

Pioneer

X-SMC55-s

Сверхкомпактная микросистема



Зарегистрируйте Ваше изделие на

<http://www.pioneer-rus.ru> (или <http://www.pioneer.eu>).

Ознакомьтесь с преимуществами регистрации в Интернет

Инструкции по эксплуатации



Made for



iPod



iPhone



iPad

ВНИМАНИЕ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ СТЕНКУ). ВНУТРИ НЕ СОДЕРЖАТСЯ ДЕАТЛИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ РЕМОНТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СОТРУДНИКУ СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ.

D3-4-2-1-1_B1_Ru

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данное оборудование не является водонепроницаемым. Во избежание пожара или поражения электрическим током не помещайте рядом с оборудованием емкости с жидкостями (например, вазы, цветочные горшки) и не допускайте попадания на него капель, брызг, дождя или влаги.

D3-4-2-1-3_A1_Ru

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание пожара не приближайте к оборудованию источники открытого огня (например, зажженные свечи).

D3-4-2-1-7a_A1_Ru

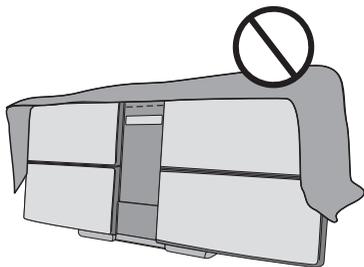
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

При установке устройства обеспечьте достаточное пространство для вентиляции во избежание повышения температуры внутри устройства (не менее 20 см сверху, 10 см сзади и по 10 см слева и справа).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В корпусе устройства имеются щели и отверстия для вентиляции, обеспечивающие надежную работу изделия и защищающие его от перегрева. Во избежание пожара эти отверстия ни в коем случае не следует закрывать или заслонять другими предметами (газетами, скатертями и шторами) или устанавливать оборудование на толстом ковре или постели.

D3-4-2-1-7b*_A1_Ru



Условия эксплуатации

Изделие эксплуатируется при следующих температуре и влажности:
+5 °C до +35 °C; влажность менее 85 % (не заслоняйте охлаждающие вентиляторы)
Не устанавливайте изделие в плохо проветриваемом помещении или в месте с высокой влажностью, открытом для прямого солнечного света (или сильного искусственного света).

D3-4-2-1-7c*_A1_Ru

При эксплуатации данного изделия ознакомьтесь с информацией по технике безопасности, указанной на дне устройства и на наклейке на сетевом адаптере для сети переменного тока.

D3-4-2-2-4_B1_Ru

Данное изделие предназначено для использования в общих хозяйственных целях. В случае возникновения любой неисправности, связанной с использованием в других, нежели хозяйственных целях (таких, как длительное использование в коммерческих целях в ресторане или в автомобиле, или на корабле) и требующей ремонта, такой ремонт осуществляется за плату, даже в течение гарантийного срока.

K041_A1_Ru

ВНИМАНИЕ

Выключатель **STANDBY/ON** данного устройства не полностью отключает его от электросети. Чтобы полностью отключить питание устройства, вытаскивайте вилку кабеля питания из электророзетки. Поэтому устройство следует устанавливать так, чтобы вилку кабеля питания можно было легко вытаскивать из розетки в чрезвычайных обстоятельствах. Во избежание пожара следует извлекать вилку кабеля питания из розетки, если устройство не будет использоваться в течение долгого времени (например, если вы уезжаете в отпуск).

D3-4-2-2-2a*_A1_Ru

ВНИМАНИЕ

Данное изделие является лазерным изделием класса 1 согласно классификации по Безопасности лазерных изделий, IEC 60825-1:2007.

ЛАЗЕРНЫЙ ПРОДУКТ КЛАСС 1

D58-5-2-2a_A1_Ru

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

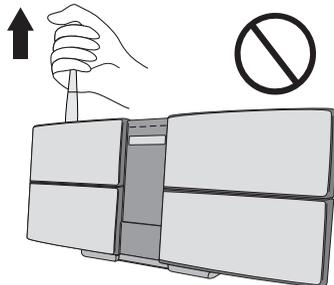
Храните небольшие детали вне доступа детей. При случайном заглатывании, немедленно обращайтесь к врачу.

D41-6-4_A1_Ru

Храните сетевой адаптер в недоступном для детей месте.

Шнур сетевого адаптера может случайно обернуться вокруг шеи ребенка, что может вызвать удушье.

Не поднимайте данное устройство, держа его за антенну беспроводной сети LAN, поскольку это может привести к поломке или травме.



Информация для пользователей по сбору и утилизации бывшего в эксплуатации оборудования и отработавших элементов питания

(Обозначение для оборудования)



Эти обозначения на продукции, упаковке, и/или сопроводительных документах означают, что бывшая в эксплуатации электротехническая и электронная продукция и отработанные элементы питания не должны выбрасываться вместе с обычным бытовым мусором.

Для того чтобы данная бывшая в употреблении продукция и отработанные элементы питания были соответствующим образом обработаны, утилизированы и переработаны, пожалуйста, передайте их в соответствующий пункт сбора использованных электронных изделий в соответствии с местным законодательством.

(Обозначения для элементов питания)



Утилизировав данные устройства и элементы питания правильно, Вы помогаете сохранить ценные ресурсы и предотвратить возможные негативные последствия для здоровья людей и окружающей среды, которые могут возникнуть в результате несоответствующего удаления отходов.

Для получения дополнительной информации о правильных способах сбора и утилизации отработавшего оборудования и использованных элементов питания обращайтесь в соответствующие местные органы самоуправления, в центры утилизации отходов или по месту покупки данного изделия.



Данные обозначения утверждены только для Европейского Союза.

Для стран, которые не входят в состав Европейского Союза:

Если Вы желаете утилизировать данные изделия, обратитесь в соответствующие местные учреждения или к дилерам для получения информации о правильных способах утилизации.

K058a_A1_Ru

Меры предосторожности при обращении с адаптером переменного тока

- При вытаскивании из сетевой розетки держитесь за корпус адаптера переменного тока. Если тянуть за сетевой шнур, возможно его повреждение, что может привести к возгоранию и/или поражению электрическим током.
- Не пытайтесь вставлять или вытаскивать адаптер переменного тока из розетки мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.
- Вставляйте штыри адаптера переменного тока в сетевую розетку до конца. При неполном соединении возможно выделение тепла, что может привести к возгоранию. Кроме того, контакт с подсоединенными штырями адаптера может привести к поражению электрическим током.
- Не вставляйте адаптер переменного тока в сетевую розетку, если соединение остается неплотным, несмотря на вставку штырей в розетку до конца. Возможно выделение тепла, что может привести к возгоранию. Обратитесь за консультацией к розничному продавцу или к электрику в отношении замены сетевой розетки.
- Не ставьте аппарат, предметы мебели и т.д. на сетевой шнур и не зажимайте его. Не завязывайте шнур узлом и не связывайте его с другими шнурами. Сетевые шнуры должны лежать так, чтобы на них нельзя было наступить. Поврежденный адаптер переменного тока и сетевой шнур могут стать причиной пожара или поражения электрическим током. Время от времени проверяйте адаптер переменного тока и сетевой шнур. В случае обнаружения повреждения обратитесь за заменой в ближайший авторизованный сервисный центр PIONEER.

Предупреждение по радиоволнам

Данный аппарат использует радиоволновую частоту 2,4 ГГц, являющуюся диапазоном, используемым другими беспроводными системами (микроволновыми печами и радиотелефонами, др.).

В случае появления искажений на изображении на телевизоре, существует возможность того, что данное устройство (включая изделия, поддерживаемые данным устройством) создают интерференцию сигналов с входным разъемом антенны телевизора, видеодеки, спутникового тюнера и т. п.

В таком случае увеличьте расстояние между входным гнездом антенны и данным аппаратом (включая изделия, поддерживаемые данным аппаратом).

- Pioneer не несет ответственности за любые сбои на совместимых изделиях Pioneer по причине ошибок/сбоев связи, связанных с подключением к сети и/или подключенным оборудованием. Пожалуйста, свяжитесь с провайдером Интернет услуги или производителем сетевого устройства.
- Для использования Интернет требуется составить отдельный контракт/произвести оплату провайдеру Интернет услуги.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С СЕТЕВЫМ ШНУРОМ

Держите сетевой шнур за вилку. Не вытаскивайте вилку, взявшись за шнур, и никогда не касайтесь сетевого шнура, если Ваши руки влажные, так как это может привести к короткому замыканию или поражению электрическим током. Не ставьте аппарат, предметы мебели и т.д. на сетевой шнур, не зажимайте его. Не завязывайте узлов на шнуре и не связывайте его с другими шнурами. Сетевые шнуры должны лежать так, чтобы на них нельзя было наступить. Поврежденный сетевой шнур может стать причиной возникновения пожара или поразить Вас электрическим током. Время от времени проверяйте сетевой шнур. В случае обнаружения повреждения обратитесь за заменой в ближайший официальный сервисный центр фирмы PIONEER или к Вашему дилеру.

S002*_A1_Ru

Благодарим за покупку этого изделия компании Pioneer.

Для того чтобы правильно обращаться с приобретенной моделью устройства, прочтите, пожалуйста, внимательно данную инструкцию. После того как вы ознакомитесь с инструкцией, сохраните ее в надежном месте для обращения к ней в будущем.

Содержание

01 Перед началом работы

Комплект поставки	6
Установка батареек в пульт дистанционного управления	6

02 Названия частей и функции

Пульт ДУ	7
Использование пульта дистанционного управления	8
Передняя панель	9
Верхняя панель/боковая панель	10

03 Подключения

Подключение антенны	11
Использование внешних антенн	11
Подключение к сети через интерфейс LAN или антенну WLAN	11
Подключение с помощью кабеля LAN	12
Подключение с помощью беспроводной локальной сети (WLAN)	12
Включение в сеть	12
Подвешивание аппарата на стену	13

04 Начало работы

Для включения питания	14
Настройка часов	14
Общее управление	14
Функция ввода	14
Функция Network	14
Регулирование яркости дисплея	14
Автоматическая установка громкости	14
Регулирование громкости	14
Приглушение звука	15
Управление звуком	15
Эквалайзер	15
Регулирование низких частот (режим P.BASS)	15
Регулировка тембра низких/высоких частот	15
Настройка таймера включения	15
Вызов таймера включения	16
Отмена таймера включения	16
Использование таймера включения	16
Использование таймера отключения	16
Использование наушников	16

05 Воспроизведение iPod/iPhone/iPad

Подтверждение поддержки моделей iPod/iPhone/iPad	17
Подключение iPod/iPhone	17
При закрытии док-станции iPod/iPhone	18
Подключение iPod/iPhone/iPad с использованием прилагаемой подставки для iPad	18
Воспроизведение iPod/iPhone/iPad	18

06 Воспроизведение диска

Воспроизведение дисков или файлов	19
Усовершенствованное воспроизведение дисков CD или MP3/WMA	20
Прямой поиск дорожки	20

Повторное воспроизведение	20
Воспроизведение в случайной последовательности	20
Запрограммированное воспроизведение (CD или MP3/WMA)	20
О порядке воспроизведения папки	21
Выбор папки для воспроизведения	21
Переключение содержимого дисплея	21

07 Воспроизведение с USB

Воспроизведение запоминающих устройств USB	22
Повторное воспроизведение	22
Воспроизведение в случайной последовательности	23
Выбор папки для воспроизведения	23
Переключение содержимого дисплея	23
Воспроизведение в желаемом порядке (запрограммированное воспроизведение)	23

08 Подключение к сети

Настройка сети	24
A: Использование веб-браузера на компьютере, поддерживающем проводную LAN для выполнения настроек подключения к микросистеме	25
B: Проводное подключение к маршрутизатору с помощью DHCP сервера	26
C: Подключения беспроводной LAN с помощью функции WPS-PBC	27
D: Подключение к маршрутизатору без помощи функции WPS-PBC	27
E: Настройки подключения с помощью устройства iOS	28
F: Wireless Direct	29
Настройка типа сети	29

09 Интернет-радио

Прослушивание Интернет-радио	30
Подключение к сети LAN	30
Воспроизведение музыки на Интернет-радио	30
Воспроизведение любимых песен	30
Установка ControlApp	31
Использование ControlApp	31

10 Сервер музыки

Введение	32
Воспроизведение музыки на сервере музыки	32
О воспроизводимых сетевых устройствах с поддержкой DLNA	32

11 AirPlay

Использование AirPlay на iPod touch, iPhone, iPad и iTunes	33
О функции DHCP сервера	33
Авторизация данного устройства	33
Воспроизведение аудиофайлов, сохраненных на компьютерах или других компонентах	33
Подключение к сети LAN	33
Использование AirPlay для прослушивания музыки	33

Управление AirPlay из iPod/iPhone/iPad	34
--	----

12 Использование тюнера

Прослушивание радиопередач	35
Настройка	35
Сохранение запрограммированных радиостанций	35
Для вызова занесенной в память станции	36
Для сканирования предустановленных станций	36
Для полного стирания предустановленной памяти	36
Использование системы радиоданных (RDS)	36
Знакомство с системой RDS	36
Поиск программ системы радиоданных RDS	36
Информация, предоставляемая системой RDS	37
Использование автоматической настройки на предварительно запомненные программы (радиостанции) (ASPM)	37
Примечания по режиму RDS	37

13 Другие подключения

Подсоединение дополнительных компонентов	38
--	----

14 Дополнительная информация

Устранение неполадок	39
Обновление встроенного программного обеспечения	44
Размеры (Вид сзади)	46
Воспроизводимые диски и форматы	47
Относительно компакт-дисков с защитой от копирования	47
Поддерживаемые форматы аудиофайлов	47
Меры предосторожности при эксплуатации	47
При перемещении устройства	47
Не беритесь за док-станцию для перемещения данной микросистемы	47
Место установки	47
Не размещайте предметы на устройстве	47
О конденсации	48
Чистка изделия	48
Чистка линзы	48
Обращение с дисками	48
Хранение	48
Чистка дисков	48
О дисках специальной формы	49
О воспроизведении через сеть	49
Windows Media Player	49
DLNA	49
Материал, воспроизводимый через сеть	49
Ограничение ответственности за материал третьих сторон	49
О характеристных свойствах воспроизведения через сеть	49
Авторизация данного устройства	50
aacPlus	50
FLAC	50
Воспроизводимые форматы файлов	50
О технологии Wi-Fi®	51
iPod/iPhone/iPad	52
Аудиокодек Apple Lossless Audio Codec	52
Настройка автоматического отключения питания	52
Настройка режима быстрого запуска	52
Настройка режима быстрого запуска	52
Отмена режима быстрого запуска	52
Сброс всех настроек на значения по умолчанию	53
Технические характеристики	53

Раздел 1:

Перед началом работы

Комплект поставки

При вскрытии коробки убедитесь, что в ней присутствуют следующие принадлежности.

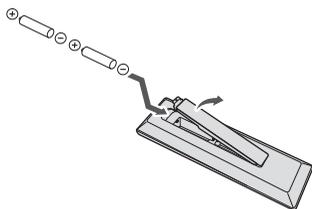
- Пульт ДУ
- Кабель питания
- Адаптер переменного тока
- Батарейки AAA (R03) x 2
- Проволочная антенна FM
- Подставка для iPad
- Гарантийный сертификат
- Краткое руководство пользователя
- Инструкции по эксплуатации (CD-ROM)

Примечание

- CD-ROM: Нельзя воспроизводить в данной микросистеме.

Установка батареек в пульт дистанционного управления

1 Откройте заднюю крышку и установите батарейки, как показано ниже.



2 Закройте заднюю крышку.



Батарейки, прилагаемые в комплекте поставки устройства, предназначены для проверки работы изделия, и их срок службы может оказаться коротким. Рекомендуется использовать щелочные батарейки, имеющие более длительный срок службы.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

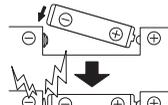
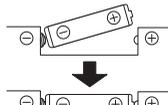
- Вставляя батарейки, будьте внимательны, чтобы не повредить пружины на \ominus контактах для батареек. Это может вызвать течь батареек или перегрев.



Вставьте батарейку, совместив полюс \ominus с разъемом пульта ДУ \ominus



Если батарейка сдвигает и деформирует разъем \ominus , может произойти короткое замыкание щелочной батарейки



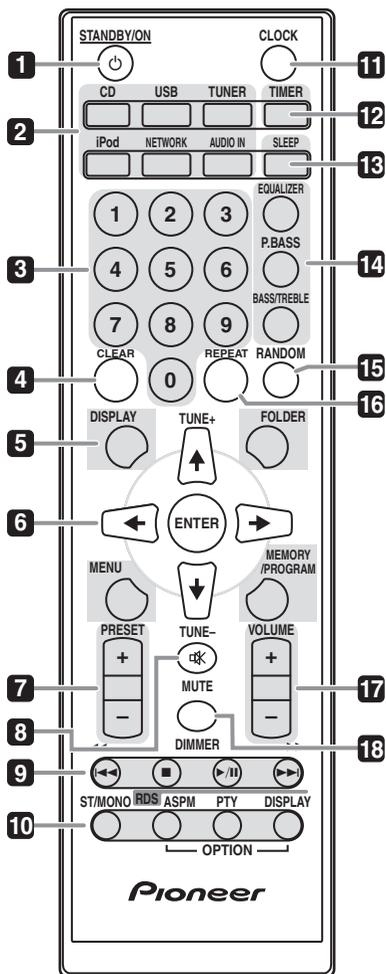
Разъем \ominus деформирован

- Не используйте любые другие типы батареек, кроме указанных в батареек. Также не используйте новую батарейку вместе со старой.
- При установке батареек в пульт дистанционного управления вставляйте их в правильной ориентации в соответствии с обозначениями полярности (\oplus и \ominus).
- Не нагревайте батарейки, не разбирайте и не кидайте их в огонь или в воду.
- Батарейки могут иметь различное напряжение, даже если они одинаковы по размеру и форме. Не используйте одновременно батарейки различных типов.
- Во избежание протекания электролита батареек извлеките батарейки, если не собираетесь использовать пульт дистанционного управления в течение продолжительного периода времени (1 месяц или более). В случае протекания электролита тщательно протрите с внутренней стороны отделение для батареек, затем установите новые батарейки. В случае протекания батареек и попадания электролита на кожу, смойте его большим количеством воды.
- Производите утилизацию использованных батареек в соответствии с действующими в вашей стране/регионе государственными постановлениями или правилами по охране окружающей среды.
- **ВНИМАНИЕ**
Не используйте и не храните батарейки под воздействием прямых солнечных лучей или в помещении с высокой температурой, например, в автомобиле или рядом с обогревателем. Это может вызвать протекание, перегрев, микровзрыв или возгорание батареек. Это также может сократить срок службы и повлиять на работу батареек.

Глава 2:

Названия частей и функции

Пульт ДУ



1 STANDBY/ON

Используется для включения устройства или его переключения в режим ожидания (стр. 14).

2 Кнопки выбора входа

Используется для выбора источника для входа микросистемы (стр. 18, 19, 22, 24, 30, 32, 35 и 38).

3 Цифровые кнопки (от 0 до 9)

Используйте для ввода номера (стр. 20).

4 CLEAR

Используйте для очистки запрограммированного воспроизведения (стр. 20 и 36).

5 Кнопки управления DISPLAY

Нажмите для переключения дисплея при воспроизведении песен с CD или USB (стр. 21).

FOLDER

Используйте для выбора папки диска MP3/WMA или запоминающего устройства большой емкости USB (стр. 21 и 23).

MENU

Используйте для доступа к меню.

MEMORY/PROGRAM

Используйте для запоминания или программирования диска MP3/WMA (стр. 20).

6 (TUNE +/-), ENTER

Используйте для выбора/переключения настроек системы и режимов и для подтверждения действий.

Кнопки TUNE +/- могут использоваться для поиска радиочастот (стр. 35).

7 PRESET +/-

Используйте для выбора запрограммированных радиостанций (стр. 35).

8 MUTE

Отключение/включение звука (стр. 15).

9 Кнопки управления воспроизведением

Используйте для управления каждой функцией после ее выбора с помощью кнопок функций входа (стр. 19).

10 Кнопки управления Tuner ST/MONO

Используется для переключения режима звучания между стереофоническим и монофоническим режимами (стр. 35).

RDS ASPM

Используйте для поиска автоматической настройки на предварительно запомненные программы (радиостанции) для системы RDS (стр. 36).

RDS PTY

Используется для поиска типов программ RDS (стр. 36).

RDS DISPLAY

Нажмите для переключения дисплея RDS для режима информации (стр. 36).

11 CLOCK

Используется для настройки часов (стр. 14).

12 TIMER

Используется при настройке таймера включения (стр. 15).

13 SLEEP

См. *Использование таймера отключения* на стр. 16.

14 Кнопки управления звуком

Регулируют качество звука (стр. 15).

15 RANDOM

Воспроизведение дорожек в случайной последовательности с CD, iPod или USB (стр. 20 и 23).

16 REPEAT

Нажмите для изменения настройки повторного воспроизведения с CD, iPod или USB (стр. 20 и 22).

17 Кнопки управления Volume

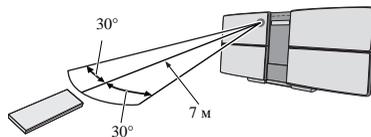
Используйте для регулировки уровня громкости прослушивания (стр. 14).

18 DIMMER

Регулировка яркости дисплея. Имеется четыре уровня изменения яркости (стр. 14).

Использование пульта дистанционного управления

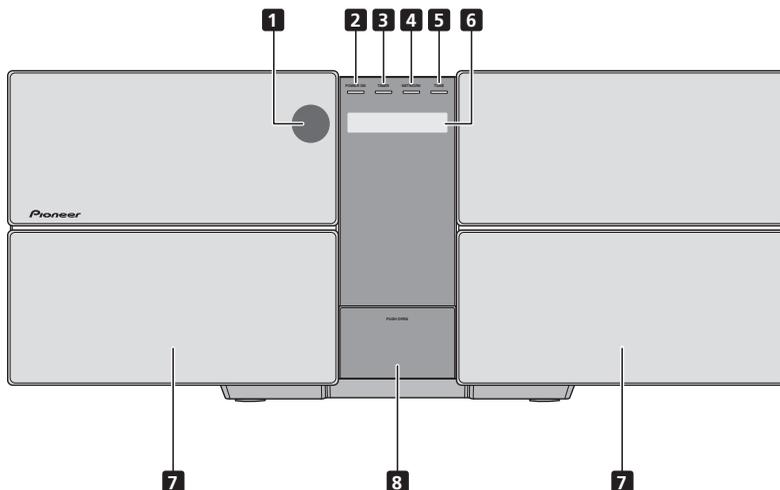
Пульт дистанционного управления имеет дальность действия около 7 м при угле отклонения от датчика дистанционного управления 30°.



Не забывайте о следующих моментах при использовании пульта ДУ:

- Следите за тем, чтобы между пультом дистанционного управления и находящимся на основном устройстве приемным датчиком не было никаких препятствий.
- Дистанционное управление может работать неустойчиво, если на датчик дистанционного управления на устройстве падает сильный солнечный свет или свет от люминесцентного освещения.
- Пульты ДУ для различных устройств могут создавать помехи друг для друга. Не используйте пульты дистанционного управления для другого оборудования, расположенного рядом с этим устройством.
- Замените батарейки, если вы заметите уменьшение дальности действия пульта ДУ.

Передняя панель



1 Датчик дистанционного управления

Принимает сигналы от пульта ДУ.

2 Индикатор POWER ON

Когда питание включено, этот индикатор горит.

3 Индикатор TIMER

Загорается, когда питание аппарата выключается, но активируется установка таймера.

4 NETWORK

При изменении состояния сетевого подключения загорается данный индикатор. Цвет индикатора изменяется, как указано ниже.

Загорается белый - хорошее соединение

Мигает белый - слабый сигнал

Мигает красный - нет соединения

Примечание

- Подробности по другим цветам см. в См. раздел *Подключение к сети* на стр. 24.

5 TUNE

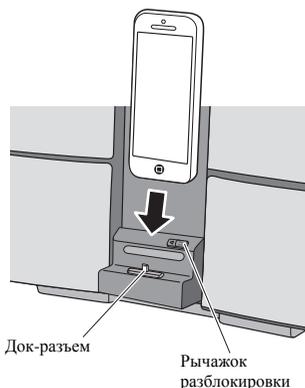
Загорится при обнаружении станции.

6 Главный дисплей

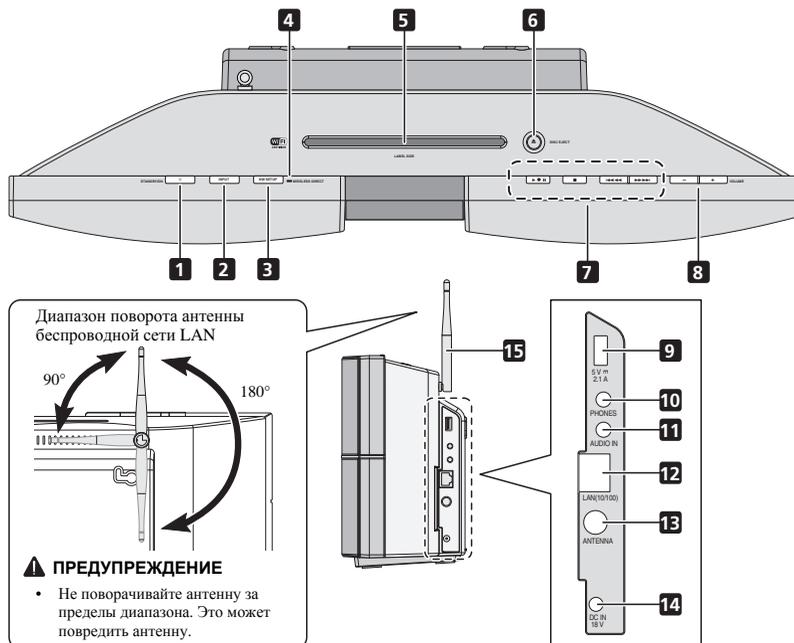
7 Громкоговоритель

8 Док-станция iPod/iPhone

Для подключения iPod/iPhone нажмите на панель PUSH OPEN (стр. 17).



Верхняя панель/боковая панель

**1 Кнопка STANDBY/ON**

Используется для включения устройства или его переключения в режим ожидания (стр. 14).

2 Кнопка INPUT

Используется для выбора источника входа.

3 NW SETUP

Используется для настройки беспроводной сети (стр. 24).

4 WIRELESS DIRECT

См. раздел *Подключение к сети* на стр. 24.

5 Слот загрузки диска**6 EJECT**

Извлекается диск.

7 Кнопки управления воспроизведением

Используется для выбора требуемой дорожки или файла для воспроизведения. Остановка текущего воспроизведения. Остановка воспроизведения или возобновление воспроизведения с точки паузы.

8 VOLUME +/-

Используйте для регулировки уровня громкости прослушивания (стр. 14).

9 Терминал USB

Используется для подключения в качестве источника аудио запоминающего устройства большой емкости USB или устройства Apple iPod/iPhone/iPad (стр. 18 и 22).

10 Гнездо для наушников

Используйте для подключения наушников. При подключении наушников звучание не будет воспроизводиться через громкоговорители (стр. 16).

11 Гнездо AUDIO IN (аудиовход)

Используется для подключения вспомогательного компонента с помощью кабеля с миниатюрным стерео разъемом (стр. 38).

12 Разъем LAN (10/100)

Подключите эту микросистему к маршрутизатору с помощью LAN кабеля (стр. 11).

13 Гнездо антенны FM

Подключите к этому разъему прилагаемую проволочную антенну FM (стр. 11).

14 Разъем DC IN (вход пост. тока)

Подключите входящий в комплект адаптер перем. тока (стр. 12).

15 Антенна беспроводной сети LAN

Получает сигнал от беспроводных устройств.

 Примечание

- Это не антенна FM.

Глава 3:

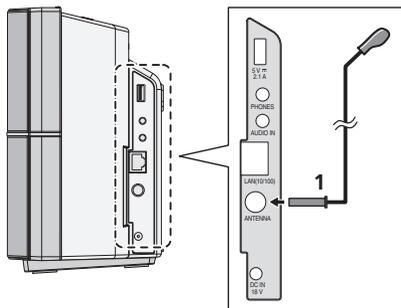
Подключения

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Обязательно выключите питание и отсоедините кабель питания от розетки при выполнении подключений или изменении соединений.
- Подключите кабель питания после выполнения всех соединений между устройствами.

Подключение антенны

Подключите проволочную антенну FM, как показано ниже. Для улучшения приема и качества звука подключите внешние антенны (см. раздел *Использование внешних антенн* ниже).



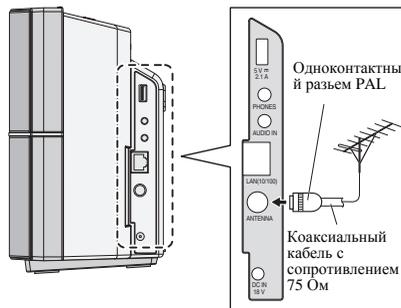
1 Подключите проволочную антенну FM к разъему антенны FM.

Чтобы улучшить прием, полностью вытяните проволочную антенну FM и прикрепите ее к стене или дверной раме. Не допускайте, чтобы антенна свешивалась или спутывалась.

Использование внешних антенн

Улучшение качества приема FM

Для подключения внешней FM-антенны используйте PAL-соединитель (приобретается отдельно).



Подключение к сети через интерфейс LAN или антенну WLAN

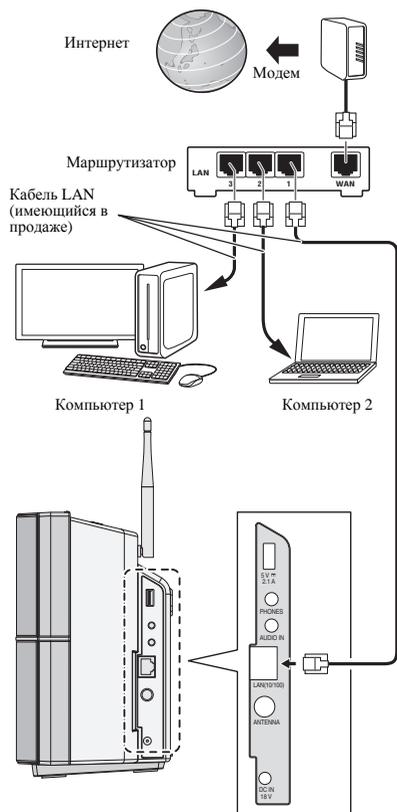
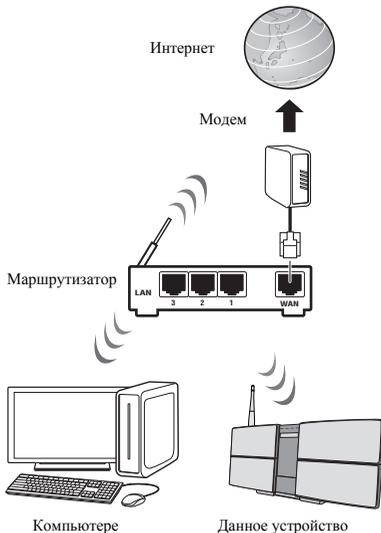
Подключив данную микросистему к сети через интерфейс LAN, можно воспроизводить аудиофайлы, сохраненные на компонентах в сети, включая компьютер, и прослушивать Радиостанции.

Подсоедините разъем LAN на данном аппарате к разъему LAN на маршрутизаторе (с встроенной функцией DHCP-сервера или без нее) с помощью прямого кабеля LAN (CAT 5 или выше). Также возможно беспроводное подключение к сети.

Включите функцию DHCP-сервера на маршрутизаторе. Если на маршрутизаторе отсутствует функция DHCP сервера, необходимо настроить сеть вручную. Подробнее, см. стр. 24.

📝 Примечание

- Чтобы использовать такие сервисы, как Интернет-радиостанции, следует заключить контракт с поставщиком Интернет-услуг.
- Фото- и видеофайлы воспроизводиться не могут.

Подключение с помощью кабеля LAN**Подключение с помощью беспроводной локальной сети (WLAN)****Включение в сеть**

Когда выполнение всех соединений будет завершено, вставьте вилку питания устройства в розетку сети переменного тока.

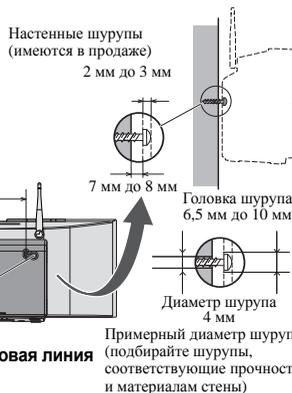
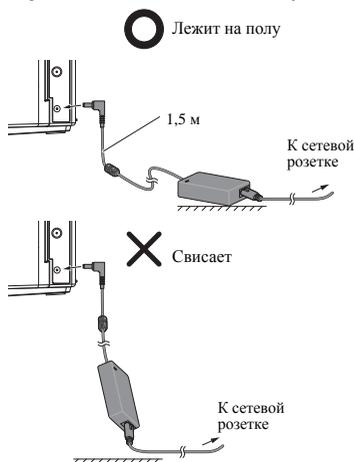


- 1** Вставьте прилагаемый адаптер переменного тока в гнездо DC IN на боковой стороне устройства.
- 2** Вставьте вилку шнура питания в адаптер перем. тока, затем вилку с другого конца в сетевую розетку.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Используйте только кабель питания, входящий в комплект поставки данного устройства.
- Используйте прилагаемый кабель питания только по его прямому назначению, как описано ниже.

- Длина шнура от микросистемы к адаптеру переменного тока составляет 1,5 м. Убедитесь, что адаптер переменного тока не подвешен в воздухе.



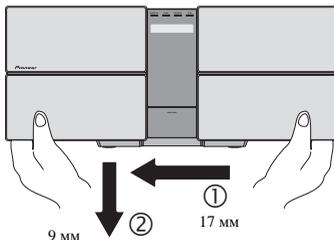
2 Вставьте настенные шурупы в монтажные отверстия.

Примечание

- Поддерживайте микросистему, так как она еще не прикреплена и может упасть. Сразу переходите к шагу 3.

3 Сдвиньте влево и потяните вниз.

Убедитесь, что микросистема надежно закреплена.



Примечание

- При снятии со стены сдвигайте микросистему в направлении, обратном монтажу. Потяните вверх и сдвиньте вправо.
- При креплении аппарата на стену есть вероятность его падения, если аппарат крепится неправильно. Будьте осмотрительны, чтобы избежать несчастных случаев.
- Выбирайте место для установки аппарата, которое будет достаточно прочным, чтобы удержать вес аппарата. Если вы не знаете прочностные и другие характеристики стены, обратитесь к специалисту.
- Компания не несет ответственности за несчастные случаи или поломки, вызванные ненадлежащей установкой, неправильным использованием, внесенными изменениями, стихийными бедствиями и т.д.
- Расположите все кабели вдоль стены, чтобы никто не споткнулся о них.
- Пока аппарат висит на стене, следите за тем, чтобы ваш iPod/iPhone не упал.
- Не держите микросистему за док-станцию для iPod/iPhone.

Подвешивание аппарата на стену

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы повесить аппарат на стену, винтите шурупы (продаются отдельно) в стену и убедитесь, что стена достаточно прочная, чтобы удержать вес аппарата. Если крепежные детали или стена не будут достаточно прочными, аппарат может упасть.

Не подключайте iPad/iPad mini в док-станцию. Микросистема не совместима с этими устройствами.

Не подключайте никаких устройств, которые не совместимы с микросистемой. По совместимым моделям см. стр. 17. Устройства iPad/iPad mini могут упасть и вызвать травмы или перевернуться и вызвать повреждение устройства (особенно в зоне разъема).

Навешивайте микросистему на стену только после завершения всех подключений (включая USB и наушники). Если требуется выполнить повторные подключения, сначала снимите микросистему со стены. По завершении подключений, подсоедините кабель питания к розетке переменного тока при навешивании микросистемы на стену.

1 Винтите настенные шурупы в стену на указанном расстоянии друг от друга (154 мм).

См. раздел Размеры (Вид сзади) на стр. 46.

Глава 4:

Начало работы

Для включения питания

Нажмите кнопку **STANDBY/ON** для включения питания.

О времени запуска:

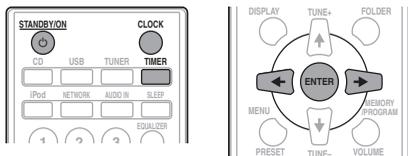
Потребуется около 30 секунд от включения питания до действительной готовности микросистемы. Время запуска можно сократить, включив режим быстрого запуска.

После использования:

Нажмите кнопку **STANDBY/ON**, чтобы войти в режим ожидания.

Примечание

- В режиме ожидания, если подключается устройство iPod/iPhone/iPad, аппарат переключается в режим зарядки.

Настройка часов

1 Нажмите **STANDBY/ON, чтобы включить питание.**

2 Нажмите **CLOCK на пульте дистанционного управления.**

На главном дисплее отображается «CLOCK».

3 Нажмите **ENTER.**

4 Нажмите кнопки **←/→, чтобы установить день, затем нажмите **ENTER**.**

5 Нажмите кнопки **←/→, чтобы установить часы, затем нажмите **ENTER**.**

6 Нажмите кнопки **←/→, чтобы установить минуты, затем нажмите **ENTER** для подтверждения.**

7 Нажмите **ENTER.**

Для подтверждения отображаемого времени:

Нажмите кнопку **CLOCK**. Отображаемое время появится примерно на 10 секунд.

Для переустановки часов:

Выполните операции раздела «Установка часов» с шага 1.

Примечание

- При восстановлении электропитания после повторного подключения аппарата или после аварийного отключения питания, переустановите часы.

Общее управление**Функция ввода**

При нажатии кнопки **INPUT** на основном блоке текущая функция изменится на другой режим. Нажмите кнопку **INPUT** несколько раз, чтобы выбрать нужную функцию.

CD → FM → USB/IPOD → IPOD



FAVORITE ← M SERVER ← I RADIO ← AUDIO IN

Функция Network

При нажатии **NETWORK** на пульте ДУ текущая функция сети изменится на другой сетевой режим. Нажмите кнопку **NETWORK** несколько раз, чтобы выбрать нужную сетевую функцию. Выбранная функция отображается на дисплее передней панели.

**Регулирование яркости дисплея**

Нажмите кнопку **DIMMER** для уменьшения яркости дисплея. Имеется четыре уровня изменения яркости.

Автоматическая установка громкости

При выключении и включении основного блока с уровнем громкости, установленным на значение 31 или выше, громкость начинается со значения 30.

Регулирование громкости

Чтобы увеличить или уменьшить громкость, нажмите **VOLUME +/-** на аппарате или нажмите **VOLUME +/-** на пульте ДУ.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Уровень звука при заданной настройке громкости зависит от кид громкоговорителей, расположения и других различных факторов. Рекомендуется избегать воздействия высоких уровней громкости. При включении устройства не включайте громкость на полную мощность. Слушайте музыку при средних уровнях громкости. Избыточное звуковое давление из наушников и головных телефонов может вызвать потерю слуха.

Приглушение звука

При нажатии кнопки **MUTE** на пульте ДУ звук временно приглушается. Повторно нажмите эту кнопку для восстановления громкости.

Управление звуком**Эквалайзер**

При нажатии кнопки **EQUALIZER** на дисплее будет отображаться настройка текущего режима. Для переключения на другой режим нажмите несколько раз кнопку **EQUALIZER**, пока не отобразится желаемый режим звучания.

→	FLAT	Пониженный на полтока и базовый звук.
↓		
	ACTIVE	Мощный звук, который усиливает низкие и высокие тона.
↓		
	DIALOGUE	Звук, который облегчает прослушивание радио и вокальных произведений.
↓		
	NIGHT	Звук, который можно слушать ночью даже при низкой громкости.
↓		
	WALL	При монтаже на стену позволяет регулировать баланс частотного диапазона.
↓		
	COMP	Улучшает качество звука при воспроизведении сжатых аудиофайлов, таких как MP3.

Регулирование низких частот (режим P.BASS)

При первом включении питания аппарат входит в режим **P.BASS**, при котором выделяются низкие частоты. Для отмены режима **P.BASS** нажмите кнопку **P.BASS** на пульте ДУ.

Регулировка тембра низких/высоких частот

Нажмите **BASS/TREBLE**, затем нажмите **↑/↓/←/→**, чтобы отрегулировать низкие или высокие частоты.

 Примечание

- Функции **EQUALIZER** и **P.BASS** не могут работать одновременно. Работать будет последняя выбранная из этих двух функций.
- BASS/TREBLE** может работать параллельно с функцией **EQUALIZER** или **P.BASS**.

При выборе одной из этих функций невыбранная функция будет отображаться следующим образом.

- Когда изменена настройка **P.BASS (ON/OFF)**.
 - EQUALIZER : FLAT**
- Когда изменена настройка **EQUALIZER**.
 - P.BASS : OFF**

Настройка таймера включения

Используется для изменения текущей установки таймера или для установки нового таймера.

- Нажмите **⏻** **STANDBY/ON**, чтобы включить питание.
- Нажмите **TIMER**.
- Нажмите кнопки **←/→**, чтобы выбрать параметр «**ONCE**» или «**DAILY**», затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - ONCE** – Срабатывает только один раз в заданное время.
 - DAILY** – Срабатывает в заданное время в заданный день.
- Нажмите **←/→** выберите «**TIMER SET**» и нажмите **ENTER**.
- Нажмите кнопки **←/→**, чтобы выбрать источник воспроизведения с таймером, затем нажмите **ENTER**.
 - В качестве источника воспроизведения можно выбрать **CD, FM, USB/IPOD, IPOD, AUDIO IN** и **RADIO**.
- Нажмите кнопки **←/→**, чтобы установить день на таймере, затем нажмите **ENTER**.
- Нажмите кнопки **←/→**, чтобы установить часы, затем нажмите **ENTER**.
- Нажмите кнопки **←/→**, чтобы установить минуты, затем нажмите **ENTER**.
 - Установите окончательно время, как описано в шагах 7 и 8 выше.
- Отрегулируйте громкость нажатием **VOLUME +/-**, затем нажмите **ENTER**.
- Нажмите кнопку **⏻** **STANDBY/ON**, чтобы войти в режим ожидания.
 - Загорается индикатор **TIMER**.

Вызов таймера включения

Текущую установку таймера можно использовать многократно.

1 Выполните шаги с 1 до 3 в разделе «Настройка таймера включения».

2 Нажмите \leftarrow/\rightarrow выберите «TIMER ON» и нажмите ENTER.

Отмена таймера включения

Выключение таймера.

1 Выполните шаги с 1 до 3 в разделе «Настройка таймера включения».

2 Нажмите \leftarrow/\rightarrow выберите «TIMER OFF» и нажмите ENTER.

Использование таймера включения

1 Нажмите \odot STANDBY/ON, чтобы выключить питание.

2 При наступлении времени включения данное устройство автоматически включится и начнет воспроизведение на выбранной функции входа.

Примечание

- Если во время включения iPod/iPhone/iPad не подключен к аппарату, или не вставлен диск, аппарат включится, но не будет воспроизводить дорожку.
- Некоторые диски не могут воспроизводиться автоматически при наступлении времени включения.
- При установке таймера задавайте не менее одной минуты между временем начала и окончания.
- Если во время включения микросистема не подключена к сети, таймер включения включится, но Интернет-радио не будет воспроизводиться.
- По Интернет-радио будет воспроизводиться последняя выбранная станция. Если Интернет-радио никогда не воспроизводилось, тогда не будет выбрано ни одной радиостанции для воспроизведения.

Использование таймера отключения

Таймер отключения отключает устройство через заданный период времени, позволяя спокойно засыпать, не беспокоясь о необходимости выключения устройства.

1 Нажмите SLEEP несколько раз, чтобы выбрать время отключения.

Выберите между значениями в минутах 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 150 min, 180 min или OFF (Выкл). Вновь заданное значение отображается в течение 3 секунд, после чего выполнение настройки завершено.

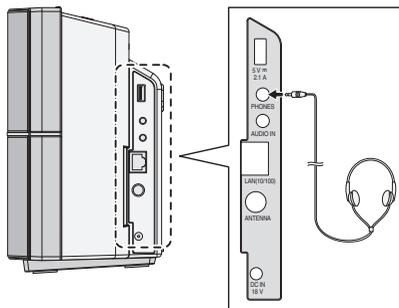
Примечание

- Таймер отключения можно установить нажатием SLEEP во время отображения оставшегося времени.

Использование наушников

Подключите разъем наушников к гнезду PHONES.

При подключении наушников звук не будет воспроизводиться через громкоговорители.



- Не включайте громкость на полную мощность при включении аппарата и слушайте музыку при средних уровнях громкости. Избыточное звуковое давление из наушников и головных телефонов может вызвать потерю слуха.
- Перед подключением или отключением наушников уменьшите громкость.
- Убедитесь, что ваши наушники имеют штекер диаметром 3,5 мм и импеданс от 16 Ом до 50 Ом. Рекомендуемый импеданс составляет 32 Ом.

Глава 5:

Воспроизведение iPod/iPhone/iPad

Простое подключение iPod/iPhone/iPad к данному устройству позволяет прослушивать высококачественный звук с iPod/iPhone/iPad. Настройка воспроизведения музыки для iPod/iPhone/iPad может выполняться с данного аппарата или самого устройства iPod/iPhone/iPad.

Подтверждение поддержки моделей iPod/iPhone/iPad

Ниже приведены модели iPod/iPhone/iPad, которые могут воспроизводиться на данном устройстве.

iPod/iPhone/iPad	Разъем док-станции (молниевотвод)	Терминал USB
iPhone 5	✓	✓
iPhone 4S	—	✓
iPhone 4	—	✓
iPhone 3GS	—	✓
iPhone 3G	—	✓
iPhone	—	✓
iPad mini	—	✓
iPad (3/4G)	—	✓
iPad 2	—	✓
iPod nano 7G	✓	✓
iPod nano (3/4/5/6G)	—	✓
iPod touch 5G	✓	✓
iPod touch (1/2/3/4G)	—	✓

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не подключайте iPad/iPad mini в док-станцию. Микросистема не совместима с этими устройствами. Не подключайте никакие устроиств, которые не совместимы с микросистемой. Устройства iPad/iPad mini могут упасть и вызвать травмы или перевернуться и вызвать повреждение устройства (особенно в зоне разъема).

📝 Примечание

- Компания Pioneer не гарантирует воспроизведение данной системой других моделей iPod/iPhone/iPad, кроме указанных.
- Некоторые функции могут быть ограничены в зависимости от используемой модели или версии программного обеспечения.
- Устройства iPod/iPhone/iPad лицензируются для копирования материалов, не защищенных авторским правом, и материалов, копирование которых пользователю юридически разрешено.
- Такие функции, как эквалайзер, не могут контролироваться с помощью данной системы, поэтому перед выполнением подключения рекомендуется отключать эквалайзер.

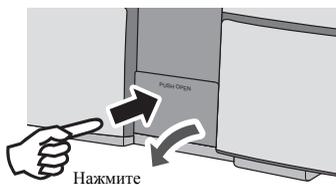
- Компания Pioneer не может ни при каких обстоятельствах нести ответственность за какой-либо прямой или косвенный ущерб, причиненный недостатками или потерей записанных материалов в результате сбоя в работе iPod/iPhone/iPad.
- Для получения подробных инструкций относительно использования iPod/iPhone/iPad обращайтесь к руководству, прилагаемому к iPod/iPhone/iPad.
- Эта система была разработана и протестирована для версии программного обеспечения iPod/iPhone/iPad, указанной на веб-сайте Pioneer (<http://pioneer.jp/homeav/support/ios/eu/>).
- Установка на ваш iPod/iPhone/iPad версий программного обеспечения, отличных от указанных на веб-сайте Pioneer, может быть неудачной из-за несовместимости с данной системой.
- Данное устройство не может использоваться для записи данных с CD, тюнера или другого контента на iPod/iPhone/iPad.

Подключение iPod/iPhone

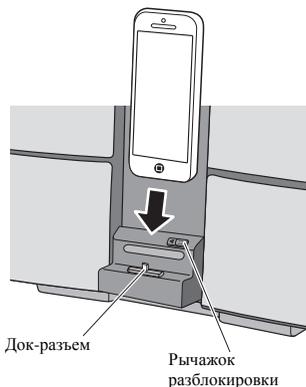
🗨 ВАЖНО

- Если вы используете приобретенный защитный чехол с вашим iPod/iPhone, то у вас может не получиться подключить iPod/iPhone к разъему док-станции.

1 Нажмите панель PUSH OPEN.



2 Подключите ваш iPod/iPhone.



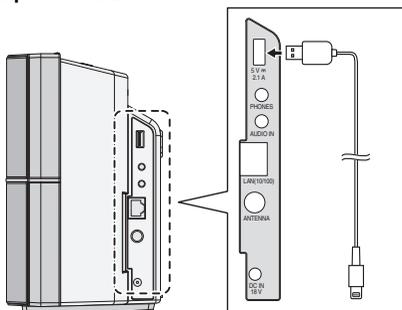
При закрытии док-станции iPod/iPhone

- При закрытии док-станции сдвиньте рычажок разблокировки один раз влево. Это разблокирует фиксатор док-станции, поэтому верните док-станцию в начальное положение.

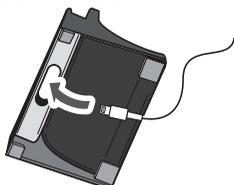


Подключение iPod/iPhone/iPad с использованием прилагаемой подставки для iPad

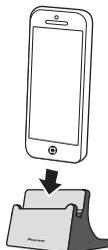
- 1 Подключите кабель iPod/iPhone/iPad к гнезду USB на боковой панели микросистемы.



- 2 Пропустите кабель iPod/iPhone/iPad через нижнюю часть стойки и подсоедините его к iPod/iPhone/iPad.



- 3 Установите iPod/iPhone/iPad на подставку.



Воспроизведение iPod/iPhone/iPad

1 Подключение iPod/iPhone/iPad.

- Если iPod/iPhone/iPad подключается, когда данный аппарат включен, воспроизведение iPod/iPhone/iPad не начнется.

2 Нажмите iPod или USB для выбора в качестве входного источника.

На основном дисплее показывается индикация «IPOD» или «USB/IPOD».

- Имеющиеся на данном аппарате органы управления воспроизведением iPod/iPhone/iPad - это ►, II, I◀◀◀, ►►►►.
- В следующем случае управляйте iPod/iPhone/iPad непосредственно:
 - Поиск файла по имени исполнителя или жанру.
 - Воспроизведение в режиме повтора или случайной последовательности.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Когда iPod/iPhone/iPad подсоединен к данному устройству, если вы желаете управлять непосредственно iPod/iPhone/iPad, надежно удерживайте iPod/iPhone/iPad другой рукой, чтобы предотвратить сбой в работе, которые могут возникнуть из-за плохого контакта.

📖 Примечание

- Для получения подробных инструкций относительно использования iPod/iPhone/iPad обращайтесь к руководству, прилагаемому к iPod/iPhone/iPad.
- Подзарядка iPod/iPhone/iPad выполняется всегда, когда iPod/iPhone/iPad подсоединен к данному устройству. (Данная функция поддерживается также в режиме ожидания.)
- Если вход переключается с iPod на другую функцию, воспроизведение iPod/iPhone/iPad временно останавливается.

🚫 ВАЖНО

Если данное устройство не может воспроизвести iPod/iPhone/iPad, выполните следующие проверки для поиска и устранения неполадок:

- Проверьте, поддерживается ли подсоединенный iPod/iPhone/iPad данным устройством.
- Переподсоедините iPod/iPhone/iPad к устройству.
- Перезапустите iPod/iPhone/iPad, если это не срабатывает.
- Проверьте, поддерживается ли программное обеспечение iPod/iPhone/iPad данным аппаратом.

Если нет возможности управлять iPod/iPhone/iPad, проверьте следующие параметры:

- Правильно ли подключен iPod/iPhone/iPad? Переподсоедините iPod/iPhone/iPad к устройству.
- Не завис ли iPod/iPhone/iPad? Попробуйте выполнить сброс настроек iPod/iPhone/iPad и переподсоедините iPod/iPhone/iPad к устройству.

Глава 6:

Воспроизведение диска

В этой системе могут воспроизводиться стандартные диски CD, CD-R/RW в формате CD и CD-R/RW с файлами MP3 или WMA, но запись на них невозможна. Некоторые диски аудио CD-R и CD-RW могут не воспроизводиться из-за состояния диска или устройства, используемого для записи.

MP3:

MP3 является форматом сжатия. Это аббревиатура, которая обозначает MPEG Audio Layer 3. MP3 представляет тип аудио кодека, который обрабатывается со значительным сжатием от первоначального аудиосигнала при очень малых потерях в качестве звучания.

- Эта система поддерживает файлы MPEG-1/2 Audio Layer 3 (Частоты дискретизации: от 8 кГц до 48 кГц; скорости передачи данных: от 32 кб/сек до 320 кб/сек).
- Во время воспроизведения файла VBR счётчик времени на дисплее может отличаться от фактического времени воспроизведения.

WMA:

Файлы WMA (Windows Media Audio) являются файлами формата Advanced System Format, который включает в себя аудиофайлы, сжимаемые с помощью кодека Windows Media Audio. Формат WMA разработан компанией Microsoft как формат звуковых файлов для проигрывателя Windows Media Player.

- Эта система поддерживает файлы WMA (Частоты дискретизации: 32 кГц/44,1 кГц/48 кГц; скорости передачи данных: от 64 кб/с до 320 кб/с).
- Во время воспроизведения файла VBR счётчик времени на дисплее может отличаться от фактического времени воспроизведения.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не вставляйте два или более дисков в слот одновременно.
- Не воспроизводите диски специальных профилей (в форме сердца, восьмигранника и т.п.). Это может вызвать неисправности.
- Если диск не загружается ровно и беспрепятственно, не пытайтесь прилагать к нему силу. Выньте его из слота и попытайтесь вставить еще раз. Попытка приложения силы к диску может привести к поломке или ошибкам в работе.
- Не касайтесь рабочей поверхности диска, поскольку при наличии на ней отпечатков пальцев или загрязнений диск может не воспроизводиться надлежащим образом.
- Диски диаметром 8 см воспроизводиться не могут. Не пытайтесь использовать адаптеры для компакт-дисков диаметром 8 см, чтобы воспроизвести такие диски, поскольку это может привести к сбоям в работе.
- Не допускайте попадания воды и других посторонних предметов в слот для дисков. Это может вызвать неисправности.

📖 Примечание

- Из-за структуры информации на диске, требуется больше времени для чтения диска MP3/WMA по сравнению с обычным диском CD (приблизительно от 20 до 90 секунд).
- Если начало первой дорожки достигается во время быстрой перемотки назад, устройство войдет в режим воспроизведения (только для CD).
- Если при работе компакт-диска возникают телевизионные или радиопомехи, отодвиньте устройство подальше от телевизора или радио.

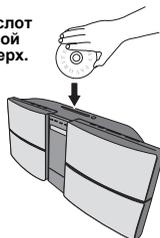
⚙ Совет

- Если в режиме CD не выполнялось никакой операции, и аудиофайл не воспроизводится в течение более 20 минут, произойдет автоматическое отключение питания.
- Автоматическое отключение питания может быть настроено на **ON/OFF** (стр. 52).

Воспроизведение дисков или файлов

- 1 Нажмите **⏻** **STANDBY/ON**, чтобы включить питание.
- 2 Нажмите **CD** на пульте **ДУ** или несколько раз кнопку **INPUT** на основном блоке, чтобы выбрать функцию **CD**.
- 3 Вставьте в слот диск.

Вставьте в слот диск стороной этикетки вверх.



- Вставьте диск в слот для дисков и осторожно нажмите на него сверху.
- После этого диск автоматически втянется в слот.

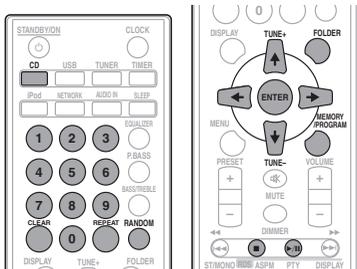
4 Нажмите кнопку **▶▶ для начала воспроизведения.**

После воспроизведения последней дорожки устройство автоматически остановится.

Различные функции для дисков

Назначение	Основной блок	Пульт ДУ	Операция
Воспроизведение			Нажмите в режиме остановки.
Стоп			Нажмите в режиме воспроизведения.
Пауза			Нажмите в режиме воспроизведения. Нажмите кнопку ▶▶ , чтобы возобновить воспроизведение с места остановки.
Дорожка вперед/назад			Нажмите в режиме воспроизведения или режиме остановки. Если эта кнопка нажимается в режиме остановки, нажмите кнопку ▶▶ , чтобы начать воспроизведение желаемой дорожки.
Быстрая перемотка вперед/назад			Нажмите и удерживайте в режиме воспроизведения. Отпустите кнопку для возобновления воспроизведения.

Усовершенствованное воспроизведение дисков CD или MP3/WMA



Прямой поиск дорожки

С использованием цифровых кнопок можно воспроизводить желаемые дорожки на текущем диске.

Используйте цифровые кнопки на пульте ДУ для выбора желаемой дорожки во время воспроизведения выбранного диска.



Примечание

- Нельзя выбрать номер дорожки, превышающий число дорожек на диске.

Для остановки воспроизведения:

Нажмите **■**.

Повторное воспроизведение

При повторном воспроизведении можно непрерывно воспроизводить одну дорожку, все дорожки или дорожки из запрограммированной последовательности.

Для повтора одной дорожки:

Нажмите несколько раз **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT ONE». Нажмите **ENTER**.

Для повтора всех дорожек:

Нажмите несколько раз **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT ALL». Нажмите **ENTER**.

Для повтора желаемых дорожек:

Выполните шаги от 1 до 5 в разделе «Запрограммированное воспроизведение (CD или MP3/WMA)» на этой странице и затем несколько раз нажмите кнопку **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT ALL». Нажмите **ENTER**.

Для отмены повторного воспроизведения:

Нажмите несколько раз **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT OFF». Нажмите **ENTER**.



Примечание

- После выполнения повторного воспроизведения обязательно нажмите **■**. Иначе, диск будет воспроизводиться непрерывно.
- Во время режима повторного воспроизведения воспроизведение в случайной последовательности невозможно.
- Если в режиме повторного воспроизведения настраивается воспроизведение в случайной последовательности, режим повторного воспроизведения будет отменен.

Воспроизведение в случайной последовательности

Дорожки на диске можно автоматически воспроизводить в случайной последовательности.

Для воспроизведения всех дорожек в случайной последовательности:

Нажмите несколько раз **RANDOM**, пока не появится индикация «RDM ON». Нажмите **ENTER**.

Для отмены воспроизведения в случайной последовательности:

Нажмите несколько раз **RANDOM**, пока не появится индикация «RDM OFF». Нажмите **ENTER**.



Примечание

- При воспроизведении в случайной последовательности устройство будет выбирать и проигрывать дорожки автоматически. (Нельзя выбирать последовательность дорожек.)
- Во время режима воспроизведения в случайной последовательности повторное воспроизведение невозможно.
- Если в режиме воспроизведения в случайной последовательности настраивается повторное воспроизведение, режим воспроизведения в случайной последовательности будет отменен.

Запрограммированное воспроизведение (CD или MP3/WMA)

Можно сделать до 32 выборов для воспроизведения в желаемой последовательности.

1 В режиме остановки нажмите кнопку **MEMORY/PROGRAM** на пульте ДУ, чтобы войти в режим сохранения программы.

2 Нажмите кнопки **◀◀ ▶▶** или цифровые кнопки на пульте ДУ для выбора требуемых дорожек.

3 Нажмите **ENTER** чтобы сохранить номер папки и дорожки.

4 Повторите шаги 2 до 3 для других папок/дорожек. Можно запрограммировать до 32 дорожек.

- Если вы хотите проверить запрограммированные дорожки, нажмите кнопку **MEMORY/PROGRAM**.
- При ошибке можно отменить последние запрограммированные дорожки, нажав кнопку **CLEAR**.

5 Нажмите кнопку **▶II** для начала воспроизведения.

Для отмены режима запрограммированного воспроизведения:

Для отмены запрограммированного воспроизведения нажмите **■** два раза на пульте ДУ. На дисплее появится индикация «PRG CLR», и все запрограммированное содержимое будет стерто.

Добавление дорожек к программе:

Нажмите кнопку **MEMORY/PROGRAM**. Затем выполните шаги 2 до 3, чтобы добавить дорожки.

Примечание

- При извлечении диска запрограммированное содержимое стирается.
- При нажатии кнопки **STANDBY/ON** для входа в режим ожидания или изменения функции с **CD** на другую функцию, выбранные программы будут стираться.
- При работе программы воспроизведение в случайной последовательности невозможно.
- Если в режиме запрограммированного воспроизведения настраивается воспроизведение в случайной последовательности, режим запрограммированного воспроизведения будет отменен.

О порядке воспроизведения папки

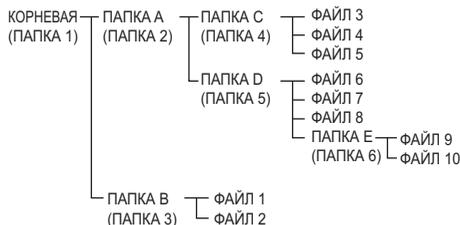
Если файлы MP3/WMA записаны в нескольких папках, то для каждой папки будет автоматически задаваться номер папки.

Эти папки можно выбрать кнопкой **FOLDER** на пульте ДУ. Если внутри выбранной папки нет поддерживаемых форматов файлов, то папка пропускается, и будет выбираться следующая папка.

Например: Ниже показано, как присваиваются номера папок, если записываются файлы форматов MP3/WMA.

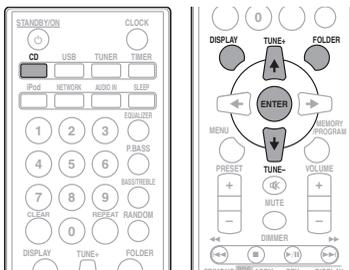
- 1 **КОРНЕВАЯ папка** указана как **ПАПКА 1**.
- 2 Что касается папок, которые вложены в **КОРНЕВУЮ папку (ПАПКА А и ПАПКА В)**, папки, которые будут записаны раньше на диск, будут записаны как **ПАПКА 2** и **ПАПКА 3**.
- 3 Что касается папок, которые вложены в **ПАПКУ А (ПАПКА С и ПАПКА D)**, папки, которые будут записаны раньше на диск, будут записаны как **ПАПКА 4** и **ПАПКА 5**.
- 4 **ПАПКА Е**, которая вложена в **ПАПКУ D**, будет указана как **ПАПКА 6**.

- Папка и информация о порядке файлов, которая записывается на диск, зависит от записываемого программного обеспечения. Имеется вероятность того, что на этом аппарате файлы будут воспроизводиться не в соответствии с ожидаемым порядком воспроизведения.
- С диска с файлами MP3/WMA можно прочитать до 255 папок и 999 файлов (включая невозпроизводимые файлы).
- Максимальное число доступных папок, включая корневую папку **КОРНЕВАЯ**, составляет 255.



Выбор папки для воспроизведения

Чтобы указать папку для воспроизведения, выполните следующие операции.



- 1 Нажмите кнопку **CD** и загрузите диск с файлами MP3/WMA.
- 2 Нажмите кнопку **FOLDER** и затем нажмите кнопки **↑/↓**, чтобы выбрать желаемую папку для воспроизведения.
- 3 Нажмите **ENTER**.

Воспроизведение начнется с первой песни выбранной папки.

- Даже если воспроизведение останавливается, можно нажать **↑/↓**, чтобы выбрать папку.

Переключение содержимого дисплея

- 1 Нажмите **DISPLAY**.

Если в файл записана информация о названии песни, имени исполнителя и названии альбома, то эта информация будет отображаться на дисплее. (Данный аппарат может отображать только буквенно-цифровые символы. Не буквенно-цифровой символ отображается, как «*».)

Индикация номера дорожки, времени воспроизведения → Индикация названия песни/имени исполнителя/названия альбома

↑
Индикация типа файла

↓
Индикация номера папки/дорожки

Примечание

- «Файлы WMA, охраняемый авторским правом» или «Неподдерживаемые файлы», воспроизводить невозможно. В этих случаях файл будет автоматически пропущен.
- Возможны случаи, когда не отображается никакая информация.
- Отображение названия песни, имени исполнителя и названия альбома поддерживается только для файлов MP3.

Раздел 7:

Воспроизведение с USB

Воспроизведение запоминающих устройств USB

С помощью интерфейса USB на задней панели этой микросистемы можно прослушивать двухканальный звук с USB-устройств.

- Pioneer не гарантирует, что будет воспроизводиться любой файл, записанный на запоминающем устройстве USB, или что будет подаваться питание на запоминающее устройство USB. Также обратите внимание, что компания Pioneer не несет никакой ответственности за любую потерю файлов на запоминающих устройствах USB в связи с подключением к данному устройству.

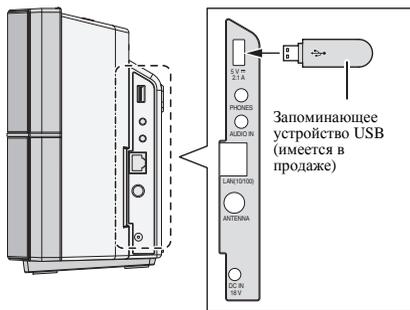
1 Нажмите USB для выбора в качестве входного источника.

На основном дисплее показывается индикация «USB/iPOD».

2 Подключите запоминающее устройство USB.

Номера папок или файлов, сохраненные на подключенном запоминающем устройстве USB, появляются на основном дисплее автоматически.

- Данный аппарат не поддерживает концентраторы USB.
- При подключении iPod/iPhone/iPad аппарат начнет автоматически заряжаться.



3 После завершения распознавания нажмите ►II для запуска воспроизведения.

- При переключении на другой входной источник сначала остановите воспроизведение с устройства памяти USB.

4 Отсоедините запоминающее устройство USB от разъема USB.

Перед извлечением запоминающего устройства USB отключите питание.

Примечание

- Можно использовать флэш-накопитель USB 2.0.
- Данное устройство может не распознавать запоминающее устройство USB, не воспроизводить файлы или не подавать питание на запоминающее устройство USB. Подробнее, см. *Когда подключено запоминающее устройство USB* на стр. 40.
- Когда запоминающее устройство USB не воспроизводится, и в течение более чем 20 минут не выполняется никаких действий, аппарат автоматически выключится.
- Автоматическое отключение питания может быть настроено на **ON/OFF** (стр. 52).

Повторное воспроизведение

При повторном воспроизведении можно непрерывно воспроизводить одну дорожку, все дорожки или дорожки в запрограммированной последовательности.

Для повтора одной дорожки:

Нажмите несколько раз **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT ONE». Нажмите **ENTER**.

Для повтора всех дорожек:

Нажмите несколько раз **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT ALL». Нажмите **ENTER**.

Для повтора жужуаемых дорожек:

Выполните шаги от 1 до 5 в разделе «Запрограммированное воспроизведение (CD или MP3/WMA)» на странице 20 и затем несколько раз нажмите кнопку **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT ALL». Нажмите **ENTER**.

Для отмены повторного воспроизведения:

Нажмите несколько раз **REPEAT**, пока не появится индикация «RPT OFF». Нажмите **ENTER**.

Примечание

- После выполнения повторного воспроизведения обязательно нажмите **■**. Иначе файл запоминающего устройства USB будет воспроизводиться непрерывно.
- Во время режима повторного воспроизведения воспроизведение в случайной последовательности невозможно.
- Если в режиме повторного воспроизведения настраивается воспроизведение в случайной последовательности, режим повторного воспроизведения будет отменен.

Воспроизведение в случайной последовательности

Файл в запоминающем устройстве USB можно автоматически воспроизводить в случайной последовательности.

Для воспроизведения всех дорожек в случайной последовательности:

Нажмите несколько раз **RANDOM**, пока не появится индикация «RDM ON». Нажмите **ENTER**.

Для отмены воспроизведения в случайной последовательности:

Нажмите несколько раз **RANDOM**, пока не появится индикация «RDM OFF». Нажмите **ENTER**.

Примечание

- При воспроизведении в случайной последовательности устройство будет выбирать и проигрывать дорожки автоматически. (Нельзя выбрать последовательность дорожек.)
- Во время режима воспроизведения в случайной последовательности повторное воспроизведение невозможно.
- Если в режиме воспроизведения в случайной последовательности настраивается повторное воспроизведение, режим воспроизведения в случайной последовательности будет отменен.

Выбор папки для воспроизведения

Чтобы указать папку для воспроизведения, выполните следующие операции.

- 1 Нажмите кнопку USB и подсоедините запоминающее устройство USB.**
- 2 Нажмите кнопку FOLDER и затем нажмите кнопки ↑/↓, чтобы выбрать желаемую папку для воспроизведения.**
- 3 Нажмите ENTER.**

Воспроизведение начнется с первой песни выбранной папки.

- Даже если воспроизведение останавливается, можно нажать ↑/↓, чтобы выбрать папку.

Переключение содержимого дисплея

Данный аппарат может отображать информацию, записанную на запоминающем устройстве USB. Подробнее, см.

Переключение содержимого дисплея на стр. 21.

Воспроизведение в желаемом порядке (запрограммированное воспроизведение)

Аппарат может воспроизводить папки, сохраненные в запоминающем устройстве USB в нужной последовательности. Подробнее, см. *Запрограммированное воспроизведение (CD или MP3/WMA)* на стр. 20.

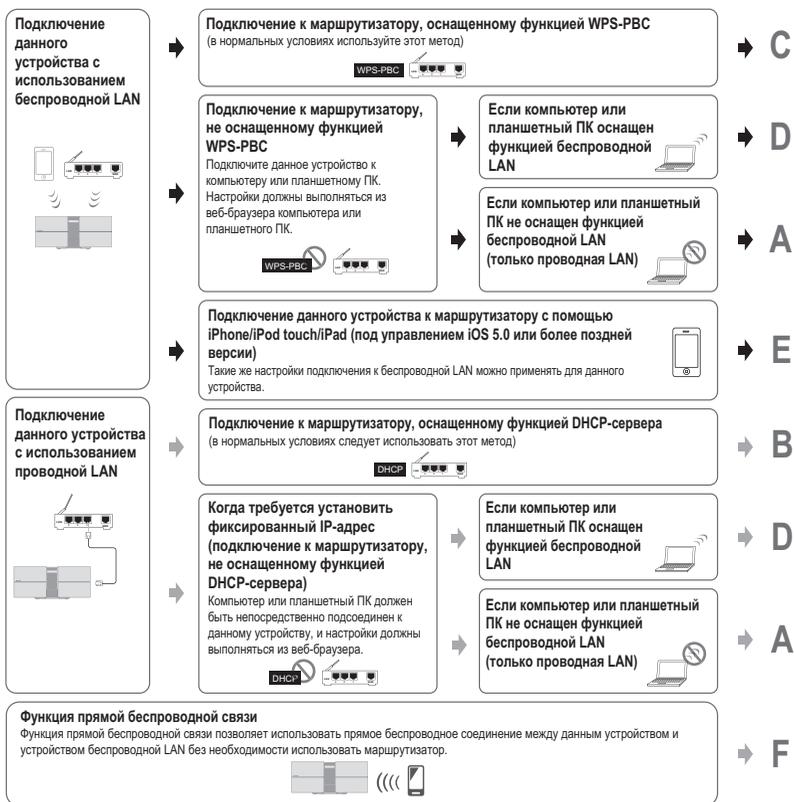
Глава 8:

Подключение к сети

Настройка сети

Если к данному устройству подключен широкополосный маршрутизатор (со встроенной функцией DHCP-сервера), вы можете просто включить функцию DHCP-сервера, без необходимости в ручной настройке сети. Перед выполнением настройки сети проконсультируйтесь относительно требуемых настроек с провайдером интернет-услуг (ISP) или администратором сети. Рекомендуется также обращаться к руководству по эксплуатации, прилагаемому к сетевому компоненту. Любые изменения в настройках широкополосного маршрутизатора, не оснащенного функцией DHCP-сервера, необходимо отражать в сетевых настройках устройства.

Если вы выберете метод C, D, E или F, убедитесь, что LAN кабель не подключен к данной микросистеме.



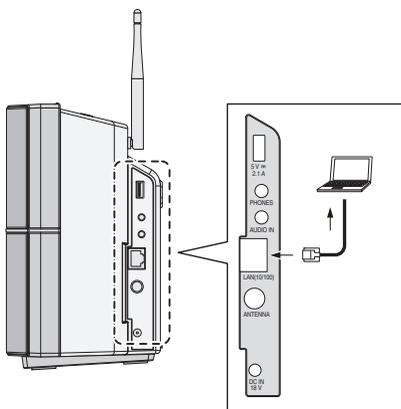
Меры предосторожности при подключении данной микросистемы к маршрутизатору беспроводной сети LAN

SSID поддерживает только использование однобайтовых буквенно-цифровых символов вместе с подчеркиванием и некоторыми другими символами. При использовании другой кодировки символов SSID следует обновить перед выполнением сетевых настроек. Подробные сведения об SSID см. в руководстве по эксплуатации маршрутизатора.

A: Использование веб-браузера на компьютере, поддерживающем проводную LAN для выполнения настроек подключения к микросистеме

Убедитесь, что соединения LAN кабеля выполнены (стр. 12).

1 Используйте LAN кабель для подключения микросистемы к компьютеру.



2 Подсоедините адаптер перем. тока и нажмите кнопку **STANDBY/ON**.

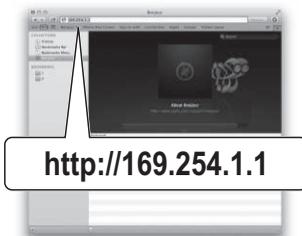
Подождите от 30 до 40 секунд.

3 Подождите, пока индикатор **NETWORK** не перестанет мигать и не загорится постоянно красным светом.

На это может потребоваться до 90 секунд.

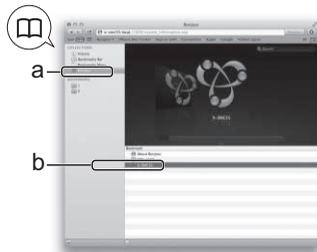
4 Когда индикатор **NETWORK** горит красным светом, запустите веб-браузер вашего компьютера и введите указанный ниже адрес URL для выполнения настроек к этой микросистеме.

Появится меню Web Control.



Для браузера Safari

Нажмите значок Bookmark (🔖) в верхнем левом углу экрана. Нажмите список Bonjour (a) и затем выберите имя данной микросистемы «Friendly Name» (b) в Bookmark.



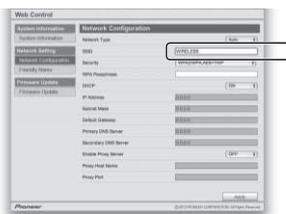
5 Из меню слева выберите конфигурацию сети «Network Configuration» (Конфигурация сети).

Если вы хотите сменить сетевое имя «Friendly Name», выберите Friendly Name из меню и смените имя перед выбором конфигурации сети «Network Configuration» (Конфигурация сети).

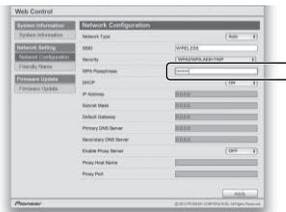


6 При использовании подключения по беспроводной LAN, введите SSID маршрутизатора, затем выберите пункт **Безопасность** («Security») («Безопасность») на маршрутизаторе.

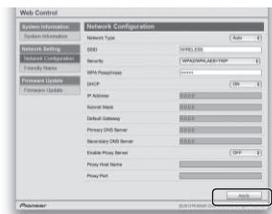
Также, если требуется фиксированный IP-адрес, переключите здесь DHCP на ВЫКЛ (OFF) и выполните настройку.



7 При запросе пароля введите его здесь.



8 По завершении настроек нажмите «Apply» (Применить). Питание микросистемы автоматически отключится.



9 Отсоедините LAN кабель и убедитесь, что питание маршрутизатора включено (ON).

Если вы хотите использовать микросистему в проводной конфигурации, используйте LAN кабель для подключения микросистемы к маршрутизатору.

10 Нажмите **STANDBY/ON**.

Когда питание полностью включено, индикатор NETWORK загорится белым светом, указывая завершение настроек.

IP Address

Вводимый IP-адрес должен быть определен в пределах следующих диапазонов. Если IP-адрес определен вне следующих диапазонов, невозможно будет воспроизвести аудиофайлы, сохраненные на компонентах в сети, или прослушивать Интернет-радиостанции.

Класс А: от 10.0.0.1 до 10.255.255.254 / Класс В: от 172.16.0.1 до 172.31.255.254 / Класс С: от 192.168.0.1 до 192.168.255.254

Subnet Mask (Маска подсети)

Если xDSL модем или терминальный адаптер подключены напрямую к данному устройству, введите маску подсети, указанную в документации провайдера интернет-услуг. В большинстве случаев, вводится 255.255.255.0.

Default Gateway

Если к данному устройству подключен шлюз (маршрутизатор), введите соответствующий IP-адрес.

Первичный DNS-сервер/вторичный DNS-сервер

Если имеется только один адрес DNS сервера, приведенный в документации провайдера Интернет услуг, введите **Primary DNS Server**. В случае, если имеется более чем два адреса DNS сервера, введите **Alternate DNS** в поле для другого адреса DNS сервера.

Настройка прокси-сервера

Выберите **Use Proxy Server**, если вы подключаете данную микросистему к Интернету через прокси-сервер. Введите **Proxy Host Name** и номер порта вашего прокси-сервера в поле **Proxy Port**.

В: Проводное подключение к маршрутизатору с помощью DHCP сервера

1 Отсоедините кабель питания от розетки перем. тока перед выполнением подключения маршрутизатора и данной микросистемы.

Используйте LAN кабель для подключения данной микросистемы и вашего маршрутизатора.

2 Подсоедините адаптер перем. тока и нажмите кнопку **⏻** **STANDBY/ON**.
Подождите от 30 до 40 секунд.

3 При полном включении питания индикатор **NETWORK** загорится белым светом.

C: Подключения беспроводной LAN с помощью функции WPS-PBC

1 Убедитесь, что LAN кабель не подключен к микросистеме.

2 Подключите кабель питания в розетку переменного тока. Нажмите **⏻** **STANDBY/ON**.

3 Нажмите **■** и **NW SETUP** на главной микросистеме в течение 3 секунд.
Индикатор **NETWORK** будет мигать голубым светом.

4 В течение 2 минут нажмите **WPS** маршрутизатора.

Подробные сведения об эксплуатации маршрутизатора см. в руководстве по эксплуатации маршрутизатора.

5 Настройки сетевого подключения будут выполняться автоматически, и когда подключение завершится, индикатор **NETWORK** будет кратковременно мигать голубым светом, а затем загорится постоянным белым светом.

Индикатор **NETWORK** будет мигать белым светом при слабом сигнале.

D: Подключение к маршрутизатору без помощи функции WPS-PBC

Убедитесь, что ваш компьютер оснащен функцией беспроводной LAN. Настройки можно выполнять из веб-браузера компьютера.

1 Убедитесь, что LAN кабель не подключен к микросистеме.

2 Подключите кабель питания в розетку переменного тока. Нажмите **⏻** **STANDBY/ON**.

3 Нажмите **VOLUME –** и **NW SETUP** на главной микросистеме в течение 3 секунд.

Индикатор **NETWORK** будет гореть красным светом, а на главном дисплее появится «SETUP».

4 Выберите **Pioneer Setup** (данная микросистема) в доступных беспроводных сетевых подключениях на вашем компьютере.

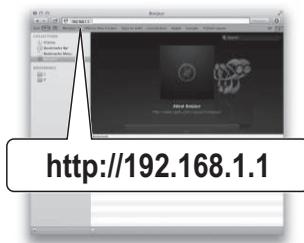
Идентификатор SSID отображается как Pioneer Setup:xxxxxx. «xxxxxx» - это первые три байта MAC-адреса.

Примечание

- В соответствующем руководстве по эксплуатации см. информацию о работе компьютера, iPhone, планшета или иного используемого устройства.
- Так как данный вид подключения не кодируется, существует небольшой риск нарушения безопасности.
- Настройка для сети подтверждена для Mac OS X 10.7 и Safari 5.1.

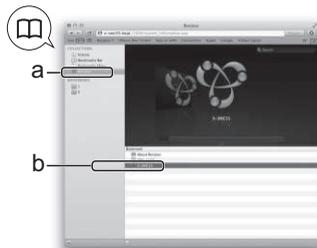
5 Когда индикатор **NETWORK** горит красным светом, запустите веб-браузер вашего компьютера и введите указанный ниже адрес URL для выполнения настроек к этой микросистеме.

Появится меню Web Control.



Для браузера Safari

Нажмите значок Bookmark (🔖) в верхнем левом углу экрана. Нажмите список Bonjour (a) и затем выберите имя данной микросистемы («Friendly Name») (b) в Bookmark.



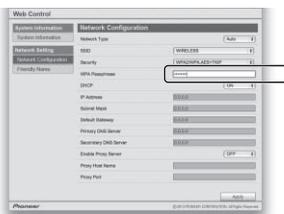
6 Из меню слева выберите конфигурацию сети «Network Configuration» (Конфигурация сети).

7 При использовании подключения по беспроводной LAN, введите SSID маршрутизатора, затем выберите пункт Безопасность «Security» (Безопасность) на маршрутизаторе.

Также, если требуется фиксированный IP-адрес, переключите здесь DHCP на ВЫКЛ (OFF) и выполните настройку.

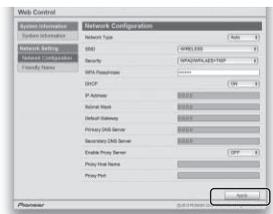


8 При запросе пароля введите его здесь.



9 По завершении настроек нажмите «Apply» (Применить).

Питание микросистемы автоматически отключится.



10 Нажмите **⏻** STANDBY/ON.

Когда питание полностью включено, индикатор NETWORK загорится белым светом, указывая завершение настроек.

Примечание

- Вы можете настроить сеть так же, как описано выше, подключив IP-адрес данной микросистемы через браузер Safari, даже если не выбрано меню Web control.

Е: Настройки подключения с помощью устройства iOS

Вы можете применить к данной микросистеме Wi-Fi-настройки iPod/iPhone/iPad (устройство iOS с iOS 5.0 или более поздней версии).

Убедитесь, что устройство iOS имеет беспроводное подключение к вашему маршрутизатору.

1 Убедитесь, что LAN кабель не подключен к микросистеме.

Если Wi-Fi-настройки вашего iPod/iPhone/iPad Wi-Fi не допускают подключения микросистемы, например, IEEE 802.11n, вы не сможете применить данные настройки. Выполните данные шаги после проверки Wi-Fi-настроек вашего iPod/iPhone/iPad.

2 Разблокируйте ваш iPod/iPhone/iPad, когда будет завершено Wi-Fi подключение.

3 Подключите кабель питания в розетку переменного тока. Нажмите **⏻** STANDBY/ON.

4 Нажмите iPod или USB на пульте ДУ.

Если вы нажимаете iPod, подключите iPod/iPhone к док-станции iPod/iPhone. Если вы нажимаете USB, подключите устройство iOS к разъему USB.

5 Нажмите NW SETUP.

Индикатор NETWORK будет мигать голубым светом.

6 Нажмите «Allow» (Разрешить) на iPod/iPhone/iPad.

Wi-Fi-настройки вашего iPod/iPhone/iPad будут применены к микросистеме.



По завершении подключения индикатор NETWORK будет кратковременно мигать голубым светом, а затем загорится постоянным белым светом.

Индикатор NETWORK будет мигать белым светом при слабом сигнале.

F: Wireless Direct

ВАЖНО

- Функция Wireless Direct должна использоваться только в качестве временного подключения, когда невозможно использовать нормальный маршрутизатор. Это подключение не кодируется, поэтому поток музыки и метаданные музыки не шифруются.
- Функция Wireless Direct предназначена для использования со смартфонами в их заводской настройке с регулярными обновлениями. Если смартфон модифицирован (напр., при «разлочивании» или «разблокировании» телефона), его безопасность нарушена, и беспроводное подключение может привести к несанкционированному доступу или иному нарушению. Не используйте модифицированный телефон с функцией Wireless Direct.

Примечание

- Одновременно можно подключить только одно беспроводное устройство.
- Функция Wireless Direct не имеет подключения к интернету. При использовании функции Wireless Direct вы не сможете использовать какие-либо услуги провайдера Интернет-услуг.
- При отключении питания микросистемы (OFF) функция Wireless Direct отменяется, и восстанавливается сетевая настройка микросистемы, которая была включена до использования функции Wireless Direct.

1 Убедитесь, что адаптер перем. тока и LAN кабель не подключены к микросистеме.

2 Подсоедините адаптер перем. тока и нажмите кнопку  STANDBY/ON.

Подождите от 30 до 40 секунд.

3 Убедитесь, что индикация «WAITING» больше не отображается на главном дисплее. Держите кнопку NW SETUP нажатой в течение 3 секунд.

Индикатор NETWORK загорится синим светом, и на главном дисплее появится «W DIRECT»; подождите от 10 до 20 секунд.

4 Когда индикатор сети загорится голубым, подключитесь к сети под названием «Wireless Direct N : xxxxxx» от настройки сети Wi-Fi на компьютере, iPhone, планшете или ином устройстве.

N: 0 – 9 числовых значений

Значением по умолчанию является 0.

Каждый раз, когда после этого выполняется функция Wireless Direct, значение последовательно будет изменяться на 1, 2, 3, и т.д.

Нажмите и удерживайте **NW SETUP** в течение 3 секунд. Индикация «W DIRECT» появляется на главном дисплее.

«xxxxxx» - это уникальный идентификационный номер устройства. Не все символы могут отображаться, в зависимости от используемого устройства.

В соответствующем руководстве по эксплуатации см. информацию о работе компьютера, iPhone, планшета или иного используемого устройства.

Подключение завершено.

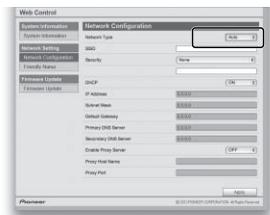
Индикатор **NETWORK** будет гореть голубым светом.

Теперь вы можете на своем iPod/iPhone/iPad запустить функцию AirPlay и т.д.

Настройка типа сети

Настройка типа сети может изменяться на экране сетевой конфигурации (Network Configuration).

1 Выбрать тип сети, Авто/проводной (Auto/Wired).



2 Нажать «Apply» (Применить) для изменения настроек.



Примечание

- Auto: Рекомендуемое значение. Будут действовать обе функции: беспроводная и проводная LAN. Использование проводной или беспроводной сети LAN зависит от того, подключается ли кабель LAN при включении питания ON.
- Wired: Функции беспроводной LAN будут выключены, и действовать будет только проводная LAN.

Глава 9:

Интернет-радио

Для использования функций Интернет-радио требуется установить приложение Pioneer Control Application (ControlApp).

Посмотрите следующий веб-сайт:

При использовании iPhone/iPod touch

http://pioneer.jp/support/soft/iapp_controlapp/en.html

При использовании Android

http://pioneer.jp/support/soft/aapp_controlapp/en.html

- Подробные сведения см. в разделах *Установка ControlApp* и *Использование ControlApp* на стр. 31.

Прослушивание Интернет-радио

Можно выбрать и прослушивать любимые Интернет-радиостанции из списка Интернет-радиостанций, созданного, редактируемого, и управляемого службой базы данных vTuner исключительно для использования на изделиях производства Pioneer.

Подключение к сети LAN

Подключите к сети через интерфейс LAN или антенну WLAN.

Подробнее о подключениях См. раздел *Подключение к сети через интерфейс LAN или антенну WLAN* на стр. 11.

Воспроизведение музыки на Интернет-радио

1 Подключите данную микросистему и ваше мобильное устройство к сети.

Функцию Интернет-радио невозможно использовать при подключении с помощью функции Wireless Direct.

2 Запустить ControlApp.

3 Нажать Интернет-радио.

4 Нажать управление воспроизведением.

Начнется воспроизведение звуковых файлов.

Примечание

- При прослушивании музыки по Интернет-радио, будут отключены следующие кнопки дистанционного управления: ►|| (воспр./пауза), ◀◀ (пред.) и ▶▶ (след.)
- На этой микросистеме и на пульте ДУ останутся включенными кнопки  STANDBY/ON, INPUT, и VOLUME +/- (VOLUME +/-).
- Если не выполнялось никакого воспроизведения и никакой операции в течение 20 минут или более, аппарат автоматически отключается.
- Автоматическое отключение питания может быть настроено на ON/OFF (стр. 52).

Воспроизведение любимых песен

20 радиостанций уже предустановлены в папке избранного (Favorites). Для радиостанций, зарегистрированных в папке избранного (Favorites), не требуется устанавливать ControlApp для прослушивания, но к ним можно получить доступ из входящего в комплект пульта ДУ.

1 Нажмите NETWORK на пульте ДУ несколько раз, чтобы выбрать Favorites.

2 Нажмите ENTER или ►|| на пульте ДУ. Начнется воспроизведение.

3 Чтобы выбрать радиостанции, зарегистрированные в папке избранного Favorites, используйте ◀◀ (пред.) и ▶▶ (след.) или PRESET +/-, чтобы выполнить выбор.

Если после выбора радиостанции вы захотите вернуться к предыдущей станции, нажмите один раз ◀◀ или PRESET -, и микросистема вернется к предыдущей станции. Нажмите ◀◀ или PRESET - два раза, чтобы выбрать станцию до предыдущей.

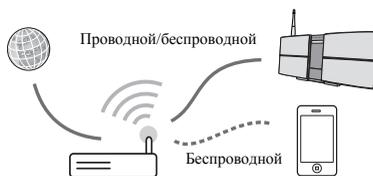
Примечание

- В папку избранного (Favorites) можно добавлять или удалять только с помощью ControlApp.
- Интернет-радио - это радиопрограммы, распространяемые в Интернете. Многочисленные Интернет-радиостанции существуют по всему миру, различаясь по размеру от малых точек, управляемых частными лицами, до больших станций, управляемых коммерческими наземными радиовещательными компаниями. Обычное наземное радиовещание ограничивается диапазоном радиоволны, но Интернет-радио обеспечивает прием радиопрограмм по всему миру при распространении по Интернету. С другой стороны, в зависимости от состояния подключения к интернету, вещание может прерываться или искажаться.
 - При прослушивании Интернет-радио рекомендуется широкополосное соединение. Использование модема 56 К или соединения ISDN может ограничить ваши возможности оценить потенциал Интернет-радио.
 - Номера портов компьютера для Интернет-радио могут различаться, в зависимости от станции, поэтому рекомендуется проверять настройки вашего брандмауэра.
 - Предоставление списков радиовещательных станций от vTuner может прекратиться без уведомления.

- Радиовещательные станции иногда прерывают или прекращают вещание. В таком случае, невозможно будет принять радиовещание со станции, даже если станция записана в списке доступных станций.
- Список Интернет-радиостанций, предоставляемых вместе с этой микросистемой, основан на службе базы данных радиостанций vTuner. Эта служба базы данных редактируется и компилируется для использования с данной микросистемой.
- vTuner - это сервис онлайн-контента для Интернет-радиостанций. Подробную информацию о vTuner см. на веб-сайте <http://www.vtuner.com>.
- Данное издание защищено определенными правами интеллектуальной собственности NEMS и BridgeCo. Использование или распределение такой технологии вне данного изделия без лицензии от NEMS и BridgeCo или авторизованного филиала запрещено.
- Для доступа к внешнему контенту требуется высокоскоростное подключение к интернету, наряду с регистрацией и договором с коммерческим Интернет-провайдером. Услуги от сторонних провайдеров контента могут изменяться, прерываться или прекращаться без уведомления, и Pioneer не несет ответственности в таких случаях. Pioneer не гарантирует непрерывность или будущую доступность услуг предоставления внешнего контента.

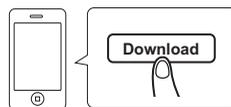
3 Включите питание микросистемы.

4 Запустите ControlApp на вашем мобильном устройстве.



5 Нажмите «Download» (Загрузить).

После завершения загрузки отобразится экран CONTROL.



Установка ControlApp

Приложение Pioneer ControlApp должно быть установлено на ваше мобильное устройство. Подробную информацию о вашей операционной среде можно посмотреть на соответствующем веб-сайте, указанном ниже.

При использовании iPhone или iPod touch

Вы можете получить с «App Store».

При использовании устройства Android

Вы можете получить с «Google Play».

Использование ControlApp

При использовании ControlApp в первый раз, следуйте следующим процедурам для запуска приложения.

1 Подключите эту микросистему к той сети, которой вы обычно пользуетесь.

2 Подключите ваше мобильное устройство к той же сети.

Убедитесь, что ControlApp установлено на вашем мобильном устройстве.

Глава 10:

Сервер музыки

Для использования всех функций сервера музыка требуется установить приложение Pioneer Control Application (ControlApp).

Посмотрите следующий веб-сайт:

При использовании iPhone/iPod touch

http://pioneer.jp/support/soft/iapp_controlapp/en.html

При использовании Android

http://pioneer.jp/support/soft/aapp_controlapp/en.html

Подробные сведения см. в разделах *Установка ControlApp* и *Использование ControlApp* на стр. 31.

Данная микросистема может воспроизводить аудиофайлы на компьютерах или иных компонентах в локальной сети (LAN).

Введение

Данное устройство позволяет прослушивать аудиофайлы на компьютере или других компонентах, подключенных к данному устройству через интерфейс LAN. В данной главе описаны процедуры настройки и воспроизведения, необходимые для пользования данными функциями. Рекомендуется также обращаться к руководству по эксплуатации, прилагаемому к сетевому компоненту.

Примечание

- Фото- и видеофайлы воспроизводиться не могут.

Воспроизведение музыки на сервере музыки

1 Подключите данную микросистему и ваше мобильное устройство к сети.

Функцию сервера музыки невозможно использовать при подключении с помощью функции Wireless Direct.

2 Запустить ControlApp.

3 Нажать сервер музыки Music Server.

4 Нажать управление воспроизведением.

Начнется воспроизведение звуковых файлов.

Примечание

- При прослушивании музыки с сервера музыки, будут отключены следующие кнопки дистанционного управления: ►/II (воспр./пауза), I◀◀ (пред.) и ►►I (след.)
- На этой микросистеме и на пульте ДУ останутся включенными кнопки **STANDBY/ON**, **INPUT**, и **VOLUME -/+ (VOLUME -/+)**.

- Если не выполнялось никакого воспроизведения и никакой операции в течение 20 минут или более, аппарат автоматически отключается.
- Автоматическое отключение питания может быть настроено на **ON/OFF** (стр. 52).

О воспроизводимых сетевых устройствах с поддержкой DLNA

Данное устройство позволяет воспроизводить музыку на медиа-серверах, подключенных к той же локальной сети (LAN), что и устройство. Данное устройство позволяет воспроизводить файлы, хранящиеся на следующих устройствах:

- Компьютеры с Microsoft Windows Vista или XP Service Pack 3 с установленным Windows Media Player 11
- Компьютеры под управлением Microsoft Windows 7 с установленным компонентом Windows Media Player 12
- Цифровых медиа-серверах, совместимых с DLNA (на компьютеры или других компонентах)

Файлы, хранящиеся на компьютеры или цифровом медиа-сервере DMS, как это описано выше, могут воспроизводиться по команде с внешнего цифрового медиа-контроллера DMC. Устройства, воспроизведение файлов с которых управляется с помощью DMC, называются цифровыми медиа-рендерерами DMR. Данное устройство поддерживает функцию **DMR**.

Если микросистема выбрана в качестве DMR и начинается воспроизведение с DMS, вход микросистемы автоматически переключается на **DMR**. В режиме **DMR** такие операции, как воспроизведение и остановка файлов, могут выполняться с внешнего пульта. Также может выполняться управление уровнем громкости и приглушением звука.

ВАЖНО

- Вы не можете получить доступ к компьютеру в сети, пока вы зарегистрированы как домен, который сконфигурирован в сетевой среде Windows. Вместо входа в домен войдите в систему локального компьютера.
- В некоторых случаях истекшее время воспроизведения может отображаться неправильно.

Примечание

- В зависимости от используемого внешнего контроллера воспроизведение может прерываться при регулировке уровня громкости звука с помощью контроллера. В этом случае выполняйте регулировку уровня громкости звука на основном устройстве или с помощью пульта дистанционного управления.

Глава 11:

AirPlay

Использование AirPlay на iPod touch, iPhone, iPad и iTunes

AirPlay работает с iPhone, iPad и iPod touch с iOS 4.3.3 или более поздней версии, Mac с OS X Mountain Lion, и Mac и ПК с iTunes 10.2.2 или более поздней версии.

Чтобы использовать AirPlay, выберите ваше устройство на iPod touch, iPhone, iPad или в iTunes и запустите воспроизведение. Подробнее, смотрите вебсайт Apple (<http://www.apple.com>).

- Настройка громкости микросистемы с iPod touch, iPhone, iPad или iTunes.
- ►/II (воспр./пауза), I◀◀ (пред.), и ►►I (след.) дорожка, и случайное/повторное воспроизведение с пульта ДУ микросистемы. Дисплей не будет отображать символы Статуса воспроизведения, Повтора или Случайного порядка.

Совет

- Для использования AirPlay требуется сетевая среда.
- Название микросистемы, которое отображается в AirPlay UI на iPod touch, iPhone, iPad и iTunes, можно изменить на **Friendly Name** (Дружественное сетевое имя) из веб-браузера.
- Функция AirPlay, которой оснащено данное устройство, было разработано и протестировано на версиях программного обеспечения для iPod touch, iPhone, iPad и версиях программного обеспечения для iTunes, указанных на веб-сайте компании Pioneer. AirPlay может быть несовместим с версиями программного обеспечения iPod touch, iPhone, iPad или iTunes, кроме указанных на вебсайте Pioneer.

О функции DHCP сервера

Для воспроизведения аудиофайлов, сохраненных на компонентах в сети, требуется включить функцию DHCP сервера вашего маршрутизатора.

В случае если на маршрутизаторе отсутствует встроенная функция DHCP-сервера, необходимо настроить сеть вручную. В ином случае, невозможно будет воспроизвести аудиофайлы, сохраненные на компонентах в сети, или прослушивать Интернет-радиостанции. Подробнее об этом см. *Подключение к сети* на стр. 24.

Авторизация данного устройства

Чтобы сделать воспроизведение на данном устройстве возможным, необходимо выполнить его авторизацию. Микросистема автоматически авторизуется, когда она подключается к компьютеру по сети. Если нет, пожалуйста, произведите авторизацию данной микросистемы на

компьютере вручную. Метод авторизации (или разрешения) для доступа отличается в зависимости от типа сервера, подключенного в данный момент. Подробнее об авторизации данного устройства см. руководство по эксплуатации сервера.

Воспроизведение аудиофайлов, сохраненных на компьютерах или других компонентах

Подключение к сети LAN

Перед использованием данной функции подключите компьютер или другой компонент к сети с помощью интерфейса LAN.

Подробнее о подключениях см. раздел *Подключение к сети через интерфейс LAN или антенну WLAN* на стр. 11.

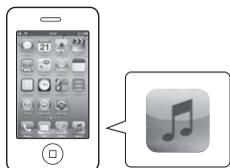
Использование AirPlay для прослушивания музыки

- 1 Убедитесь, что iPod touch, iPhone, iPad, iTunes и эта микросистема подключены к одной и той же проводной или беспроводной сети.
- 2 Воспроизведение музыки на iPod touch, iPhone, iPad или iTunes.
- 3 Во время воспроизведения нажмите значок AirPlay (📶), отображенный на iPod touch, iPhone, iPad или iTunes.
- 4 Выберите имя микросистемы («Friendly Name» (Сетевое имя)) из доступного списка устройств.

Управление AirPlay из iPod/iPhone/iPad

- 1 Нажмите значок музыки и начните воспроизведение музыки.

Начинается воспроизведение.



- 2 Нажмите значок AirPlay (📺).



- 3 Выберите X-SMC55.

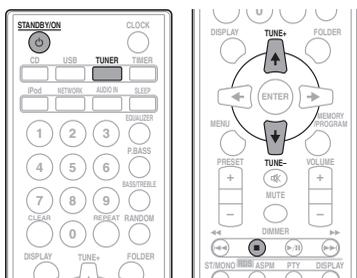


Глава 12:

Использование тюнера

Прслушивание радиопередач

В приведенных ниже пунктах описывается процедура настройки на радиостанцию диапазона FM с использованием функций автоматической (поиск) или ручной (пошаговой) настройки. Выполнив настройку на радиостанцию, ее частоту можно сохранить в памяти для последующего вызова. Подробные инструкции об этом см. ниже в разделе *Сохранение запрограммированных радиостанций* ниже.



Настройка

- 1 Нажмите кнопку **STANDBY/ON** для включения питания.
- 2 Нажмите **TUNER**.
- 3 Нажмите кнопку **TUNE +/-** на пульте ДУ, чтобы настроиться на желаемую станцию.

Автоматическая настройка:

Нажмите и удерживайте кнопку **TUNE +/-**, автоматическое сканирование, и тюнер остановится на первой приемлемой радиостанции.

Ручная настройка:

Нажмите кнопку **TUNE +/-** несколько раз, чтобы настроиться на желаемую станцию.

Примечание

- При появлении радиопомех автоматическая настройка может автоматически остановиться в этом месте.
- Автоматическая настройка будет пропускать станции со слабым сигналом.
- Для остановки автоматической настройки нажмите **■**.
- При настройке на станцию RDS (Система радиоданных) сначала будет отображаться частота. Наконец, появится название станции.

- Полной автоматической настройкой можно достичь для станций RDS, используя режим автоматической настройки на предварительно запомненные программы (радиостанции) (ASPM), см. стр. 37.

Для приема стереосигнала в диапазоне FM:

- Нажмите кнопку **ST/MONO**, чтобы выбрать стереофонический режим, и на дисплее отобразится индикатор «AUTO».

Улучшение слабого приема в диапазоне FM:

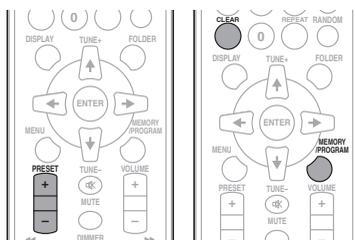
1 Нажмите кнопку **ST/MONO** несколько раз, чтобы выбрать **MONO**.

При этом тюнер переключится со стереофонического на монофонический режим, и обычно улучшается прием.

Сохранение запрограммированных радиостанций

Если Вы хотите слушать конкретную радиостанцию, то удобно, чтобы микросистема сохранила частоту для быстрого поиска в любое необходимое время (Предварительная настройка).

Это экономит усилия, устраняя необходимость периодической ручной настройки. Данное устройство может запоминать до 30 станций.



1 Выполните настройку на радиостанцию, которую требуется занести в память.

Подробнее об этом см. *Настройка*.

2 Нажмите **MEMORY/PROGRAM**.

Запрограммированный номер будет мигать.

3 Нажмите кнопку **PRESET +/-**, чтобы выбрать номер запрограммированного канала.4 Нажмите кнопку **MEMORY/PROGRAM**, чтобы сохранить эту станцию в памяти.

Если до запоминания станции запрограммированный номер изменился с миганием на свечение, повторите операцию с шага 2.

- Повторите шаги 1 до 4, чтобы настроить другие станции или сменить предустановленную станцию. При сохранении новой станции в памяти будет стираться станция, предварительно занесенная в память для этого номера запрограммированного канала.

Примечание

- При аварийном отключении питания или отсоединении кабеля питания переменного тока функция резервирования защитит занесенные в память станции на несколько часов.

Для вызова занесенной в память станции

1 Нажмите кнопку PRESET +/-, чтобы выбрать желаемую станцию.

Для сканирования предустановленных станций

Станции, сохраненные в памяти, могут сканироваться автоматически. (Сканирование предустановленной памяти)

1 Нажмите и удерживайте кнопку PRESET +/-.

Отобразится запрограммированный номер, и запрограммированные станции будут настраиваться последовательно, на 5 секунд каждая.

2 Повторно нажмите кнопку PRESET +/- при обнаружении желаемой станции.

Для полного стирания предустановленной памяти

1 Нажмите TUNER на пульте дистанционного управления.

2 Нажмите кнопку CLEAR, пока не появится индикация «MEM CLR».

Примечание

- Все станции будут стерты.

Использование системы радиоданных (RDS)

Знакомство с системой RDS

Система радиоданных (RDS) – это система, которая используется большинством радиостанций в диапазоне FM для предоставления слушателям различной информации – например, названия радиостанции или транслируемой программы.

Одной из функций системы RDS является возможность поиска станции, транслирующей требуемый тип программы. Например, можно осуществлять поиск станции, которая транслирует программы в жанре **JAZZ** (джаз).

Можно вести поиск программ следующих типов:

NEWS – новости
AFFAIRS – текущие события
INFO – информация
SPORT – спорт
EDUCATE – образовательная информация
DRAMA – радиоспектакли и т.д.
CULTURE – национальная и местная культурная жизнь, театр и т.д.
SCIENCE – наука и техника
VARIED – программы, построенные на беседе или общении, например викторины или интервью.
POP M – поп-музыка
ROCK M – рок-музыка
EASY M – легкая музыка
LIGHT M – легкая классическая музыка
CLASSICS – серьезная классическая музыка
OTHER M – музыка, не соответствующая перечисленным категориям
WEATHER – сводки и прогнозы погоды
FINANCE – биржевые сводки, коммерческая, торговая информация и т.д.
CHILDREN – программы для детей

SOCIAL – общественная жизнь
RELIGION – программы о религии
PHONE IN – программы, предусматривающие обсуждение какой-либо темы и общение со слушателями по телефону
TRAVEL – путешествия и отдых
LEISURE – свободное время, интересы и хобби
JAZZ – джазовая музыка
COUNTRY – музыка «кантри»
NATION M – популярная музыка не на английском языке
OLDIES – популярная музыка 1950-х и 1960-х годов
FOLK M – народная музыка
DOCUMENT – публицистические программы
TEST – трансляция при тестировании аварийного вещательного оборудования или приемных устройств.
ALARM – тревожное оповещение, сделанное в исключительных обстоятельствах для предупреждения о событиях, представляющих опасность общего характера.

Поиск программ системы радиоданных RDS

Можно осуществить поиск типов программ, перечисленных выше.

1 Нажмите TUNER на пульте дистанционного управления.

2 Нажмите RDS PTY на пульте дистанционного управления.

Индикация «SELECT» появится примерно на 6 секунд.

3 Нажимайте   или   для выбора нужного типа программы.

При каждом нажатии кнопки будет показываться тип программы. Если кнопка удерживается, тип программы будет показываться непрерывно.

4 Во время отображения выбранного типа программы (в течение 6 секунд), повторно нажмите кнопку RDS PTY.

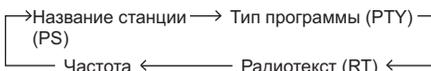
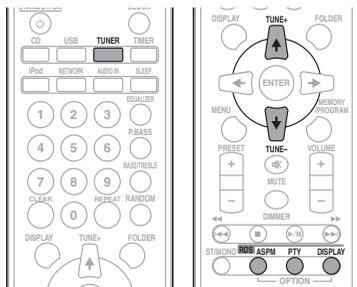
После загорания в течение 2 секунд выбранного типа программы, появится индикация «SEARCH», и начнется операция поиска.

Примечание

- Если индикация на дисплее перестала мигать, запустите операцию снова с шага 2. Если аппарат находит желаемый тип программы, то примерно на 8 секунд загорится соответствующий номер канала, и затем отобразится название станции.
- Если необходимо прослушать аналогичный тип программы другой станции, нажмите кнопку **RDS PTY** во время мигания номера канала или названия станции. Устройство будет выполнять поиск следующей станции.
- Если не найдено никакой станции, на 4 секунды появится индикация «NO FOUND».

Информация, предоставляемая системой RDS

Каждый раз, когда нажимается кнопка **RDS DISPLAY**, дисплей будет переключаться следующим образом:



При настройке на станцию, отличную от станции RDS, или на станцию RDS, которая передает слабый сигнал, дисплей будет изменяться в следующем порядке:

**Использование автоматической настройки на предварительно запомненные программы (радиостанции) (ASPM)**

Во время рабочего режима ASPM тюнер будет автоматически выполнять поиск новых станций RDS. Можно сохранить в памяти до 30 станций.

Если некоторые станции уже сохранены в памяти, число новых станций, которые можно сохранить, будет меньше.

1 Нажмите TUNER на пульте дистанционного управления.**2 Нажмите и удерживайте кнопку RDS ASPM на пульте ДУ.**

После мигания индикации «ASPM» в течение примерно 4 секунд, запустится сканирование (87,5 МГц до 108 МГц).

После сканирования, на дисплее в течение 4 секунд будет отображаться число станций, сохраненных в памяти, и затем на 4 секунды появится индикация «END».

Для остановки режима ASPM до его завершения:

Нажмите кнопку **■** во время сканирования станций. Будут иметься в распоряжении станции, уже сохраненные в памяти.

Примечание

- Если одна и та же станция вещает на разных частотах, будет сохраняться в памяти самая сильная частота.
- Не будет сохраняться в памяти станция, имеющая такую же частоту, как уже сохраненная станция.
- Если уже сохранены в памяти 30 станций, сканирование будет прекращено. Если необходимо вернуться к режиму ASPM, сотрите предустановленную память.
- Если никакой станции не сохранено в памяти, примерно на 4 секунды появится индикация «END».
- Если сигналы RDS очень слабые, названия станций могут не сохраняться в памяти.
- Название одной и той же станции может быть сохранено на разных каналах.
- В определенной зоне или в определенные периоды времени названия станции могут временно отличаться.

Примечания по режиму RDS

Если происходит любое из следующих событий, это не означает, что устройство неисправно:

- Поочередно появляются индикации «PS», «No PS» и название станции, и в установленном порядке.
- Если определенная станция не вещает должным образом или на станции проводятся испытания, функция приема RDS может работать неправильно.
- Если принимается станция RDS со слишком слабым сигналом, может не отображаться такая информация, как название станции.
- Индикации «No PS», «No PTY» или «No RT» будут мигать в течение примерно 5 секунд, и затем будет отображаться частота.

Примечания по радиотексту:

- Появятся первые 8 символов радиотекста и затем они будут прокручиваться по дисплею.
- При настройке на станцию RDS, которая не передает радиотекст, будет отображаться индикация «No RT» при переключении на позицию радиотекста.
- Если принимаются данные радиотекста или изменяется содержание текста, на дисплее будет отображаться индикация «RT».

Глава 13:

Другие подключения

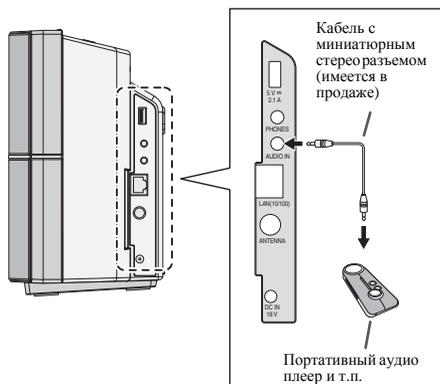
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Перед выполнением или изменением соединений выключите питание и отсоедините кабель питания от сетевой розетки.

Подсоединение дополнительных компонентов

Подключите мини-разъем **AUDIO IN** на боковой панели к вспомогательному компоненту воспроизведения.

- Данный метод можно использовать для проигрывания музыки на этой микросистеме с устройства iPod/iPhone/iPad, которое не поддерживает использование док-станции iPod/iPhone и разъема USB (боковая сторона).



1 Переключите вход, нажав кнопку **INPUT** на основном блоке или **AUDIO IN** на пульте ДУ.

Когда выбирается **INPUT**, на основном дисплее отображается индикация «**AUDIO IN**».

🔍 **Примечание**

- Если гнездо для мини-штекера **AUDIO IN** подсоединено к гнезду дополнительных наушников, уровень громкости данного устройства будет регулироваться в соответствии с уровнем громкости воспроизводящего компонента. Если звук нарушается после понижения громкости устройства, попробуйте снизить громкость на вспомогательном компоненте воспроизведения.

Глава 14:

Дополнительная информация

Устранение неполадок

Часто неверные действия ошибочно принимаются за неполадки или неисправности. Если вам кажется, что этот компонент неисправен, пожалуйста, сначала ознакомьтесь с приведенными ниже пояснениями. Иногда проблема может быть связана с другим компонентом. Проверьте другие компоненты и используемые электрические приборы. Если неполадку не удается устранить даже после ознакомления с приведенными ниже рекомендациями, то обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр Pioneer или к вашему дилеру для выполнения ремонта.

- Если устройство перестает нормально работать из-за внешнего воздействия, например из-за разрядов статического электричества, то отсоедините сетевую вилку от розетки, а затем подсоедините ее снова — это поможет вернуть нормальные рабочие условия.

Общие проблемы

Неполадка	Проверьте	Устранение
Настройки, которые вы выполнили, удалены.	Отсоединен кабель питания?	Если отсоединяется кабель питания, выполненные настройки удаляются. Заново установите часы. Если вы не хотите удалять настройки, не отсоединяйте кабель питания.
Разница в громкости звучания CD, MP3, WMA, iPod/iPhone/iPad, тюнера и AUDIO IN .	Это не является неисправностью устройства.	Уровень громкости звука может отличаться в зависимости от входного источника и формата записи.
Невозможно управлять данным устройством с помощью пульта дистанционного управления.	Пытаетесь ли вы управлять пультом издалека?	Используйте пульт в пределах 7 м, под углом не более 30 относительно датчика дистанционного управления на передней панели (стр. 8).
	На датчик ДУ попадает прямой солнечный свет или сильное искусственное освещение от флуоресцентной лампы и т.д.?	Пульт ДУ может не принимать сигналы правильно, если датчик ДУ подвергается воздействию прямого солнечного света или сильного искусственного освещения от флуоресцентной лампы и т.д.
Диск нельзя воспроизвести.	Разрядились батарейки?	Замените батареи (стр. 6).
	Диск поцарапан?	Поцарапанные диски могут не воспроизводиться.
	Диск загрязнен?	Сотрите с диска грязь (стр. 48).
	Диск установлен в слот загрузки диска надлежащим образом?	Вставьте в слот диск стороной этикетки вверх (стр. 19).
	Устройство размещено в месте с повышенной влажностью?	Внутри ресивера мог образоваться конденсат. Подождите, пока не испарится конденсат. Не размещайте проигрыватель вблизи кондиционера воздуха и т. п. (стр. 48).
Звук срывается, когда воспроизводится диск.	Не слишком ли громко настроена воспроизводимость?	Если звук срывается, когда воспроизводится при высокой громкости, уменьшите громкость воспроизведения (стр. 14).
Имена папки или файла не распознаются.	Превышено максимальное количество имен папок или файлов, которое может распознать данное устройство?	На одном диске можно распознать до 255 папок. Внутри одной папки можно распознать до 999 файлов. Однако, в зависимости от структуры папки, данное устройство может не распознавать некоторые папки или файлы.
Устройство автоматически отключается.		Если не выполнялось никакого воспроизведения и никакой операции в течение 20 минут или более, аппарат автоматически отключается. Автоматическое отключение питания может быть настроено на ON/OFF (стр. 52).

Когда подключено запоминающее устройство USB

Неполадка	Проверьте	Устранение
Запоминающее устройство USB не распознается.	Запоминающее устройство USB подключено правильно?	Подключите устройство надежно (до упора).
	Подключено ли запоминающее устройство USB через концентратор USB?	Данное устройство не поддерживает концентраторы USB. Подключите запоминающее устройство USB напрямую.
	Поддерживает ли данный аппарат запоминающее устройство USB?	Данное устройство поддерживает только запоминающие устройства USB большой емкости. Данное устройство поддерживает портативные устройства флэш-памяти и цифровые аудиовоспроизводящие устройства.
		Поддерживаются только файловые системы FAT16 и FAT32. Другие файловые системы (exFAT, NTFS, HFS др.) не поддерживаются. Можно использовать флэш-накопитель USB 2.0.
		Данное устройство не поддерживает использование внешних жестких дисков.
	Это не является неисправностью устройства.	Выключите питание, затем снова включите. Некоторые запоминающие устройства USB могут распознаваться неправильно.
Файл нельзя воспроизвести.	Охраняется ли файл авторским правом (технологией DRM)?	Файлы, охраняемые авторским правом, воспроизводить невозможно.
	Это не является неисправностью устройства.	Файлы, сохраненные на компьютере, воспроизводить невозможно. Может быть невозможным воспроизведение некоторых файлов.
Не отображаются или отображаются неправильно имена папок или файлов.	Не содержат ли имена папок или файлов более 30 символов?	Максимальное отображаемое число символов для имен папок и файлов равно 30.
Имена папок или файлов не отображаются в алфавитном порядке.	Это не является неисправностью устройства.	Порядок отображения имен папок и файлов зависит от последовательности, в которой папки или файлы записывались на запоминающее устройство USB.
Требуется много времени для распознавания запоминающего устройства USB.	Какова емкость запоминающего устройства USB?	Может потребоваться некоторое время для загрузки данных при подключении запоминающих устройств USB большой емкости (может занять несколько минут).
Питание не подается на запоминающее устройство USB.	На дисплее передней панели отображается AUTH ERR ? Питание не подается, если потребляемая мощность слишком высокая.	Выключите питание, затем снова включите.
		Отключите питание, затем отсоедините и снова подсоедините запоминающее устройство USB. Нажмите INPUT , чтобы переключить в другой режим, затем снова переключите в режим USB.

При подключении iPod/iPhone/iPad

Неполадка	Устранение
Не удается управлять iPod/iPhone/iPad с помощью пульта дистанционного управления.	Убедитесь, что iPod/iPhone/iPad подключен правильно (см. <i>Подключение iPod/iPhone</i> на стр. 17).
Не работает iPod/iPhone/iPad.	Убедитесь, что iPod/iPhone/iPad подключен правильно (см. <i>Подключение iPod/iPhone</i> на стр. 17). Если iPod/iPhone/iPad «завис», попробуйте выполнить сброс настроек iPod/iPhone/iPad и переподсоедините его к устройству.

Сеть

Неполадка	Проверьте	Устранение
Невозможно войти в сеть.	Кабель LAN ненадежно подсоединен.	Надежно подсоедините кабель LAN (стр. 12).
	Не включен маршрутизатор.	Включите маршрутизатор.
	Правильно ли настроен тип сети?	При настройке режима Auto подключение сети переключается на проводной или беспроводной режим, в зависимости от того, подключена ли микросистема к кабелю LAN, когда включено питание (ON).
Невозможно получить доступ к компоненту или компьютеру, подключенным по сети.	На подключенном компоненте в данный момент установлены программные средства защиты данных для Интернет.	В некоторых случаях компонент с установленными на нем программными средствами защиты данных для Интернета может быть недоступен.
	Включился аудиокомпонент в сети, который был отключен.	Включите аудиокомпонент в сети, перед тем как включить данный аппарат.
	Компонент, подключенный к сети, неправильно установлен.	Если авторизация клиента выполняется автоматически, требуется снова ввести соответствующую информацию. Проверьте, не установлено ли состояние соединения на «Do not authorize» (Не проводить авторизацию).
	На компоненте, подключенном к сети, нет воспроизводимых аудиофайлов.	Проверьте аудиофайлы, хранящиеся на подключенном к сети компоненте.
Воспроизведение не начинается.	Компонент в настоящий момент отсоединен от данного устройства или источника питания.	Проверьте правильность подключения компонента к данному устройству или источнику питания.
Компьютер или Интернет-радио работает несоответствующим образом.	Неправильно задан соответствующий IP-адрес.	Включите встроенную функцию DHCP-сервера на маршрутизаторе или настройте сеть вручную в соответствии с используемой сетевой средой (стр. 24).
	Выполняется автоматическая конфигурация IP-адреса.	Процесс автоматической конфигурации занимает некоторое время. Пожалуйста, подождите.
Невозможно воспроизвести аудиофайлы, сохраненные на компонентах в сети, например, на компьютере.	В настоящий момент на компьютере не установлен компонент Windows Media Player 11 или Windows Media Player 12.	Установите Windows Media Player 11 или Windows Media Player 12 на компьютер (стр. 32).
	Аудиофайлы были записаны в форматах, отличных от MP3, WAV (только LPCM), MPEG-4 AAC, FLAC, WMA, AIFF и ALAC.	Воспроизведите аудиофайлы, записанные в форматах MP3, WAV (только LPCM), MPEG-4 AAC, FLAC, WMA, AIFF или ALAC. Обратите внимание, что некоторые аудиофайлы, записанные в этих форматах, могут не воспроизводиться на данном устройстве.
	Аудиофайлы, записанные в форматах MPEG-4 AAC или FLAC, воспроизводятся через Windows Media Player 11 или Windows Media Player 12.	Аудиофайлы, записанные в форматах MPEG-4 AAC или FLAC, не могут воспроизводиться через Windows Media Player 11 или Windows Media Player 12. Обратитесь к руководству по эксплуатации, прилагаемому к серверу.
	Неправильно работает компонент, подключенный к сети.	Проверьте, не влияют ли на компонент какие-либо особые условия или не находится ли он в спящем режиме. При необходимости попробуйте перезапустить компонент.
	Компонент, подключенный к сети, не разрешает совместное использование файлов.	Попробуйте изменить настройки для подключенного к сети компонента.
	Удалена или повреждена папка, хранящаяся на компоненте, подключенном к сети.	Проверьте папку, хранящуюся на подключенном к сети компоненте.
	Сетевые подключения могут быть ограниченными из-за настроек сети компьютера, настроек безопасности и т.д.	Проверьте настройки сети компьютера, настройки безопасности и т.д.

Неполадка	Проверьте	Устранение
Не удается получить доступ к Windows Media Player 11 или Windows Media Player 12.	В случае с Windows Media Player 11: В данный момент вы вошли в домен через компьютер, на котором установлен Windows XP или Windows Vista. В случае с Windows Media Player 12: В данный момент вы вошли в домен через компьютер, на котором установлен Windows 7.	Вместо входа в домен войдите в систему локального компьютера.
Внезапная остановка или нарушение воспроизведения аудиоматериала.	Текущий воспроизводимый аудиофайл не был записан в формате, поддерживаемом для воспроизведения на данном устройстве.	Проверьте, записан ли аудиофайл в формате, поддерживаемом данным устройством. Проверьте, не повреждена или не испорчена ли папка. В некоторых случаях данное устройство не может воспроизводить или отображать даже аудиофайлы, указанные как поддерживаемые для воспроизведения (стр. 50).
	Кабель LAN в настоящий момент отсоединен.	Подсоедините кабель LAN надлежащим образом (стр. 11).
	Сеть перегружена интенсивным потоком данных с активным доступом через нее в Интернет.	Для доступа к компонентам в сети используйте 100BASE-TX.
	В режиме DMR в зависимости от используемого внешнего контроллера воспроизведение может прерываться при регулировке уровня громкости звука с помощью контроллера.	В этом случае выполняйте регулировку уровня громкости звука на основном устройстве или с помощью пульта дистанционного управления.
	Имеется соединение, проведенное через беспроводную LAN в той же сети.	Может не хватать ширины полосы пропускания на полосе 2,4 ГГц, используемой беспроводной локальной сетью. Не проводите соединения проводной LAN через беспроводную LAN. Не устанавливайте ресивер вблизи от устройств, излучающих электромагнитные волны в полосе 2,4 ГГц (микроволновые печи, игровые консоли и т.д.). Если это не решает проблемы, прекратите использовать другие устройства, которые излучают электромагнитные волны.
Невозможно прослушать Интернет-радиостанции.	В настоящий момент работают настройки брандмауэра.	Проверьте настройки брандмауэра для компонентов в сети.
	В настоящий момент соединение с Интернет прервано.	Проверьте настройки соединения для компонентов в сети и, при необходимости, обратитесь к провайдеру сетевых услуг (стр. 11).
	Трансляции от Интернет-радиостанции приостановлены или прекращены.	Некоторые Интернет-радиостанции, перечисленные в списке Интернет-радиостанций для данной микросистеме (стр. 49), могут быть иногда недоступны для прослушивания.

Беспроводная локальная сеть

Неполадка	Проверьте	Устранение
Нет доступа к сети через беспроводную локальную сеть.	Подключен ли LAN кабель к микросистеме?	Убедитесь, что LAN кабель не подключен к микросистеме, и затем снова выключите (OFF) и включите (ON) микросистему.
	Настроен ли тип сети на Проводной?	На экране сетевой конфигурации в веб-браузере настройте тип сети на Авто.
	Данное устройство и базовое устройство (маршрутизатор беспроводной LAN и т. п.) расположены слишком далеко друг от друга, или между ними имеется препятствие.	Улучшите среду беспроводной LAN путем перемещения данного устройства и базового устройства ближе друг к другу и т. д.
	Вблизи рабочей среды беспроводной локальной сети находится микроволновая печь или другое устройство, являющееся источником электромагнитного излучения.	Используйте систему в месте, удаленном от микроволновых печей или других устройств, являющихся источником электромагнитного излучения. При работе системы с беспроводной локальной сетью, по возможности, избегайте использования устройств, являющихся источником электромагнитного излучения.
	К маршрутизатору беспроводной локальной сети подключено несколько беспроводных устройств.	При подключении нескольких беспроводных устройств они должны иметь разные IP-адреса.
	Невозможно установить соединения по беспроводной LAN между данным устройством и базовым устройством (маршрутизатор беспроводной LAN и т. п.).	Для установки соединений по беспроводной LAN необходимо выполнить настройку устройства. См. раздел <i>Подключение с помощью беспроводной локальной сети (WLAN)</i> на стр. 12.
	Настройки IP-адреса устройства не соответствуют настройкам маршрутизатора беспроводной LAN и т. п.	Проверьте настройки IP-адреса данного устройства (включая настройку DHCP). Если настройка DHCP этого устройства включена, выключите питание устройства, затем снова включите питание. Убедитесь в том, что IP-адреса устройства соответствуют настройкам маршрутизатора беспроводной LAN и т. п. Если настройка DHCP выключена, установите IP-адрес, соответствующий сети базового устройства (маршрутизатор беспроводной LAN и т. п.). Например, если маршрутизатор беспроводной локальной сети имеет IP-адрес «192.168.1.1», то IP-адрес установки установите на «192.168.1.XXX» (*1), маску подсети установите на «255.255.255.0», шлюз и DNS - на «192.168.1.1». (*1) Для «XXX» в «192.168.1.XXX» задайте номер от 2 до 248, который не присвоен другим устройствам.
	Точка доступа настроена на режим скрытого идентификатора SSID.	В этом случае, идентификатор SSID может не отображаться на экране списка точек доступа. Если нет, то установите SSID и т. д., выполняя настройки беспроводной LAN на данном устройстве вручную.
	В настройках безопасности точки доступа используется 152-битный ключ шифрования WEP или аутентификация с общим ключом.	Данное устройство не поддерживает аутентификацию с помощью кодового ключа WEP длиной 152 бит или общего ключа.
Неправильное воспроизведение при использовании функции Wireless Direct.		Функция Wireless Direct может не работать правильно, в зависимости от состояния приема сигнала и подключенного беспроводного LAN устройства. В таких случаях поднесите беспроводные устройства ближе друг к другу или другими способами улучшите условия приема беспроводного LAN.

Неполадка	Проверьте	Устранение
Настроен режим быстрого запуска, но во время режима ожидания AirPlay и DMR не работают.	Используете ли вы Подключение к маршрутизатору без функции WPS-PBC или Wireless Direct?	Если вы выключите питание (OFF) сразу после подключения к маршрутизатору без функции WPS-PBC или Wireless Direct, режим быстрого запуска временно отключится (OFF). Как только питание снова включится (ON), настройки быстрого запуска будут сохранены.
	Вынули ли вы силовой кабель?	Если вы вынули и затем снова вставили силовой кабель, режим быстрого запуска временно выключится (OFF). Как только питание снова включится (ON), настройки быстрого запуска будут сохранены.
После включения питания, индикатор NETWORK будет мигать голубым светом.		Если вы вынули силовой кабель во время подключения маршрутизатора с функцией WPS-PBC, настройки могут остаться действующими при следующем включении питания. Выключите питание (OFF), и затем снова включите его (ON).

Обновление встроенного программного обеспечения

Вы можете обновить встроенное ПО микросистемы в меню Web Control. Загрузите самую последнюю версию встроенного программного обеспечения на веб-сайте Pioneer.

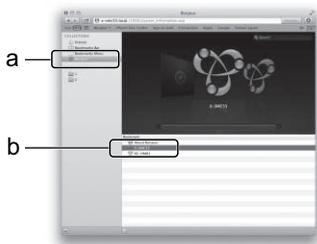
1 Отобразить меню Web Control.

Выберите метод доступа, соответствующий вашему устройству.

Использование Safari для доступа к Web Control

- 1) Запустите браузер Safari на вашем компьютере.
- 2) Нажмите значок Bookmark (🔖) в верхнем левом углу экрана.
- 3) Нажмите список Bonjour (a), и выберите сетевое имя микросистемы (b).

Для отображения списка Bonjour необходимо предварительно установить браузер Safari.



- Использование Microsoft Windows 7/Vista
 - 1) Нажмите на «Start» → «Documents» → «My Documents».
 - 2) Из меню Explorer на левой стороне экрана выберите «Network».

Эта микросистема появится в виде значка, подключенного к той же сети.

- 3) Нажмите правой кнопкой мыши на значок микросистемы и выберите «View device webpage».

Теперь вы можете получить доступ к меню Web Control.

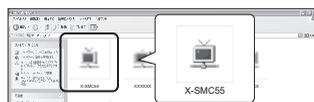


- Использование Windows XP
 - 1) Нажмите на «Start» → «My Network».
 - 2) Нажмите на «Display icons for UPnP devices connected to the network».

Эта микросистема появится в виде значка, подключенного к той же сети.

- 3) Дважды нажмите на значке микросистемы.

Теперь вы можете получить доступ к меню Web Control.



Использование функции UPnP для доступа к Web Control (после подключения к сети)

Эта микросистема поддерживает UPnP. Вы можете получить доступ к меню Web Control из устройства с поддержкой UPnP, подключенного к той же сети, что и микросистема.

Подробные сведения см. в руководстве по эксплуатации компьютера.

2 Нажмите «Firmware Update».



5 Отобразится экран состояния обновления встроенного ПО. Нажмите «ОК».



3 Нажмите кнопку «Start».

Отобразится экран подготовки обновления встроенного программного обеспечения. Если экран не переключается автоматически, нажмите **Click here**.

По завершении обновления появится надпись «The upload process finished successfully.» (Процесс обновления успешно завершен). По завершении обновления отсоедините кабель питания от розетки переменного тока.

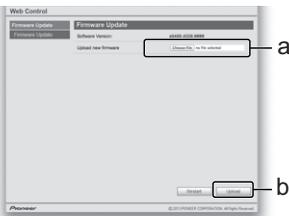


4 Найдите самую последнюю версию встроенного программного обеспечения на вашем компьютере (а), и затем нажмите «Upload» (Выгрузить) (b).

Отображается экран подтверждения. Если вы продолжаете обновление встроенного ПО, нажмите **Yes**. После того, как запустится процесс обновления встроенного ПО, вы не сможете остановить его. Подождите, пока не загрузится файл (потребуется около одной минуты, в зависимости от ваших настроек LAN соединения).

Примечание

- Настройка для сети подтверждена для Mac OS X 10.7 и Safari 5.1.



Размеры (Вид сзади)

Единица: мм



Воспроизводимые диски и форматы

Audio CD	<ul style="list-style-type: none"> Именуемые в продаже звуковые компакт-диски (Audio CD) Диски CD-R/-RW/-ROM с музыкой, записанной в формате CD-DA
WMA	Файлы WMA, записанные на диски CD-R/-RW/-ROM или запоминающие устройства USB
MP3	Файлы MP3, записанные на диски CD-R/-RW/-ROM или запоминающие устройства USB

- **Могут воспроизводиться только финализированные диски.**
- Диски, записанные в режиме пакетной записи (формат UDF), несовместимы с данным устройством.
- Названия корпораций и изделий, упомянутые в данном документе, являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих корпораций.
- Могут воспроизводиться только диски, записанные в формате ISO9660 Level 1, Level 2 и Joliet.
- Файлы, защищенные системой DRM (Digital Rights Management), воспроизводиться не могут.

Примечание

- Данное устройство не поддерживает многосеансовые диски или многократную последовательную (multi-border) запись.
- Многосеансовая/многократная последовательная запись — это метод, при котором данные записываются на один и тот же диск в два или более сеанса/сессии. «Сеанс» или «сессия» представляет собой единицу записи, состоящую из полного набора данных от начальной записи до конечной записи.

Относительно компакт-дисков с защитой от копирования

Данное устройство сконструировано в соответствии со спецификациями формата звуковых компакт-дисков (Audio CD). Данное устройство не поддерживает воспроизведение или работу дисков, не соответствующих этим спецификациям.

Поддерживаемые форматы аудиофайлов

- Данное устройство не поддерживает кодирование без потерь.

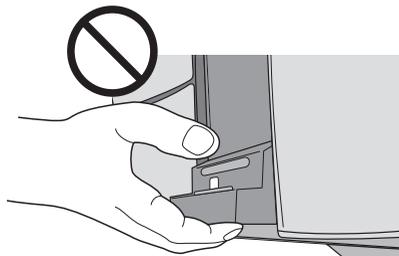
Меры предосторожности при эксплуатации

При перемещении устройства

При перемещении устройства сначала обязательно убедитесь в том, что не загружен диск, и отсоедините iPod/iPhone/iPad. Затем нажмите кнопку  **STANDBY/ON**, дождитесь, когда на основном дисплее исчезнет индикация «**STAND BY**», затем

отсоедините кабель питания. Если микросистема транспортируется или перемещается со вставленным диском или иным устройством, подключенным к док-станции iPod/iPhone, разъему, **USB** или мини-разъему **AUDIO IN**, это может привести к повреждению микросистемы.

Не беритесь за док-станцию для перемещения данной микросистемы



Место установки

- Выберите устойчивое место возле телевизора или стереофонической системы, которые используются совместно с данным устройством.
- Не размещайте данное устройство сверху на телевизоре или цветном мониторе. Также устанавливайте ресивер дальше от кассетных магнитофонов и иных устройств, на которые может повлиять магнитное поле.

Избегайте следующих мест:

- Места, подвергаемые прямому солнечному свету
- Сырые или плохо вентилируемые места
- Места со слишком высокой температурой
- Места, подвергаемые вибрациям
- Места с большим содержанием пыли или сигаретного дыма
- Места, подвергаемые воздействию сажи, пара или тепла (кухни и т.п.)

Не размещайте предметы на устройстве

Не размещайте какие-либо предметы на устройстве сверху.

Не закрывайте вентиляционные отверстия.

Не используйте данное устройство на ворсистых коврах, кроватях, диванах и т. д. или завернутым в ткань и т. д. Это может помешать рассеиванию тепла, что может привести к поломке.

Не подвергайте ресивер воздействию тепла.

Не размещайте устройство сверху на усилителе или другом компоненте, генерирующем тепло. При установке в стойку, чтобы избежать воздействия тепла, отводимого от усилителя или иного аудиокомпонента, устанавливайте ресивер на полку ниже усилителя.

- Когда устройство не используется, отключайте его питание.
- В зависимости от условий сигнала, на телевизионном экране могут отображаться полосы, и может попадать шум в звучание радиотрансляций, когда питание устройства включено. В таком случае отключите питание устройства.

О конденсации

При быстром перемещении данного устройства из холодного места в теплое помещение (например, зимой) или при резком повышении под воздействием работы обогревателя и т. п. температуры в помещении, в котором установлено устройство, внутри устройства (на рабочих деталях и линзах) могут образовываться капли воды (конденсация). При наличии конденсации данное устройство не будет работать надлежащим образом, и воспроизведение будет невозможно. Оставьте устройство при комнатной температуре на 1 или 2 часа с включенным питанием (время зависит от степени конденсации). Капли воды испарятся, и воспроизведение станет возможным. Конденсация может также образовываться летом, если устройство открыто воздействию прямых потоков воздуха от кондиционера воздуха. Если это произойдет, переместите данное устройство в другое место.

Чистка изделия

- Перед тем как приступить к очистке данного устройства, отсоедините кабель питания от розетки.
- Для чистки данного устройства используйте мягкую ткань. Для прилипшей пыли смочите мягкую ткань некоторым количеством нейтрального моющего средства, разбавленного 5 до 6 частями воды, тщательно выжмите ткань, сотрите пыль и затем вытрите поверхность мягкой, сухой тканью.
- Спирт, растворитель, бензин, инсектициды и т.п. могут вызвать расслаивание печати или краски. Также избегайте длительного контакта резиновых или виниловых изделий с данным устройством, так как это может испортить корпус.
- При использовании чистящих тканей, смоченных хлорактивами и т.п., внимательно прочтите инструкции по их применению.

Чистка линзы

- При нормальных условиях эксплуатации линза обычно не загрязняется, но если она по какой-то причине начнет работать неправильно из-за грязи или пыли, обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр Pioneer. Хотя в продаже имеются средства очистки линз для проигрывателей, использовать их не рекомендуется, так как некоторые средства могут повредить линзу.

Обращение с дисками**Хранение**

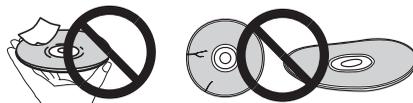
- Всегда помещайте диски в их коробки и храните их в вертикальном положении, избегая горячих, сырых мест, подверженных воздействию прямых солнечных лучей и слишком низких температур.
- Прочитайте меры предосторожности, вложенные вместе с диском.

Чистка дисков

- Диски могут не воспроизводиться, если на них остаются отпечатки пальцев или пыль. В этом случае, используйте чистящую ткань и т.п., чтобы осторожно вытереть диск от внутренней стороны к наружной. Не пользуйтесь грязными чистящими тканями.



- Не используйте бензин, растворитель или иные летучие химикаты. Также не используйте средства для чистки винила или антистатика.
- Для прилипшей пыли смочите мягкую ткань водой, тщательно выжмите ее, сотрите пыль и затем вытрите влагу сухой тканью.
- Не используйте поврежденные (треснувшие или покоробленные) диски.
- Не допускайте царапин или загрязнений рабочей поверхности дисков.
- Не прилепляйте кусочки бумаги или стикеры на диски. Это может повредить диски так, что их невозможно будет воспроизвести. Также учтите, что на взятых напрокат дисках часто клеят этикетки, а клей с этикетки может просачиваться наружу. Перед использованием взятых напрокат дисков проверьте, не выступает ли клей по краям таких этикеток.



О дисках специальной формы

Диски особой формы (в виде сердца, шестиугольника и т. п.) не могут воспроизводиться на данном устройстве. Не пытайтесь воспроизвести такие диски, так как они могут повредить данное устройство.



О воспроизведении через сеть

Функции сетевого воспроизведения данного устройства, такие как интернет-радио или музыкальный сервер, используют следующие технологии:

Windows Media Player

Более подробно об этом см. Windows Media Player 11/Windows Media Player 12 на стр. 32.

DLNA



Аудиопроигрыватель DLNA CERTIFIED®

Digital Living Network Alliance (DLNA) — это межотраслевая организация компаний-производителей бытовой электроники, компьютерных и мобильных устройств. Digital Living упрощает совместное использование мультимедийного контента через проводную или беспроводную сеть в домашних условиях.

Логотип сертификации DLNA позволяет легко опознавать изделия, соответствующие спецификации DLNA Interoperability Guidelines. Данное устройство соответствует спецификации DLNA Interoperability Guidelines v1.5.

При подключении к данному проигрывателю компьютера, работающего от программного обеспечения DLNA сервера, или другого устройства, совместимого с DLNA, может потребоваться произвести изменения некоторых настроек программного обеспечения или других устройств. Для получения более подробной информации, пожалуйста, обращайтесь к инструкциям по эксплуатации соответствующего программного обеспечения или устройства.

DLNA®, логотип DLNA и CERTIFIED® - это торговые марки, знаки обслуживания или сертификационные знаки Digital Living Network Alliance.

Материал, воспроизводимый через сеть

- Даже при перекодировки в совместимый формат некоторые файлы могут не воспроизводиться правильно.
- Файлы видео- и фотоизображений воспроизводиться не могут.
- В некоторых случаях, невозможно будет прослушивать Интернет-радиостанцию, даже если радиостанция может выбираться из списка радиостанций.
- В зависимости от типа сервера или используемой версии, некоторые функции могут не поддерживаться.
- Поддерживаемые форматы файлов отличаются в зависимости от сервера. В связи с этим файлы, не поддерживаемые сервером, на данном устройстве не отображаются. За более подробной информацией обращайтесь к производителю сервера.

Ограничение ответственности за материал третьих сторон

Для доступа к информации, предоставляемой третьими лицами, требуется высокоскоростное подключение к Интернету, а, также, возможно, регистрация учетной записи и оплаченная подписка.

Услуги третьих лиц в области информационного содержания могут быть изменены, приостановлены, прерваны, или прекращены в любое время без уведомления, и компания Pioneer отказывается от любой ответственности в таких случаях.

Компания Pioneer не утверждает и не гарантирует, что услуги по предоставлению подобной информации будут оказываться в будущем или будут доступными для конкретного промежутка времени, и любая такая гарантия, прямо оговоренная или подразумеваемая, не признаётся.

О характерных свойствах воспроизведения через сеть

- Воспроизведение может приостановиться при отключении компьютера или при удалении любых медиафайлов, сохраненных на нем, пока воспроизводится материал.
- При обнаружении проблем в сетевой среде (перегруженность сетевого потока, др.) контент может не отображаться или не воспроизводиться надлежащим образом (воспроизведение может прерываться или останавливаться). Для наилучшего исполнения, рекомендуется соединение 100BASE-TX между проигрывателем и компьютером.
- При одновременном воспроизведении нескольких клиентов, как может быть в некоторых случаях, воспроизведение прерывается или приостанавливается.
- В зависимости от программного обеспечения системы безопасности на подключенном компьютере, и настроек такого программного обеспечения, сетевое соединение может блокироваться.

Pioneer не несет ответственности за любые сбои проигрывателя и/или функций сервера музыки по причине ошибок/сбоев связи, связанных с сетевым соединением и/или компьютером, или другим подключенным оборудованием. Пожалуйста, свяжитесь с производителем компьютера или провайдером Интернет услуги.

Windows Media – это зарегистрированная торговая марка или торговая марка Microsoft Corporation в США и/или других странах.

Данное изделие содержит технологию, принадлежащую Microsoft Corporation, и не может использоваться или распространяться без лицензии от Microsoft Licensing или Microsoft®, Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP, Windows® 2000, Windows® Millennium Edition, Windows® 98, и Windows NT® являются зарегистрированными торговыми марками либо торговыми марками Microsoft Corporation в Соединенных Штатах и/или других странах.

Авторизация данного устройства

Для того чтобы иметь возможность воспроизведения с помощью функции музыкального сервера, необходимо выполнить авторизацию данного устройства. Это происходит автоматически, когда микросистема устанавливает соединение через сеть с компьютером. Если нет, пожалуйста, произведите авторизацию данной микросистемы на компьютере вручную.

Метод авторизации (или разрешения) для доступа отличается в зависимости от типа сервера, подключенного в данный момент. Подробнее об авторизации данного устройства см. руководство по эксплуатации сервера.

aacPlus



Декодер AAC использует технологию aacPlus, разработанную Coding Technologies.

(www.codingtechnologies.com).

FLAC

FLAC Decoder

Copyright © 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 Josh Coalson

Разрешается перераспределение и использование в исходных и бинарных формах, с или без модификаций, при соблюдении следующих условий:

- Перераспределения исходного кода должны содержать упоминание об авторских правах выше, данный список условий и следующую дискламацию.

- Перераспределения в бинарной форме должны отображать упоминание об авторских правах выше, данный список условий и следующую дискламацию в документации и/или других материалах, передающихся при распределении.
- Нельзя использовать название Xiph.org Foundation и имена его участников для рекламы или продвижения изделий, полученных с помощью данного программного обеспечения, без особого предварительного письменного разрешения.

ДАННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ВЛАДЕЛЬЦАМИ АВТОРСКИХ ПРАВ И РАЗРАБОТЧИКАМИ «КАК ЕСТЬ», КОТОРЫЕ ОТКАЗЫВАЮТСЯ ОТ ЛЮБЫХ ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ, ГАРАНТИИ ГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ. НИ ПРИ КАКИХ УСЛОВИЯХ ВЛАДЕЛЬЦЫ АВТОРСКИХ ПРАВ И РАЗРАБОТЧИКИ НЕ БУДУТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛЮБЫЕ ПРЯМЫЕ, НЕПРЯМЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ, ФАКТИЧЕСКИЕ, ШТРАФНЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ УБЫТКИ (ВКЛЮЧАЯ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ, ЗАКУПКУ ТОВАРОВ-ЗАМЕНТЕЛЕЙ ИЛИ ОПЛАТУ УСЛУГ ПО ЗАМЕНЕ; УТРАТУ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ КАЧЕСТВ, ПОТЕРЮ ДАННЫХ ИЛИ ПРИБЫЛИ; ЛИБО ПРЕРЫВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ), НЕЗАВИСИМО ОТ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И ОТ ОСНОВАНИЙ ДЛЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, БУДУТ ДОГОВОРНЫЕ ОТНОШЕНИЯ, ОБЪЕКТИВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ИЛИ ГРАЖДАНСКОЕ ПРАВОНАРУШЕНИЕ (ВКЛЮЧАЯ ХАЛАТНОСТЬ И ПР.), ВОЗНИКШИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ДАЖЕ В ТОМ СЛУЧАЕ, ЕСЛИ БЫЛО ИЗВЕСТНО О ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОДОБНЫХ УБЫТКОВ.

Воспроизводимые форматы файлов

Данное устройство поддерживает следующие форматы файлов. Обратите внимание, что некоторые форматы файлов недоступны для воспроизведения, хотя они указаны в списке воспроизводимых форматов файлов. Также, совместимость форматов файлов отличается в зависимости от типа сервера. Для подтверждения совместимости форматов файлов, поддерживаемых сервером, проверьте сервер.

- При попытке воспроизвести файлы в неподдерживаемых форматах звук может прерываться или сопровождаться шумом. В подобных случаях убедитесь в том, что формат файла совместим с данным устройством.
- На воспроизведение Интернет-радиостанций может оказывать влияние среда передачи данных Интернет, и в этом случае воспроизведение может быть невозможно, даже при форматах файлов, перечисленных здесь.
- Для файлов WAV, FLAC, AIFF и Apple Lossless, если файлы музыки с одинаковым форматом, частотой дискретизации, квантовой битовой скоростью и каналом ставятся в очередь последовательно, будет возможно воспроизведение без пауз.
 - Если на сервере формат был изменен (транскодирован), воспроизведение без пауз не будет возможно.
 - Воспроизведение без пауз невозможно в режиме DMR.

USB/СЕТЬ

Категория	Расширение	Поток	
MP3 <*1>	.mp3	MPEG-1/ 2 Audio Layer-3	
		Частота дискретизации	8 кГц до 48 кГц (USB)
		Разрядность	32 кГц до 48 кГц (NETWORK)
		Канал	2 ch
		Битрейт	8 кб/сек до 320 кб/сек
		VBR/CBR	Поддерживается/ Поддерживается
WMA	.wma	WMA 2/ 7/8/9 <*2>	
		Частота дискретизации	8 кГц до 48 кГц (USB)
		Разрядность	32 кГц до 48 кГц (NETWORK)
		Канал	2 ch
		Битрейт	5 кб/сек до 320 кб/сек
		VBR/CBR	Поддерживается/ Поддерживается

*1 «Технология декодирования аудиосигналов MPEG Layer-3 лицензирована от Fraunhofer IIS и Thomson multimedia.»

*2 Могут воспроизводиться файлы, закодированные с помощью Windows Media Codec 9, но некоторые части стандарта не поддерживаются; в частности, Pro, Lossless, Voice.

СЕТЬ только

Категория	Расширение	Поток	
WAV	.wav	LPCM	
		Частота дискретизации	32 кГц – 48 кГц
		Разрядность	16 бит, 24 бит
		Канал	2 ch

Категория	Расширение	Поток		
AAC	.m4a .aac .3gp .3g2	MPEG-4 AAC	Частота дискретизации	32 кГц до 48 кГц
		MPEG-4 HE AAC	Разрядность	16 бит
		HE AAC (AAC Plus v1/2)	Канал	2 ch
		Битрейт	16 кб/сек до 320 кб/сек	
		VBR/CBR	Поддерживается/ Поддерживается	
FLAC <*1>	.flac	FLAC	Частота дискретизации	32 кГц до 48 кГц
		Разрядность	16 бит, 24 бит	
		Канал	2 ch	
Apple Lossless	.m4a .mp4	Apple Lossless	Частота дискретизации	32 кГц до 48 кГц
		Разрядность	16 бит, 24 бит	
		Канал	2 ch	
AIFF	.aiff .aif	LPCM	Частота дискретизации	32 кГц до 48 кГц
		Разрядность	16 бит, 24 бит	
		Канал	2 ch	

*1 Не поддерживаются несжатые файлы FLAC. Pioneer не гарантирует воспроизведение.

О технологии Wi-Fi®



Логотип Wi-Fi CERTIFIED является знаком сертификации Wi-Fi Alliance.

iPod/iPhone/iPad



AirPlay работает с iPhone, iPad и iPod touch с iOS 4.3.3 или более поздней версии, Mac с OS X Mountain Lion, и Mac и ПК с iTunes 10.2.2 или более поздней версии.

Разъем молниеввода работает с iPhone 5, iPod touch (5-е поколение) и iPod nano (7-е поколение).

USB работает с iPhone 5, iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G, iPhone, iPad (3-го и 4-го поколения), iPad 2, iPad mini, iPod touch (от 1-го до 5-го поколения) и iPod nano (от 3-го до 7-го поколения).

“Made for iPod,” “Made for iPhone” и “Made for iPad” означает, что электронный прибор был разработан с целью подключения определению к iPod, iPhone или iPad соответственно, и имеется сертификация разработчика о соответствии с техническими характеристиками Apple. Apple не несет ответственности за работу данного устройства или его соответствие со стандартами по технике безопасности или регулятивными нормами. Пожалуйста, обратите внимание, что использование данного прибора с iPod, iPhone или iPad может отрицательно сказываться на качестве беспроводной связи.

Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod nano и iPod touch, iTunes, Safari, Bonjour и Mac являются торговыми знаками компании Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

«Lightning» является торговой маркой компании Apple Inc.

Логотип AirPlay является торговым знаком компании Apple Inc.

Аудиокодек Apple Lossless Audio Codec

Ниже приведены переводы лицензий программного обеспечения. Примите во внимание, что эти переводы не являются официальными документами. См. оригиналы на английском языке.

Copyright © 2011 Apple Inc. Все права защищены.

Создан по лицензии Apache, версия 2.0. Вы можете получить копию лицензии по адресу <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>.

Настройка автоматического отключения питания

Нажимайте кнопку  на микросистеме в течение 3 секунд для настройки автоматического отключения питания на **ON/OFF**. Операция может быть выполнена только при использовании  на микросистеме. Нет необходимости в настройке режима с помощью пульта ДУ. Начальная установка настроена на **ON**.

Примечание

- Если автоматическое отключение питания настроено на **ON**, на главном дисплее будет отображаться «APD ON».
- Если автоматическое отключение питания настроено на **OFF**, на главном дисплее будет отображаться «APD OFF».

Настройка режима быстрого запуска

Режим быстрого запуска существенно сокращает время, требуемое для запуска. Режим также позволяет микросистеме автоматически включать питание с помощью AirPlay и DLNA. Следуйте нижеследующим шагам для включения режима быстрого запуска.

Потребление мощности повысится при настройке режима быстрого запуска, по сравнению со стандартным режимом ожидания.

Настройка режима быстрого запуска

1 Нажмите STANDBY/ON.

После включения питания понадобится около 30 секунд до готовности микросистемы к работе.

2 Держите кнопку INPUT нажатой в течение 3 секунд.

Режим быстрого запуска включен.

На главном дисплее отображается «QUICK START ON».

Отмена режима быстрого запуска

1 Держите кнопку INPUT нажатой в течение 3 секунд, когда микросистема находится в режиме быстрого запуска.

Режим быстрого запуска будет отменен.

На главном дисплее отображается «QUICK START OFF».

Сброс всех настроек на значения по умолчанию

Для восстановления всех настроек по умолчанию выполните действия, описанные ниже. Выполняйте эту операцию без вставленного диска («NO DISC»).

1 Нажмите  STANDBY/ON, чтобы включить питание.

2 Нажмите CD на пульте ДУ или несколько раз кнопку INPUT на основном блоке, чтобы выбрать функцию CD.

3 Нажмите  STANDBY/ON и ■ одновременно.

Используйте кнопки на верхней панели устройства. Пока идет процесс восстановления настроек, отображается «DEFAULT». Питание отключается.

Технические характеристики

• Усилитель

Выходная среднеквадратическая мощность: . . . 20 Вт + 20 Вт
(1 кГц, 10 % коэффициент гармоник, 8 Ом)

• Секция тюнера

Частотный диапазон (FM) 87,5 МГц до 108 МГц
Вход антенны (FM) 75 Ом несбалансированный

• Сеть

Стандарты WLAN IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
Частотный диапазон От 2,412 ГГц до 2,472 ГГц
(2,4 ГГц ISM диапазон, 13 каналов)
От канала 1 до канала 13

Модуляция звучания

. режим 802.11b (DS-SS: IEEE 802.11b)
. режим 802.11g (OFDM: IEEE 802.11g)

• Остальное

Док-станция iPod/iPhone 5 В, 1 А
Разъем USB 5 В, 2,1 А
Источник питания
. От 100 В до 240 В переменного тока, 50 Гц/60 Гц
Потребляемая мощность
Включение питания 36 Вт
Мощность в режиме ожидания* 0,5 Вт или меньше
Режим ожидания (Режим быстрого запуска)*
. 3 Вт или меньше
*Когда не заряжается
Размеры 520 мм (Ш) x 218 мм (В) x 137 мм (Г)
Вес (без упаковки) 3,9 кг

• Громкоговоритель

Тип
Пассивный излучатель
Полнополосный 6,6 см, конус
Пассивный излучатель 7,7 см, конус
Диапазон частот воспроизведения от 60 Гц до 20 Гц

• Принадлежности

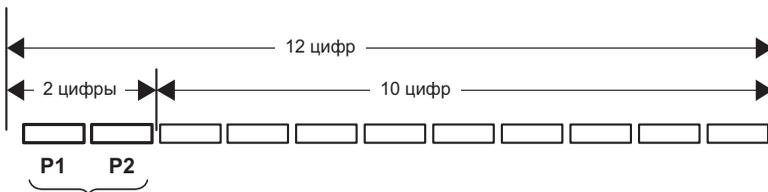
Пульт дистанционного управления 1
Кабель питания 1
Адаптер переменного тока 1
Батарейки AAA (R03) 2
Проволочная антенна FM 1
Подставка для iPad 1
Гарантийный сертификат
Краткое руководство пользователя
Инструкции по эксплуатации (CD-ROM)

Примечание

- CD-ROM: Нельзя воспроизводить в данной микросистеме.
- В связи с постоянным совершенствованием изделия технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.
- iOS является торговой маркой, право на торговую марку которой в США и определенных других странах принадлежит Cisco.

Дату изготовления оборудования можно определить по серийному номеру, который содержит информацию о месяце и годе производства.

Серийный номер



Дата изготовления оборудования

P1 - Год изготовления

Год	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Символ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Год	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Символ	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T

P2 - Месяц изготовления

Месяц	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Символ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

Примечание:

В соответствии со статьей 5 Закона Российской Федерации "О защите прав потребителя" и Указанием Правительства Российской Федерации № 720 от 16 июня 1997 года корпорация Pioneer Europe NV устанавливает условие на следующую продолжительность срока службы официально поставляемых на Российский рынок товаров.

Аудио и видеоборудование: 7 лет
Переносное аудиооборудование: 6 лет
Другое оборудование (наушники, микрофон и т.д.): 5 лет
Автомобильная электроника: 6 лет

D3-7-10-6_A1_Ru

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

<http://www.pioneer.eu>

© PIONEER CORPORATION, 2013.

Все права защищены.

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan

Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасаки, префектура Канагава, 212-0031, Япония

Импортер: ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26 Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia, TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Bldv.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

K002_B5_Ru

Сделано в Китае

<ARC8274-A>