### Мы всегда готовы помочь!

Зарегистрируйте свое устройство и получите поддержку на www.philips.com/welcome



DS9100W



# Руководство пользователя



### Содержание

1	Важная информация!	2
	Техника безопасности Уведомление	2
2	Система развлечений Введение Комплектация Что вам потребуется Описание основного устройства Описание пульта ДУ	5 5 5 5 6 6
3	Подготовка к работе Подключение питания Включение DS9100W Подготовка пульта ДУ	8 8 8 8
4	Подключение к домашней сети Wi-Fi для AirPlay Метод 1. Использование общего подключения Wi-Fi Метод 2. Подключение к маршрутизатору WPS. Метод 3. Подключение к Wi-Fi через маршрутизатор без WPS.	10 10 11 12
5	Воспроизведение Передача аудиозаписей из музыкальной библиотеки iTunes на DS9100W Воспроизведение и зарядка iPod/ iPhone/iPad напрямую через разъем док-станции Управление воспроизведением Использование дополнительных настроек звука	18 18 20 21 21
	Воспроизведение с внешнего устройства	22

6	Обновление встроенной программы Загрузка файла обновления Обновление через ПК/Мас	21 21 21
7	Сведения об изделии Характеристики	2! 2!
8	Устранение неисправностей	26

# 1 Важная информация!

### Техника безопасности

- 1 Ознакомьтесь с данными инструкциями.
- Сохраните данные инструкции.
- Обратите внимание на все предупреждения.
- (4) Следуйте всем указаниям.
- Запрещается использовать данное устройство вблизи воды.
- Очищайте устройство только сухой тканью.
- Запрещается блокировать вентиляционные отверстия устройства. Устанавливайте устройство в соответствии с инструкциями производителя.
- 8 Запрещается подвергать устройство воздействию воды.
- (9) Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей, открытых источников огня и высоких температур.
- Запрещается устанавливать устройство вблизи источников тепла, таких как батареи отопления, обогреватели, кухонные плиты и другие нагревательные электроприборы (включая усилители).
- Запрещается устанавливать на устройство другие электрические устройства.

- (12) Не помещайте на устройство потенциально опасные предметы (например, сосуды с жидкостями, зажженные свечи).
- Для работы этого устройства могут использоваться батареи. Ознакомьтесь с разделами этого руководства, которые содержат правила техники безопасности для использования и утилизации батарей.
- (4) Если шнур питания или штепсель используются для отключения устройства, доступ к ним должен оставаться свободным.



#### Предупреждение

- Запрещается снимать корпус устройства.
- Запрещается смазывать детали устройства.
- Запрещается устанавливать устройство на другие электрические устройства.
- Убедитесь, что обеспечен легкий доступ к сетевому шнуру, вилке или адаптеру для отключения устройства от электросети.

Риск перегрева! Никогда не устанавливайте устройство в ограниченном пространстве. Оставьте не менее 10 см свободного пространства вокруг устройства для обеспечения вентиляции. Убедитесь, что занавески или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия устройства.

Информация об использовании батарей:



#### Внимание

- Риск утечки электролита! Используйте только указанный тип батарей. Соблюдайте полярность батарей. При длительном перерыве в использовании извлекайте батареи из устройства. Храните батареи в сухом месте.
- Риск получения травмы! Надевайте перчатки при извлечении протекших батарей. Храните батареи в месте, недоступном для детей и животных.
- Опасность взрыва! Не допускайте короткого замыкания батарей. Не подвергайте батареи чрезмерному нагреву (воздействию солнечных лучей, огня и т.п.). Не бросайте батареи в огонь. Запрещается нарушать целостность батареи или разбирать ее. Запрещается заряжать неперезаряжаемые батареи.

### Опасность проглатывания батареи!

- В устройстве может содержаться плоская батарея/батарея таблеточного типа, которую можно легко проглотить. Хранить батареи необходимо в недоступном для детей месте! Попадание батареи внутрь может стать причиной тяжелых травм или смерти. В течение двух часов с момента попадания батареи внутрь могут возникнуть тяжелые ожоги внутренних органов.
- В случае проглатывания батареи или ее попадания в организм немедленно обратитесь к врачу.
- При замене храните новую и использованную батареи в недоступном для детей месте. После замены проследите за тем, чтобы крышка отсека для батарей была надежно закрыта.
- Если надежно закрыть крышку отсека для батарей невозможно, откажитесь от дальнейшего использования устройства. Поместите его в недоступное для детей место и обратитесь к производителю.

### Важные примечания для пользователей в Великобритании.

#### Сетевой предохранитель

Эта информация применима только к изделиям с сетевой вилкой английского стандарта.

Данное устройство оснащено одобренной к применению литой сетевой вилкой. Для замены используйте предохранитель со следующими характеристиками:

- соответствие параметрам, указанным на вилке:
- соответствие стандарту BS 1362;
- наличие маркировки ASTA.

В случае возникновения сомнений при выборе типа предохранителя обратитесь в торговую организацию по месту приобретения.

Предупреждение. В соответствии с директивой ЕМС (2004/108/EC) запрещается отсоединять вилку от шнура питания.

#### Как подсоединить вилку

Цветовое обозначение проводов в шнуре питания: синий = нейтральный (N), коричневый = активный (L). Если цвета не совпадают с цветами на вилке, выбрать нужные клеммы в вилке можно следующим образом.

- 1 Соедините синий провод с клеммой, отмеченной N или окрашенной в черный цвет.
- 2 Соедините коричневый провод с клеммой, отмеченной L или окрашенной в красный цвет.
- 3 Не соединяйте ни один из этих проводов с клеммой заземления на вилке, отмеченной маркировкой Е (или е) или окрашенной в зеленый цвет (или зеленый и желтый).

Прежде чем заменять крышку вилки, убедитесь, что шнуровой ниппель зафиксирован над свинцовой оболочкой кабеля, а не только над двумя проводами в кабеле.

### **Уведомление**

### €0890

Данный продукт соответствует требованиям директивы 1999/5/EC.

Текст Заявления о соответствии требованиям ЕС см. в PDF-версии руководства пользователя по адресу: www.philips.com/support.

#### Модификации

Модификации, внесенные без согласия производителя, могут привести к утрате пользователем права на использование этого устройства.



Изделие разработано и изготовлено с применением высококачественных деталей и компонентов, которые подлежат переработке и повторному использованию.



Маркировка символом перечеркнутого мусорного бака означает, что данное изделие попадает под действие директивы Европейского совета 2002/96/ЕС. Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству. Действуйте в соответствии с местными правилами и не выбрасывайте отработавшее изделие вместе с бытовыми отходами. Правильная утилизация отработавшего изделия поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.



В изделии содержатся элементы питания, которые попадают под действие директивы ЕС 2006/66/ЕС и не могут быть утилизированы вместе с бытовым мусором. Узнайте о раздельной утилизации элементов питания согласно местному законодательству, так как правильная утилизация поможет предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

### Информация о влиянии на окружающую среду

Продукт не имеет лишней упаковки. Мы попытались сделать так, чтобы упаковочные материалы легко разделялись на три типа: картон (коробка), пенополистерол (буфер) и полиэтилен (мешки, защитный пенопластовый лист).

Материалы, из которых изготовлена система, могут быть переработаны и вторично использованы специализированными предприятиями. Соблюдайте местные нормативы по утилизации упаковочных материалов, выработавших ресурс батареек и отслужившего оборудования.





"Сделано для iPod", "Сделано для iPhone", и "Сделано для iPad" означает, что данное электронное устройство разработано для подключения к iPod, iPhone или iPad и было сертифицировано разработчиком на соответствие стандартам Apple. Корпорация Apple не несет ответственности за функциональность данного устройства или за его соответствие стандартам и требованиям техники безопасности. Обратите внимание, что использование этого устройства совместно с iPod, iPhone или iPad может повлиять на работу беспроводной связи. AirPlay, iPod и iPhone являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах, iPad является товарным знаком корпорации Apple Inc.

### Символ оборудования Class II:



Приборы КЛАССА II с двойной изоляцией и без зашитного заземления.



Табличка с обозначениями расположена на нижней панели устройства.

### 2 Система развлечений

Поздравляем с покупкой и приветствуем вас в клубе Philips! Чтобы воспользоваться всеми преимуществами поддержки Philips, зарегистрируйте приобретенное устройство на сайте www.philips.com/welcome.
При обращении в представительство компании Philips необходимо назвать номер модели и серийный номер устройства.
Серийный номер и номер модели указаны на нижней панели устройства. Впишите эти номера здесь:

т юмер модели	
Серийный номер	)

### Введение

Технология AirPlay Apple позволяет воспроизводить музыкальную библиотеку iTunes, размещенную на Мас, ПК, iPhone, iPod touch или iPad, на любом устройстве с поддержкой AirPlay (например, на DS9100W), подключенном к сети Wi-Fi. Устройство с поддержкой AirPlay (например, DS9100W), позволяет:

- передавать аудиозаписи из музыкальной библиотеки iTunes в любую комнату вашего дома;
- выбирать устройство с поддержкой AirPlay, на котором необходимо воспроизводить музыку (при наличии более одного устройства);
- передавать аудиозаписи одновременно на несколько устройств с поддержкой AirPlay (из музыкальной библиотеки iTunes, сохраненной только на ПК/Mac).

 Для получения информации о дополнительных устройствах Philips с поддержкой AirPlay посетите веб-сайт www.philips.com/welcome.

#### DS9100W также позволяет:

- заряжать или воспроизводить музыку с iPod/iPhone/iPad напрямую через разъем док-станции Lightning;
- воспроизводить музыку с других аудиоустройств через разъем AUX

### Комплектация

Проверьте комплектацию устройства.

- Основное устройство (со встроенным модулем Wi-Fi);
- Кабель питания переменного тока —1 шт.
- Пульт дистанционного управления
   — 1 шт.
- Краткое руководство
- Паспорт безопасности

### Что вам потребуется

Для передачи звукового потока по беспроводной сети при помощи функции AirPlay вам потребуется:

- Сертифицированный маршрутизатор Wi-Fi
- Хост-устройство для музыкальной библиотеки iTunes, например, устройство iPod touch/iPhone/iPad с iOS 6.0 (или более поздней версии) или ПК/Мас с поддержкой Wi-Fi и установленным ПО iTunes 10 (или более поздней версии)

DS9100W необходимо подключить через маршрутизатор Wi-Fi к той же локальной сети, что и хост-устройство с ПО iTunes.

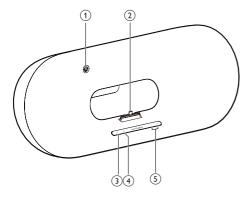
### Список совместимых хостустройств с ПО iTunes для AirPlay

В рамках AirPlay устройство DS9100W совместимо со следующими устройствами:

- ПК или Мас с поддержкой Wi-Fi и с ПО iTunes 10 (или более поздней версии);
- следующие модели iPod/iPhone/iPad с iOS 6.0 (или более поздней версии):
  - iPhone 5
  - iPad Mini
  - iPad 4
  - iPod touch 5-го поколения

### Описание основного устройства

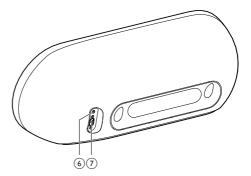
#### Вид спереди



- (1) ИК-датчик
  - Определение сигналов пульта ДУ. Направьте пульт ДУ непосредственно на датчик.
- ② Док-разъем Lightning для iPod/iPhone/ iPad
- (3) <sub>(b)</sub>
  - Включение и выключение устройства.
- (4) 
  ¬ кнопка/индикатор
  - Подключение устройства к сети Wi-Fi.

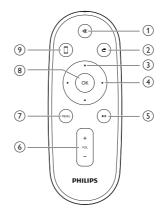
- Отображение текущего состояния устройства.
- (5) -/+
  - Регулировка громкости.

#### Вид сзади



- (6) AUX IN
  - Подключение внешнего аудиоплеера с помощью аудиокабеля 3,5 мм (не входит в комплект).
- 7 Гнездо электропитания

### Описание пульта ДУ



- 1) ፞፞፞፞፞
  - Отключение и включение звука.

- (2) **c** 
  - Выбор устройства, подключенного к разъему 3,5 мм, в качестве источника входного сигнала.
- 3 Кнопки перемещения вверх/вниз
  - Перемещение по меню iPod/iPhone/ iPad в режиме док-станции.
- (4) Кнопки перемещения вправо/влево
  - Быстрая перемотка вперед или назад в пределах дорожки на iPod/ iPhone/iPad.
  - Переход к предыдущей/следующей дорожке.
- (5) **▶II** 
  - Запуск или приостановка воспроизведения.
- (6) VOL +/-
  - Регулировка громкости.
- (7) MENU
  - Доступ к меню iPod/iPhone/iPad.
- (8) OK
  - Подтверждение выбора.
- 9 🛚
  - Переключение между аудиоисточником AirPlay и подключенным iPod/iPhone/iPad.

### 3 Подготовка к работе

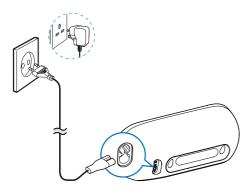
Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

### Подключение питания



#### Внимание

- Риск повреждения устройства! Убедитесь, что напряжение электросети соответствует напряжению, указанному на нижней панели устройства.
- Риск поражения электрическим током! При отключении шнура питания переменного тока от электросети тяните только за вилку. Не тяните за шнур питания.
- Перед подключением шнура питания убедитесь, что все остальные подключения выполнены.



- Подключите шнур питания к:
  - разъему **AC IN** на задней панели устройства;
  - розетке электросети.

### Включение DS9100W

После подключения питания устройство включается автоматически

- Дождитесь успешной загрузки устройства.
  - → Загрузка занимает примерно
     25 секунд,
  - → Во время загрузки индикатор на передней панели мигает желтым.
- Для переключения устройства в режим ожидания нажмите Ф на передней панели.
- Для вывода устройства из режима ожидания нажмите кнопку Ф еще раз.

### Подготовка пульта ДУ



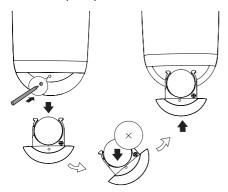
#### Внимание

 Опасность взрыва! Не подвергайте элементы питания воздействию высоких температур, прямых солнечных лучей или огня. Запрещается сжигать батареи.

#### При первом использовании

 Удалите защитный ярлычок для активации батареи пульта ДУ.

### Замена батареи пульта ДУ



- Чтобы открыть отделение для батарей, нажмите кнопку в отверстии кончиком шариковой ручки или другим острым предметом.
- 2 Вставьте одну батарею типа CR2025, соблюдая указанную полярность (+/-).
- 3 Закройте отделение для батарей.



#### Примечание

- Перед нажатием любой функциональной кнопки пульта ДУ выберите необходимый источник с помощью пульта ДУ, а не основного устройства.
- Если вы не собираетесь использовать пульт ДУ в течение длительного времени, извлеките батарею.
- Для оптимального приема сигнала направляйте пульт ДУ непосредственно на ИК-датчик на передней панели DS9100W.

### 4 Подключение к домашней сети Wi-Fi для AirPlay



Чтобы подключить устройство DS9100W к существующей домашней сети Wi-Fi, необходимо применить настройки домашней сети Wi-Fi к DS9100W. Выберите наиболее подходящий способ настройки в зависимости от ваших условий.

Условие	Метод настройки		
У вас есть iPod touch/	Выберите ме-		
iPhone/iPad c iOS 6.0 или	тод 1 (рекомен-		
более поздней версии.	дуется).		
На вашем маршрутизаторе	Выберите ме-		
Wi-Fi есть WPS (защи-	тод 2.		
щенная настройка Wi-Fi)			
и он поддерживает РВС			
(подключение нажатием			
кнопки).			
У вас есть устройство с	Выберите ме-		
подключением Wi-Fi и веб-	тод 3 (см. 'Метод		
браузером, например, iPod	3. Подключение		
touch/iPhone/iPad или ПК/	к Wi-Fi через		
Mac c Wi-Fi.	маршрутизатор		
	без WPS.' на стр.		

12).

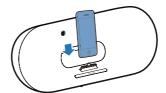
Перед подключением системы DS9100W к домашней сети Wi-Fi проверьте соблюдение следующих условий:

- маршрутизатор Wi-Fi подключен к электросети и работает должным образом;
- ② система DS9100W подключена к электросети, и ее загрузка выполнена успешно (см. 'Включение DS9100W' на стр. 8).

После успешного подключения DS9100W запомнит настройки домашней сети Wi-Fi. После этого можно в любое время использовать AirPlay, когда устройство DS9100W включено и автоматически подключено к домашней сети Wi-Fi.

### Метод 1. Использование общего подключения Wi-Fi

- 1 Подключите iPod touch/iPhone/iPad к домашней сети Wi-Fi.
- 2 Установите iPod/iPhone/iPad в устройство.



- 3 Нажмите на передней панели устройства.
  - → Отобразится следующее диалоговое окно



- 4 Нажмите ALLOW (Разрешить), чтобы применить настройки Wi-Fi для подключения системы DS9100W.
  - → Через некоторое время индикатор

    предней панели устройства

    загорится ровным зеленым светом и

    раздастся звуковой сигнал.

    → Через некоторое время индикатор

    предней на передней панели устройства

    на передней
  - → Устройство DS9100W успешно подключено к существующей домашней сети Wi-Fi.

### Метод 2. Подключение к маршрутизатору WPS.



Примечание

- Перед нажатием на DS9100W любой кнопки убедитесь, что загрузка DS9100W выполнена успешно (см. 'Включение DS9100W' на стр. 8).
- Нажмите на маршрутизаторе Wi-Fi кнопку WPS.



- 2 Сразу после выполнения шага 1 нажмите **≈** на передней панели устройства.
  - → Индикатор 

    ¬ попеременно мигает желтым, зеленым и красным светом.
  - Через две минуты индикатор загорится ровным зеленым светом, а устройство издаст звуковой сигнал.
  - → Устройство DS9100W успешно подключено к домашней сети Wi-Fi.



### \* Совет

- При использовании некоторых маршрутизаторов Wi-Fi может потребоваться удержание кнопки WPS для подключения Wi-Fi или включение функции WPS PBC со страниц конфигурации маршрутизатора.
   Более подробную информацию см. в руководстве по эксплуатации маршрутизатора.
- Если индикатор 
   ¬ на устройстве DS9100W горит желтым светом, значит, произошел сбой подключения к сети Wi-Fi. Повторите попытку через 2 минуты. Если устранить проблему не удается, попробуйте настроить подключение к сети Wi-Fi вручную (см. 'Метод 3. Подключение к Wi-Fi через маршрутизатор без WPS.' на стр. 12).
- В случае повторного сбоя подключения к Wi-Fi перезапустите устройство DS9100W и повторите попытку.

# Метод 3. Подключение к Wi-Fi через маршрутизатор без WPS



#### Примечание

 Чтобы подключить DS9100W к маршрутизатору WPS вручную, можно также выполнить описанные ниже действия.

Для подключения DS9100W к маршрутизатору WPS вручную необходим доступ к встроенной веб-странице конфигурации DS9100W, что позволит изменить внутренние настройки Wi-Fi. Для этого потребуется устройство с поддержкой Wi-Fi и веб-браузером для временного подключения DS9100W к сети Wi-Fi. В качество устройства с поддержкой Wi-Fi можно использовать iPod touch/iPhone/iPad или ПК/Мас с поддержкой Wi-Fi. Для подключения DS9100W к маршрутизатору Wi-Fi, не поддерживающему протокол WPS, выполните следующие действия.

 Получите настройки маршрутизатора
 Wi-Fi и запишите их на бумаге для использования во время настройки Wi-Fi

- DS9100W (см. 'Получение параметров маршрутизатора Wi-Fi' на стр. 12).
- Убедитесь, что система DS9100W находится в режиме использования мастера настройки Wi-Fi. Если нет, переключите устройство DS9100W в режим использования мастера настройки Wi-Fi (см. 'Переключите DS9100W в режим использования мастера настройки Wi-Fi.' на стр. 13).
  - → Отобразится новая сеть Wi-Fi, созданная DS9100W, с именем (SSID) Philips\_DS9100W XXXXXX.
- 3 Временно подключите устройство с поддержкой Wi-Fi к новой созданной сети Wi-Fi (см. 'Подключите устройство с поддержкой Wi-Fi к новой созданной сети Wi-Fi.' на стр. 13).
- 4 Откройте встроенную веб-страницу DS9100W с помощью веб-обозревателя устройства с поддержкой Wi-Fi (см. 'Откройте встроенную веб-страницу DS9100W' на стр. 15).
- 5 Измените внутренние настройки Wi-Fi устройства DS9100W на настройки, выписанные на бумагу в шаге 1.
- 6 Восстановите на устройстве с поддержкой Wi-Fi настройки существующей домашней сети Wi-Fi. (см. 'Восстановление устройства с поддержкой Wi-Fi до настроек существующей домашней сети Wi-Fi' на стр. 16)

### Получение параметров маршрутизатора Wi-Fi



#### Примечание

- Подробные инструкции см. в руководстве пользователя маршрутизатора Wi-Fi.
- 1 Подключите устройство с поддержкой Wi-Fi к существующей домашней сети Wi-Fi.

- 2 Запустите веб-обозреватель (например, Apple Safari или Microsoft Internet Explorer) на устройстве с поддержкой Wi-Fi.
- 3 Откройте страницу конфигурации маршрутизатора Wi-Fi.
- 4 Откройте вкладку настроек Wi-Fi и запишите на бумаге следующие данные:
  - (A) Имя сети (SSID)
  - (B) Режим безопасности Wi-Fi (обычно WEP, WPA или WPA2, если включен)
  - © Пароль Wi-Fi (если режим безопасности Wi-Fi включен)
  - Режим DHCP (включен или отключен)
  - (E) Настройки статического IP-адреса (если режим DHCP отключен)

## Переключите DS9100W в режим использования мастера настройки Wi-Fi.

- - Будет создана новая сеть Wi-Fi для устройства DS9100W с названием (SSID) Philips\_DS9100W XXXXXX.
  - → Для успешного создания новой сети Wi-Fi требуется около 45 секунд.

### Примечание

- После завершения настройки Wi-Fi вручную для устройства DS9100W, эта новая сеть Wi-Fi будет удалена.
- Если войти в режим использования мастера настройки Wi-Fi не удалось, выключите и включите DS9100W, затем повторите попытку после успешного выполнения загрузки.
- Убедитесь, что режим использования мастера настройки Wi-Fi не включен для остальных устройств Philips с поддержкой AirPlay. Несколько сетей Wi-Fi, установленных таким способом, могут создавать помехи друг для друга.

# Подключите устройство с поддержкой Wi-Fi к новой созданной сети Wi-Fi.

Новая сеть Wi-Fi, созданная с помощью DS9100W, поддерживает доступ только одного устройства с поддержкой Wi-Fi. Для предотвращения помех от других устройств Wi-Fi рекомендуется временно отключить функцию Wi-Fi на других устройствах Wi-Fi. Вариант 1. Использование iPod touch/iPhone/iPad

**1** В меню iPod touch/iPhone/iPad выберите пункт **Настройки** -> **Wi-Fi**.



2 Выберите Philips\_DS9100W XXXXX из списка доступных сетей.



- 3 Дождитесь успешного подключения Wi-Fi на iPod touch/iPhone/iPad.
  - тображается в левом верхнем углу устройства iPod touch/iPhone/ iPad.

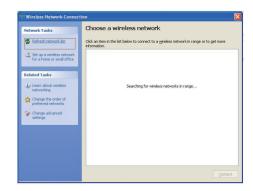


• Если Philips\_DS9100W XXXXXX в списке отсутствует, выполните повторный поиск доступных сетей Wi-Fi.

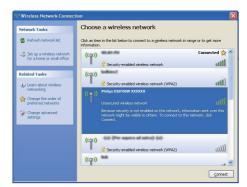
### Вариант 2. Использование ПК/Мас с поддержкой Wi-Fi



- Инструкции по подключению ПК/Мас к сети Wi-Fi см. в руководстве пользователя ПК/Мас.
- Во время подключения к сети Wi-Fi не подключайте к ПК/Мас сетевой кабель.
- 1 Откройте инструмент настройки Wi-Fi или панель управления на ПК/Мас.
- Выполните поиск доступных сетей Wi-Fi.



3 Выберите Philips\_DS9100W XXXXXX из списка доступных сетей.



4 Дождитесь успешного подключения Wi-Fi на ПК/Мас





 Если Philips\_DS9100W XXXXXX в списке отсутствует, выполните повторный поиск доступных сетей Wi-Fi.

### Откройте встроенную вебстраницу DS9100W

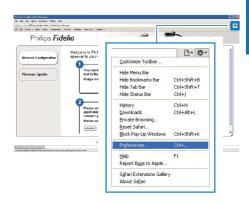
- Запустите на устройстве с поддержкой Wi-Fi обозреватель Apple Safari или другой веб-обозреватель.
- 2 В адресной строке браузера введите **192.168.1.1**, затем подтвердите.
  - → Отобразится веб-страница конфигурации DS9100W.



При использовании Safari на ПК/Мас с поддержкой Wi-Fi можно также выбрать в раскрывающемся списке Bonjour "Philips\_Fidelio XXXXXX" для перехода непосредственно на веб-страницу конфигурации DS9100W.

**1** Щелкните **\*** -> **Предпочтения**.

→ Отобразится меню закладок.



2 Установите флажок Включить Bonjour для пункта Панель закладок.



- 3 На панели закладок в раскрывающемся списке Bonjour выберите пункт Philips\_DS9100W XXXXXX.
  - → Отобразится веб-страница конфигурации DS9100W.



### Изменение внутренних настроек Wi-Fi DS9100W

На веб-странице конфигурации DS9100W можно изменить внутренние настройки Wi-Fi устройства DS9100W для подключения DS9100W к существующей домашней сети Wi-Fi.



#### Примечание

 Убедитесь, что настройки на веб-странице конфигурации соответствуют настройкам сети Wi-Fi, выписанным на бумагу.



- Чтобы изменить и подтвердить внутренние настройки Wi-Fi DS9100W, следуйте инструкциям на экране.

  - → Устройство DS9100W успешно подключено к существующей домашней сети Wi-Fi.



#### Примечание

- Если индикатор 
   ¬ устройства DS9100W
  не светится ровным зеленым светом, значит,
  произошел сбой при подключении к сети Wi-Fi,
  Отключите питание маршрутизатора Wi-Fi и
  DS9100W, а затем снова подключите, чтобы узнать,
  можно ли подключить DS9100W к домашней сети
  Wi-Fi, Если проблема не устранена, снова выполните
  описанные выше действия.
- После внесения указанных выше изменений или отключения и включения DS9100W новая сеть Wi-Fi, созданная DS9100W, перестанет отображаться.



#### Совет

 При необходимости можно изменить имя устройства DS9100W на веб-странице конфигурации DS9100W в разделе Имя устройства Philips Fidelio. Это необходимо при использовании дома нескольких устройств Philips с поддержкой AirPlay, что позволит их различать.

# Восстановление устройства с поддержкой Wi-Fi до настроек существующей домашней сети Wi-Fi



#### Примечание

- Убедитесь, что настройки, указанные в шаге 2–3 ниже, соответствуют настройкам сети Wi-Fi, выписанным на бумагу.
- 1 В меню iPod touch/iPhone/iPad выберите пункт Настройки -> Wi-Fi.
  - Или откройте список доступных сетей Wi-Fi на ПК/Мас.



2 В списке доступных беспроводных сетей выберите имя сети (SSID) маршрутизатора.



- При необходимости введите сетевой ключ.
- 4 Дождитесь успешной установки подключения Wi-Fi к домашней сети Wi-Fi.

### 5 Воспроизведение

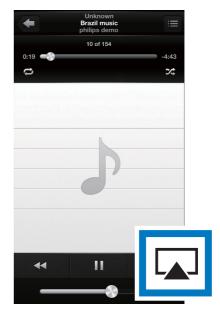
# Передача аудиозаписей из музыкальной библиотеки iTunes на DS9100W



- Убедитесь, что хост-устройство с ПО iTunes подключено к той же сети Wi-Fi, что и DS9100W. В качестве устройства с ПО iTunes можно использовать iPod touch/iPhone/iPad с iOS 6.0 (или более поздней версии) или ПК/Мас с поддержкой Wi-Fi и установленным ПО iTunes 10 (или более поздней версии).
- Для беспроводного воспроизведения музыки убедитесь, что iPod touch/iPhone/iPad отключен от порта mini-USB на задней панели устройства.

### Потоковая передача с устройства iPod touch/iPhone/iPad

- 1 Запустите приложение iPod/Music на вашем устройстве iPod touch/iPhone/iPad.
- **2** Нажмите значок AirPlay.



3 В списке AirPlay выберите пункт Philips\_DS9100W XXXXXX (или пользовательское имя).



- **4** Выберите медиафайл и запустите воспроизведение.
  - → Через некоторое время начнется воспроизведение музыки с DS9100W.

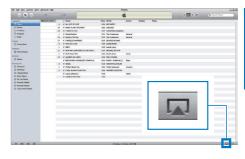




- Если после выполнения настройки звук отсутствует, выполните одно из указанных ниже действий для iPod touch/iPhone/iPad:
- (1) отключите, а затем повторно подключите к одному маршрутизатору Wi-Fi;
- (2) закройте все запущенные фоновые приложения;
- (3) выключите, а затем снова включите iPod touch/ iPhone/iPad.

### Потоковая передача с ПК/Мас

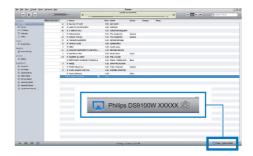
- **1** На ПК/Мас запустите ПО iTunes 10 (или более поздней версии).
- **2** В окне щелкните значок AirPlay.



3 В списке AirPlay выберите пункт Philips\_DS9100W XXXXXX (или пользовательское имя).



- **4** Выберите медиафайл и запустите воспроизведение.
  - → Через некоторое время начнется воспроизведение музыки с DS9100W.



### **Ж** Совет

- Во время передачи аудиозаписей из музыкальной библиотеки iTunes на ПК/Мас в шаге 3 можно выбрать несколько устройств с поддержкой AirPlay (если доступно) для передачи музыки на каждое из них.
- При использовании более ранней версии iTunes значок AirPlay может отображаться как <sup>3</sup>, а не

# Воспроизведение и зарядка iPod/iPhone/iPad напрямую через разъем док-станции

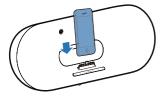
### Поддержка iPod/iPhone/iPad

На данном устройстве поддерживается воспроизведение и зарядка следующих моделей iPod. iPhone и iPad.

- iPhone 5
- iPad Mini
- iPad 4
- iPod touch 5-го поколения

### Подключение устройства iPod/ iPhone/iPad

 Установите iPod/iPhone/iPad в докстанцию.



#### Извлечение устройства iPod/iPhone/iPad

• Извлеките устройство iPod/iPhone/iPad из док-станции.

### Прослушивание музыки с устройств iPod/iPhone/iPad

- 1 Убедитесь, что iPod/iPhone/iPad установлен правильно.
- Последовательно нажимайте □ для выбора устройства iPod/iPhone/iPad в качестве источника.
- 3 Нажмите ▶ П.

  - Для приостановки/возобновления воспроизведения нажмите кнопку
  - Для переключения дорожек нажимайте кнопки со стрелками влево/вправо.
  - Для поиска во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопки со стрелками влево/вправо, а затем отпустите для возобновления воспроизведения.
  - Для перемещения по меню нажмите MENU, затем нажмите кнопки вверх/вниздля выбора и нажмите ОК для подтверждения.

### Зарядка устройств iPod/iPhone/iPad

Установленные в док-станцию iPod/iPhone/ iPad начинают заряжаться сразу после подключения устройства к источнику питания.

### Управление воспроизведением

На хост-устройстве с ПО iTunes или DS9100W можно выбрать различные параметры воспроизведения.



#### Примечание

- Описанные ниже действия выполняются с помощью пульта ДУ устройства DS9100W.
- Убедитесь в успешном выполнении передачи аудиозаписей из музыкальной библиотеки iTunes на DS9100W.
- Чтобы начать или приостановить воспроизведение в режиме AirPlay или в режиме док-станции, нажмите ►II.
- Чтобы перейти к предыдущей или следующей дорожке в режиме AirPlay или в режиме док-станции, нажимайте кнопки со стрелками влево/вправо.
- Чтобы изменить громкость, несколько раз нажмите кнопку **VOL** +/-.
- Чтобы отключить или повторно включить звук, нажмите кнопку
- Чтобы выбрать подключенное устройство MP3 Link в качестве источника звука, нажмите с.
- Для выбора аудиоисточника (AirPlay или подключенного iPod/iPhone/iPad) нажимайте 

  .
- Для перехода к меню iPod/iPhone/iPad в режиме док-станции нажмите MENU.
- Для перемещения по меню iPod/iPhone/ iPad в режиме док-станции нажимайте кнопки со стрелками влево/вправо.
- Для подтверждения выбора в режиме док-станции нажмите ОК.



 Если вы передаете музыку с персонального компьютера/Мас, для управления воспроизведением с устройства DS9100W запустите приложение iTunes и нажмите Allow iTunes audio control from remote speakers (Разрешить управление звуком на iTunes через удаленные АС) в меню Правка (для Windows) или iTunes (для Мас) -> Параметры...-> Устройства.

### Использование дополнительных настроек звука

### При использовании iPod touch/iPhone/iPad в качестве хост-устройства iTunes

Чтобы использовать дополнительные настройки звука и дополнительные функции, с помощью устройства iPod touch/iPhone/iPad загрузите приложение Philips SoundStudio с портала магазина Apple App Store. Это бесплатное приложение от Philips.

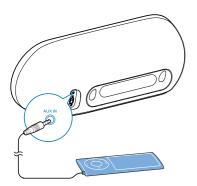
При использовании ПК/Мас с поддержкой Wi-Fi в качестве хост-устройства iTunes Для доступа к дополнительным настройкам звука можно использовать эквалайзер, доступный непосредственно в iTunes (Просмотр -> Отобразить эквалайзер).



 Дополнительные сведения см. в справочной документации iTunes.

### Воспроизведение с внешнего устройства

С помощью DS9100W можно воспроизводить звук с внешнего аудиопроигрывателя.



- Подключите аудиокабель с разъемом 3,5 мм к:
  - разъему AUX IN на задней панели DS9100W;
  - разъему для наушников на внешнем аудиоплеере.
- Нажмите 🗲 для выбора канала MP3 Link в качестве источника.

### 6 Обновление встроенной программы

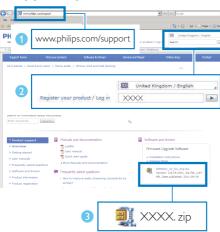


#### Предупреждение

 Для обновления ПО всегда подключайте DS9100W к источнику переменного тока. Не отключайте питание во время обновления ПО DS9100W.

Обновить встроенную программу можно при помощи ПК или Mac.

### Загрузка файла обновления



- 1 Перейдите на веб-сайт www.philips.com/ support на компьютере/Mac.
- Чтобы найти последнюю версию файла обновления встроенного ПО, введите номер модели.
- 3 Сохраните файл обновления на жестком диске.

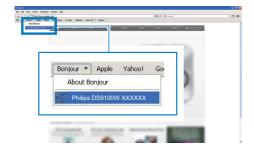
### Обновление через ПК/Мас



#### Примечание

- Перед использованием на ПК/Мас вебобозревателя, отличного от Apple Safari, обязательно перейдите на страницу конфигурации маршрутизатора Wi-Fi и запишите IP-адрес DS9100W. Инструкции по поиску IP-адресов устройств, подключенных к маршрутизатору Wi-Fi, см. в руководстве пользователя маршрутизатора Wi-Fi.
- **1** Включите DS9100W (см. 'Включение DS9100W' на стр. 8).
  - → Загрузка устройства занимает около 35 секунд. Во время загрузки индикатор ¬ на передней панели основного устройства мигает желтым.
  - → После загрузки может прозвучать звуковой сигнал, и индикатор загорится ровным зеленым светом.
  - → Устройство DS9100W

    автоматически подключено к
    последней настроенной сети Wi-Fi.
- Убедитесь, что DS9100W и ПК/Мас подключены к одному маршрутизатору Wi-Fi.
- 3 На ПК/Мас откройте веб-браузер Apple Safari, затем в раскрывающемся списке Bonjour выберите пункт "Philips DS9100W XXXXXX".
  - Или откройте на ПК/Мас другой веб-обозреватель, затем в адресной строке введите IP-адрес DS9100W (доступен на странице конфигурации маршрутизатора Wi-Fi).
    - → Отобразится веб-страница конфигурации DS9100W.



Для завершения обновления ПО следуйте инструкциям на экране.



- Если обновление ПО не выполнено, можно повторить описанные выше действия.
- Если после успешного обновления ПО проблемы с подключением Wi-Fi устранены не будут, отключите и вновь включите систему DS9100W, а затем повторно настройте сеть Wi-Fi для системы DS9100W (см. 'Подключение к домашней сети Wi-Fi для AirPlay' на стр. 10).

### 7 Сведения об изделии

Примечание

• Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления.

### Характеристики

Усилитель	
Номинальная	2×50 Вт
выходная мощность	(среднеквадр.)
Частотный отклик	20—20 000 Гц, -3 дБ
Отношение сигнал/ шум	> 90 дБ
Вход Aux (MP3 link)	600 мВ (среднеквадр.), 10 кОм

### Акустические системы

Сопротивление АС	6 Ом
Акустический	Динамик НЧ
преобразователь	110 мм + динамик
	ВЧ 42 мм
Чувствительность	> 85 дБ/м/Вт

_		
Бесп	ровод	HHIP
DCCII		411010

Стандарт	802.11b/g
беспроводных	
сетей	
Безопасность	WEP (64 или 128 бит)
беспроводной	WPA/WPA2 (8—
сети	63 символов)

Диапазон	2412—2462 МГц (К1 —
частот	К11) (для /79, /37, /55, /97)
	2412—2472 МГц (К1 —
	К13) (для /12, /10, /05)
РВС (нажатие	Да
одной кнопки)	

Общая информация	
Сеть переменного тока	100—240 В~, 50/60 Гц
Энергопотребление во время работы	100 Вт
Размеры	562 x 219 x 180 мм
Вес - Основное устройство	6,4 кг

### 8 Устранение неисправностей



#### Предупреждение

• Запрещается снимать корпус устройства.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать систему.

При возникновении неполадок в процессе использования данной системы перед обращением в сервисную службу проверьте следующие пункты. Если не удается решить проблему, посетите веб-сайт Philips (www. philips.com/welcome). При обращении в компанию Philips устройство должно находиться поблизости, номер модели и серийный номер должны быть известны.

#### Отсутствует питание

- Проверьте правильность подключения сетевой вилки устройства.
- Проверьте наличие электропитания в сетевой розетке.

#### Нет звука

- Регулировка громкости.
- Проверьте сетевое подключение. При необходимости снова настройте сеть (см. 'Подключение к домашней сети Wi-Fi для AirPlay' на стр. 10).
- Убедитесь, что выбран нужный источник звука.

### Устройство не реагирует на команды

- Чтобы сбросить настройки устройства, на DS9100W нажмите и удерживайте Ф более 5 секунд. Затем снова настройте для DS9100W сеть Wi-Fi (см. 'Подключение к домашней сети Wi-Fi для AirPlay' на стр. 10).
- Отключите вилку питания от сети и подключите повторно, а затем снова включите устройство.

### Пульт ДУ не работает

- Перед нажатием любой функциональной кнопки выберите необходимый источник с помощью пульта ДУ, а не главного устройства.
- Поднесите пульт ДУ ближе к устройству.
- Установите элементы питания, соблюдая полярность (+/–), как указано на устройстве.
- Замените батарею.
- Направьте пульт ДУ непосредственно на ИК-датчик на передней панели DS9100W

#### Сбой подключения к сети Wi-Fi

- Проверьте наличие для маршрутизатора Wi-Fi сертификации Wi-Fi 802.11b/g. Данное устройство совместимо только с маршрутизаторами с сертификацией Wi-Fi 802.11b/g.
- Если для маршрутизатора Wi-Fi
  имеется сертификация Wi-Fi 802.11n,
  убедитесь, что режим 802.11b/g включен.
  Устройство DS9100W не поддерживает
  подключение к маршрутизаторам
  только с сертификацией 802.11n.
- Данное устройство не поддерживает метод WPS-PIN.
- Если маршрутизатор Wi-Fi
  поддерживает метод WPS и WPSPBC, но установить подключение к
  DS9100W не удается, используйте
  метод настройки Wi-Fi вручную (см.
  'Метод 3. Подключение к Wi-Fi через
  маршрутизатор без WPS.' на стр. 12).
- Включите в маршрутизаторе Wi-Fi передачу SSID.
- Не размещайте устройство рядом с возможными источниками помех, которые могут снижать качество сигнала Wi-Fi, например с микроволновыми печами.
- Если использовать ПК для подключения к сети Wi-Fi не удается, проверьте, работает ли ПК с сетью Wi-Fi.
   Использовать подключение по Ethernet для настройки сети AirPlay невозможно.

- Убедитесь в том, что имя SSID вашего маршрутизатора состоит только из буквенно-цифровых символов и не содержит пробел или специальные символы, например %/#/\*.
- Если вы решите изменить имя устройства AirPlay "Philips\_DS9100W XXXXXX", установленное в меню настроек, не используйте при этом специальные символы.
- Для некоторых маршрутизаторов Wi-Fi новых типов, если для подключения используется режим WPS, имя сети (SSID) может быть создано автоматически. Всегда заменяйте имя сети (SSID) по умолчанию на простое имя, состоящее из буквенно-цифровых символов, а также изменяйте режим безопасности Wi-Fi, чтобы защитить сеть.

### Периодическое прерывание потокового воспроизведения музыки AirPlay

Выполните одно или все перечисленные ниже действия.

- Переместите DS9100W ближе к маршрутизатору Wi-Fi.
- Устраните препятствия между DS9100W и маршрутизатором Wi-Fi.
- Постарайтесь не использовать канал Wi-Fi, который перекрывается другими сетями Wi-Fi поблизости от устройства.
- Проверьте, достаточную ли скорость передачи данных обеспечивает сеть (если к одному и тому же маршрутизатору подключено несколько устройств, производительность AirPlay может снизиться). Отключите остальные устройства, подключенные к маршрутизатору.
- Если на маршрутизаторе Wi-Fi доступен параметр Quality of Service (QoS) (Качество обслуживания (QoS)), включите его.
- Выключите остальные маршрутизаторы Wi-Fi.

### Ha хост-устройстве iTunes отсутствует значок AirPlay

- Убедитесь, что устройство DS9100W подключено к маршрутизатору Wi-Fi.
- Перед тем как открывать приложение iTunes, убедитесь, что на компьютере запущена служба Bonjour. Пример для ОС Windows XP: чтобы запустить эту службу, перейдите в меню Пуск -> Панель управления, а затем дважды щелкните значок Администрирование -> Службы -> Служба Bonjour, затем в отобразившемся меню щелкните Запустить и кнопку ОК.
- Если устранить проблему не удается, попробуйте перезапустить устройство DS9100W.

### He удается установить подключение AirPlay c Mac или $\Pi K$

- Временно отключите брандмауэр и
  ПО безопасности, чтобы проверить, не
  блокируют ли они порты, используемые
  АirPlay для передачи содержимого.
  Сведения по снятию блокировки
  портов, используемых AirPlay, см. в
  документации к брандмауэру и ПО
  безопасности.
- Если при использовании для AirPlay iPod Touch/iPhone/iPad/Mac/ПК воспроизведение музыки прерывается или прекращается, попробуйте перезагрузить iPod Touch/iPhone/iPad, iTunes или DS9100W.
- В результате передачи видео или загрузки с FTP маршрутизатор может быть перегружен, что приведет к прерыванию звука во время воспроизведения музыки AirPlay. Попробуйте уменьшить нагрузку на маршрутизатор.



Specifications are subject to change without notice © 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved.

