- Разрядность квантования: 8 и 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Частота дискретизации: от 16 кГц до 48 кГц (LPCM), от 22,05 кГц до 44,1 кГц (MS ADPCM) 

Дополнительная информация

Обращение с iPod



ВНИМАНИЕ

- Pioneer не несет ответственности за потерю данных на iPod, даже если эти данные будут потеряны во время использования данного устройства.
- Не допускайте длительного воздействия прямых солнечных лучей на iPod. Продолжительное воздействие прямых солнечных лучей на iPod может стать причиной его выхода из строя вследствие перегрева.
- Не оставляйте iPod в местах с высокой температурой воздуха.
- При движении автомобиля надежно закрепите iPod. Не роняйте iPod на пол, где он может застрять под педалью тормоза или акселератора.

Более подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации iPod.

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
- GAP (Generic Access Profile)
- SDP (Service Discovery Protocol)
- OPP (Object Push Profile)
- HFP (Hands Free Profile)
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- SPP (Serial Port Profile) ■

Настройки iPod

- Использование эквалайзера iPod на изделиях Pioneer невозможно. Прежде чем подключить iPod к данному устройству, рекомендуется выключить эквалайзер iPod.
- При использовании данного устройства отключение функции повторного воспроизведения на iPod невозможно. Даже если функция повторного воспроизведения на iPod отключена, то при подключении iPod к данному устройству эта функция автоматически установится в режим повтора всех композиций. ■

Профили Bluetooth

- Чтобы использовать беспроводную технологию Bluetooth, устройства должны поддерживать определенные профили. Это устройство поддерживает следующие профили.

Дополнительная информация

Технические характеристики

Общие

Источник питания	14,4 В постоянного тока (допустимый диапазон от 12,0 В до 14,4 В)
Система заземления	Заземление отрицатель- ного полюса
Максимальный потребляемый ток	10,0 А
Размеры (Ш × В × Г): DIN	
Шасси	178 мм × 50 мм × 165 мм
Передняя панель	188 мм × 58 мм × 16 мм
D	
Шасси	178 мм × 50 мм × 165 мм
Передняя панель	170 мм × 45 мм × 16 мм
Масса	1,7 кг

Аудио

Максимальная выходная мощность	50 Вт × 4 50 Вт × 2/4 Ω + 70 Вт × 1/2 Ω (для сабвуфера)
Номинальная выходная мощность	22 Вт × 4 (50 Гц до 15 000 Гц, суммарное значение коэффициента нелиней- ных искажений 5%, на- грузка 4 Ω для обоих каналов)
Сопротивление нагрузки	от 4 Ω до 8 Ω × 4 от 4 Ω до 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
Максимальная выходная мощность	4 В
Эквалайзер (7-полосный графический эквалайзер): Частота	50/125/315/800/2000/5000/ 12500 Гц
Усиление	±12 дБ
HPF:	
Частота	50/63/80/100/125 Гц
Крутизна характеристики	–12 дБ/окт
Сабвуфер (моно):	
Частота	50/63/80/100/125 Гц
Крутизна характеристики	–18 дБ/окт
Усиление	+6 дБ до –24 дБ
Фаза	Нормальная/Обратная
Усиление нижних звуковых частот: Усиление	+12 дБ до 0 дБ

Проигрыватель компакт-дисков

Система	Аудиосистема с компакт- диском
Используемые диски	Компакт-диск
Отношение сигнал/шум	94 дБ (1 кГц) (сеть IEC-A)
Число каналов	2 (стерео)
Формат декодирования файлов MP3	MPEG-1 и 2 Audio Layer 3
Формат декодирования файлов WMA	Версии 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (двухканальный звук) (Windows Media Player)
Формат декодирования файлов AAC	MPEG-4 AAC (только код- ированных с помощью iTunes®) (.m4a) (Версия 7,2 и более ранние)
Формат сигнала WAV	Linear PCM и MS ADPCM

FM-тюнер

Диапазон частот	от 87,5 МГц до 108,0 МГц
Полезная чувствительность	8 дБф (0,7 мкВ/75 Ω, моно, отношение сигнал/ шум: 30 дБ)
Отношение сигнал/шум	75 дБ (сеть IEC-A)

MW-тюнер

Диапазон частот	от 531 кГц до 1 602 кГц (9 кГц)
Полезная чувствительность	18 мкВ (отношение сиг- нал/шум: 20 дБ)
Отношение сигнал/шум	65 дБ (сеть IEC-A)

LW-тюнер

Диапазон частот	от 153 кГц до 281 кГц
Полезная чувствительность	30 мкВ (отношение сиг- нал/шум: 20 дБ)
Отношение сигнал/шум	65 дБ (сеть IEC-A)

Bluetooth

Версия	Bluetooth 2.0 certified
Выходная мощность	+4 дБм макс. (Класс мощности 2)

Дополнительная информация

Примечание:

В соответствии со статьей 5 закона Российской Федерации “О защите прав потребителей” и постановлением правительства Российской Федерации № 720 от 16.06.97 компания Pioneer Europe NV оговаривает следующий срок службы изделий, официально поставляемых на российский рынок.

Автомобильная электроника: 6 лет

Другие изделия (наушники, микрофоны и т.п.): 5 лет

**Примечания**

- Характеристики и конструкция могут быть изменены с целью их улучшения без предварительного уведомления.
- Данное устройство произведено в Таиланде. 

<http://www.pioneer.eu>

Visit **www.pioneer.co.uk** (or **www.pioneer.eu**) to register your product.
Visite **www.pioneer.es** (o **www.pioneer.eu**) para registrar su producto.
Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte **www.pioneer.de** (oder **www.pioneer.eu**) .
Visitez **www.pioneer.fr** (ou **www.pioneer.eu**) pour enregistrer votre appareil.
Si prega di visitare il sito **www.pioneer.it** (o **www.pioneer.eu**) per registrare il prodotto.
Bezoek **www.pioneer.nl** (of **www.pioneer.eu**) om uw product te registreren.
Посетите **www.pioneer-rus.ru** (или **www.pioneer.eu**) для регистрации приобретенного Вами изделия.

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU
TOKYO 153-8654, JAPAN

Корпорация Пайонир

4-1, Мегуро 1-Чоме, Мегуро-ку, Токио
153-8654, Япония

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Bvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

總公司：台北市中山北路二段44號13樓
電話：(02) 2521-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心
9樓901-6室
電話：(0852) 2848-6488

Издано Pioneer Corporation. Авторские
права © 2007 Pioneer Corporation. Все
права защищены.

Отпечатано в Таиланде

<CRB2677-A/N> EW

<KMIZX> <08A00000>