

PHILIPS

Музыкальная
микросистема

Серия 8000

TAM8905



Руководство пользователя

Содержание

1	Важная информация	2
	Безопасность	2
	Предупреждение	3
2	Ваша музыкальная микросистема	4
	Вступление	4
	Содержимое коробки	4
	Обзор основного блока	5
	Обзор пульта дистанционного управления	6
3	Начало работы	7
	Подключение динамиков	7
	Подключение радиоантенны	7
	Подключение источника питания	7
	Подготовка пульта дистанционного управления	7
	Выполнение начальной настройки	8
	Включение	9
	Меню источника	9
4	Прослушивание интернет-радио	10
	Использование меню в режиме интернет-радио	10
	Сохранение интернет-радиостанций	11
	Выбор предустановленных интернет-радиостанций	11
	Просмотр данных интернет-радио	11
5	Прослушивание подкастов	12
6	Прослушивание Spotify	12
7	Прослушивание радио DAB+	13
	Настройка радиостанций DAB+	13
	Сохранение радиостанций DAB+	13
	Выбор предустановленных радиостанций DAB+	14
	Использование меню в режиме DAB+	14
	Просмотр информации DAB+	15
8	Прослушивание FM-радио	16
	Настройка FM-радиостанций	16
	Сохранение FM-радиостанций	16
	Сохранение FM-радиостанций автоматически	16
	Выбор предустановленных FM-радиостанций	16
	Использование меню в режиме FM	17
	Просмотр информации RDS	17

9	Использование меню системных настроек	18
	Настройки сети	18
	Установка времени/даты	18
	Установка языка системы	19
	Сброс всех настроек	19
	Проверка обновления программного обеспечения	19
	Обновление прошивки (если есть)	19
	Версия программного обеспечения	19
	Настройки подсветки	19
10	Использование главного меню	20
	Настройка будильника	20
	Установка таймера сна	21
11	Другие функции	22
	Воспроизведение звука через Bluetooth	22
	Управление громкостью	22
	Отключение звука	22
	Воспроизведение с диска	22
	Воспроизведение с USB	22
	Зарядка ваших устройств	22
	Прослушивание внешнего устройства	22
12	Информация о продукте	23
	Характеристики	23
13	Устранение неполадок	24

1 Важная информация

Безопасность

Перед использованием этой музыкальной микросистемы прочтите и усвойте все инструкции.

Если повреждение вызвано несоблюдением инструкций, гарантия не действует.



Эта «молния» указывает на то, что неизолированный материал внутри устройства может вызвать поражение электрическим током. Для безопасности всех в вашем доме, пожалуйста, не снимайте корпус.

«Восклицательный знак» обращает внимание на функции, по которым вы должны внимательно прочитать прилагаемую литературу, чтобы предотвратить проблемы при эксплуатации и техническом обслуживании.

ОСТОРОЖНО! Чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током, запрещается подвергать устройство воздействию дождя или влаги, а также ставить на него предметы, наполненные жидкостью, например, вазы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во избежание поражения электрическим током вставляйте вилку полностью. (Для регионов с поляризованными вилками: чтобы предотвратить поражение электрическим током, совместите широкое лезвие с широким пазом.)

Предупреждение

- Никогда не снимайте корпус этого устройства.
- Никогда не смазывайте какую-либо часть этого устройства.
- Никогда не смотрите на лазерный луч внутри этого устройства.
- Никогда не устанавливайте это устройство на другое электрооборудование.
- Держите это устройство вдали от прямых солнечных лучей, открытого огня и источников тепла.
- Убедитесь, что у вас всегда есть свободный доступ к шнуру питания, штекеру или адаптеру для отключения устройства от источника питания.

- Убедитесь, что вокруг устройства достаточно свободного пространства для вентиляции.
- Используйте только дополнительное оборудование/аксессуары, указанные производителем.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** по использованию батареек! Во избежание протечки батареек, которая может привести к травмам, повреждению имущества или повреждению продукта:
 - Установите батарейку правильно, соблюдая полярность (+ и -), как указано на продукте.
 - Батарейка (установленный аккумуляторный блок или батарея) не должна подвергаться чрезмерному нагреву во время воздействия солнечного света, огня и тому подобного.
 - Извлеките батарейку, если продукт не будет использоваться в течение длительного времени.
- Не подвергайте продукт воздействию капель или брызг.
- Не ставьте на продукт какие-либо опасные предметы (например, вазы с водой, зажженные свечи).
- Если в качестве устройства отключения используется вилка MAINS или соединитель прибора, устройство отключения должно оставаться готовым к работе.

Предупреждение

Любые изменения или модификации данного устройства, не одобренные компанией MMD Hong Kong Holding Limited, могут привести к аннулированию права пользователя на эксплуатацию оборудования.

Соответствие

Настоящим TP Vision Europe B.V. заявляет, что данный продукт соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 2014/53/EC. Вы можете найти декларацию о соответствии на веб-сайте www.philips.com/support.

Забота об окружающей среде

Утилизация старого устройства и аккумулятора



Данное изделие сконструировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат переработке и вторичному использованию.



Этот символ на продукте означает, что на продукт распространяется европейская директива 2012/19/EU.



Этот символ означает, что продукт содержит аккумуляторы, на которые распространяется европейская директива 2013/56/EU и которые нельзя утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами.

Наведите справки о местной системе раздельного сбора отходов для электронных и электрических товаров и аккумуляторов. Следуйте местным правилам и никогда не утилизируйте продукт и аккумуляторы вместе с обычными бытовыми отходами. Правильная утилизация старых продуктов и аккумуляторов способствует предотвращению возможных негативных последствий для окружающей среды и здоровья людей.

Извлечение утилизируемых аккумуляторов

Информацию об извлечении утилизируемых аккумуляторов смотрите в разделе «Установка аккумуляторов».

Экологическая информация

Вся ненужная упаковка была исключена. Мы постарались сделать упаковку легко разделяемой на три материала: картон (коробка), пенополистирол (буфер) и полиэтилен (пакеты, защитный пенопласт). Ваша система состоит из материалов, которые могут быть переработаны и использованы повторно в случае разборки специализированной компанией. Пожалуйста, соблюдайте местные правила утилизации упаковочных материалов, использованных аккумуляторов и старого оборудования.



Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование таких знаков компанией MMD Hong Kong Holding Limited осуществляется по лицензии.



**Be responsible
Respect copyrights**

Изготовление несанкционированных копий материалов, защищенных от копирования, включая компьютерные программы, файлы, трансляции и звукозаписи, может являться нарушением авторских прав и уголовным преступлением. Данное оборудование не должно использоваться для таких целей.

Уход за продуктом

- Не вставляйте в дисковый отсек никаких предметов, кроме дисков.
- Не вставляйте в дисковый отсек деформированные или треснувшие диски.
- Извлекайте диски из дискового отсека, если вы не используете продукт в течение длительного периода времени.
- Для очистки продукта используйте только ткань из микрофибры.

На данном устройстве имеется эта табличка:



Примечание

- Табличка расположена сзади продукта.

2 Ваша музыкальная микросистема

Компания Philips приветствует вас и поздравляет с приобретением! Чтобы в полной мере воспользоваться поддержкой, которую предлагает Philips, зарегистрируйте свой продукт по адресу www.philips.com/support.

Вступление

С помощью этого устройства можно:

- наслаждаться звуком с дисков, USB-устройств, устройств Bluetooth и других внешних устройств;
- слушать интернет-радио через подключение к сети;
- слушать радио FM и Digital Audio Broadcasting (DAB+);
- заряжать мобильное устройство через разъем USB.

Устройство поддерживает следующие форматы мультимедиа:

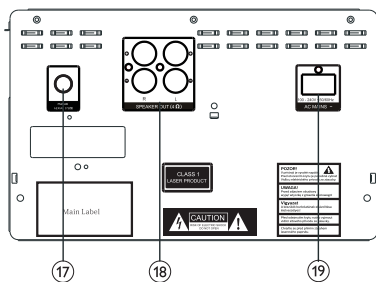
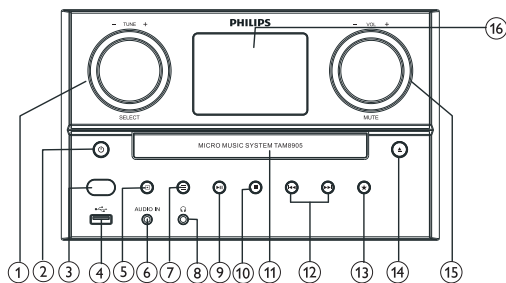


Содержимое коробки

Проверьте и определите содержимое коробки:

- Основной блок
- 2 динамика
- 2 шнура питания переменного тока
- 1 радиоантенна
- Пульт дистанционного управления (с двумя батарейками AAA)
- Печатные материалы

Обзор основного блока



1 Ручка SELECT

- Поворачивайте по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы настроиться на радиостанции.
- Поворачивайте по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы перемещаться по списку меню.
- Нажимайте, чтобы подтвердить выбор.
- Нажимайте и удерживайте для автоматического сканирования всех станций в режиме FM-приемника.

2 Включите продукт или переводите его в режим ожидания.

3 ИК-датчик

4 Подключайте USB-накопители.

5 SOURCE Нажмите для входа в меню источника.

6 AUDIO IN Подключайте внешние аудиоустройства.

7 MENU В рабочем режиме получаете доступ к верхнему меню. Нажимайте и удерживайте для отображение информации в режиме FM/DAB+.

8 EARMPHONE Подключайте внешние наушники.

9 Начинать или приостанавливать воспроизведение.

10 Останавливайте воспроизведение. Стирайте память.

11 Дискотый отсек

12 Переходите к предыдущей/следующей композиции.

- Перемещайтесь по композиции/диску.
- Настраивайтесь на радиостанции.
- Регулируйте время.

13 PRESET Сохраняйте радиостанции. Просматривайте предустановленные станции.

14 Открывайте или закрывайте дисковый отсек.

15 Ручка VOL/MUTE Поверните, чтобы отрегулировать громкость. Нажмите для отключения или включения звука.

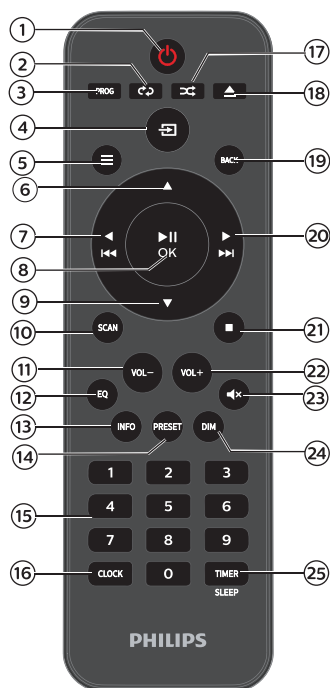
16 Дисплей Просматривайте текущий статус.

17 Антенна FM/DAB+ Улучшайте прием сигнала FM/DAB+.

18 Разъем SPEAKER OUT Подключайте динамики.

19 Разъем AC IN

Обзор пульта дистанционного управления



1

- Включайте устройство или переводите его в режим ожидания.

2 **REPEAT**

- Выбирайте режим повторного воспроизведения.

3 **PROG**

- Программируйте композиции.

4 **SOURCE**

- Нажмите для входа в меню источника.

5 **MENU**

- В рабочем режиме получайте доступ к верхнему меню.
- Нажимайте и удерживайте для отображение информации в режиме FM/DAB+.

6

- Переходите к следующему альбому.
- Регулируйте время.

7

- Переходите к предыдущей композиции.
- Перемещайтесь по композиции/диску/USB.
- Настраивайтесь на FM-станции.

8 **OK**

- Нажимайте, чтобы начать, приостановить, возобновить воспроизведение или подтвердить выбор.

9

- Переходите к предыдущему альбому.
- Регулируйте время.

10 **SCAN**

- Автоматически сохраняйте радиостанции.

11 **VOL-**

- Уменьшайте громкость.

12 **EQ**

- Выбирайте предустановленный звуковой эффект.

13 **INFO**

- Просматривайте информацию о воспроизведении.

14 **PRESET**

- Нажимайте, чтобы просмотреть список станций.
- Нажимайте и удерживайте для сохранения станции.

15 **Цифровая клавиатура (0-9)**

- Выбирайте цифровую композицию или предустановленную радиостанцию.

16 **CLOCK**

- Устанавливайте время.
- Просматривайте информацию о времени.

17 **RANDOM**

- Входите в режим произвольного воспроизведения.

18 **OPEN/CLOSE**

- Открывайте или закрывайте дисковый отсек.

19 **BACK**

- Возвращайтесь в предыдущее меню при настройке.

20

- Переходите к следующей композиции.
- Перемещайтесь по композиции/диску/USB.
- Настраивайтесь на FM-станции.

21

- Останавливайте воспроизведение или стирайте память.

22 **VOL+**

- Увеличивайте громкость.

23 **MUTE**

- Отключайте или восстанавливайте звук.

24 **DIM**

- Регулируйте яркость дисплея.

25 **TIMER/SLEEP**

- Устанавливайте таймер сна.
- Устанавливайте таймер будильника.

3 Начало работы

Внимание

- Использование элементов управления, регулировок или выполнение процедур, отличных от описанных в данном документе, может привести к опасному облучению или другому небезопасному событию.

Всегда следуйте инструкциям в этой главе, соблюдая порядок.

Подключение динамиков

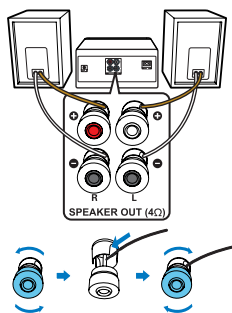
Примечание

- Полностью вставьте зачищенную часть каждого провода динамика в разъем.
- Для лучшего качества звука используйте только прилагаемые динамики.

- Для правого динамика найдите разъемы сзади основного блока, помеченные буквой «R».
- Вставьте красный провод в красный (+) разъем, а черный провод в черный (-) разъем.
- Для левого динамика найдите разъемы на основном блоке, помеченные буквой «L».
- Повторите шаг 2, чтобы вставить провод левого динамика.

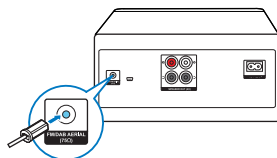
Чтобы вставить провод каждого динамика:

- Полностью вставьте провод динамика.
- Затяните винт.



Подключение радиоантенны

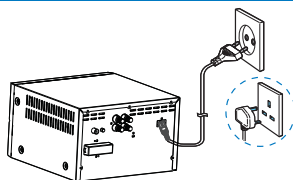
Перед прослушиванием радио подключите прилагаемую радиоантенну к данному устройству.



Подключение источника питания

Внимание

- Опасность повреждения устройства! Убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на задней или нижней стороне устройства.
- Опасность поражения электрическим током! Перед тем, как подсоединить шнур питания переменного тока, убедитесь, что вилка надежно закреплена. При отсоединении шнура питания переменного тока всегда тяните за вилку, а не за шнур.
- Перед тем как подключить шнур питания переменного тока, убедитесь, что вы выполнили все остальные подключения.



Подключите шнур питания к розетке.

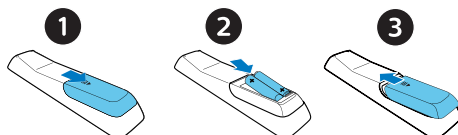
Подготовка пульта дистанционного управления

Внимание

- Опасность повреждения продукта! Если пульт дистанционного управления не используется в течение длительного времени, извлеките батарейку.
- Батарейки содержат химические вещества, поэтому их следует утилизировать надлежащим образом.

Чтобы вставить батарейку в пульт дистанционного управления:

- Откройте батарейный отсек.
- Вставьте прилагаемые батарейки AAA, соблюдая полярность (+/-), как указано.
- Закройте батарейный отсек.



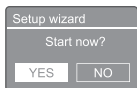
Выполнение начальной настройки

- Когда устройство включается в первый раз, на панели дисплея появляется **[Setup wizard]**. Следуйте приведенным ниже инструкциям, чтобы задать некоторые основные параметры. Чтобы слушать интернет-радио, вам необходимо сначала настроить Wi-Fi соединение. Wi-Fi Protected Setup (WPS) — это стандарт, созданный Wi-Fi Alliance для простого создания безопасной беспроводной домашней сети. Если ваш беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS, вы можете быстро и безопасно подключить радио к маршрутизатору одним из двух способов: Push Button Configuration (PBC) или Personal Identification Number (PIN). Если устройство не поддерживает WPS, есть другой вариант подключения радио к беспроводному маршрутизатору.

Примечание

- Прежде чем подключиться к сети, ознакомьтесь с работой сетевого маршрутизатора.
- Убедитесь, что ваша домашняя сеть Wi-Fi включена.
- Для улучшения приема Wi-Fi поверните и отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

- 1 Если отображается **[Setup wizard]**, поверните **ручку SELECT** для выбора **[YES]**, чтобы начать установку. Если вы выбрали **[NO]**, вас попросят запустить мастер в следующий раз.



- 2 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
↳ **[12/24 hour format] TIMER**.
- 3 Поверните **ручку SELECT** для выбора 12- или 24-часового формата.
- 4 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
↳ **Отображается список автообновлений**

- 5 Повторите шаги с 3 по 4, чтобы выбрать, следует ли синхронизировать время с радиостанциями.



- **[Update from DAB+]**: синхронизируйте время со станциями DAB+.
- **[Update from FM]**: синхронизируйте время со станциями FM.
- **[Update from Network]**: синхронизируйте время с интернет-радиостанциями.
↳ Если выбрано **[Update from Network]**, повторите шаги с 3 по 4, чтобы установить часовой пояс, а затем повторите шаги с 3 по 4, чтобы установить летнее время.
- **[No update]**: отключайте синхронизацию времени.
↳ Если выбрано **[No update]** повторите шаги с 3 по 4, чтобы установить дату и время.

- 6 Повторите шаги с 3 по 4, чтобы выбрать **[YES]**, чтобы сеть оставалась подключенной.

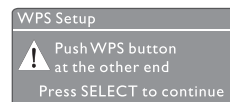
- 7 Повторите шаги с 3 по 4, чтобы выбрать регион WLAN.

↳ Радио начинает автоматически искать беспроводные сети.

↳ Появится список доступных сетей Wi-Fi.

- 8 Повторите шаги с 3 по 4, чтобы выбрать сеть Wi-Fi.

- 9 Нажмите **ручку SELECT**, чтобы выбрать вариант подключения беспроводного маршрутизатора:



- **[Push Button]**: выберите этот вариант, если ваш беспроводной маршрутизатор поддерживает способ настройки WPS и PBC. Вам будет предложено нажать кнопку соединения на маршрутизаторе, а затем нажать **OK** для продолжения.

- **[Pin]:** выберите этот вариант, если ваш беспроводной маршрутизатор поддерживает способ настройки WPS и PIN. Радио генерирует 8-значный кодовый номер, который нужно ввести в маршрутизатор
- **[Skip WPS]:** выберите этот вариант, если ваш беспроводной маршрутизатор не поддерживает WPS. Вам будет предложено ввести ключ для вашей сети Wi-Fi.

10 В соответствии с инструкциями на панели дисплея нажмите кнопку WPS или введите PIN-код на беспроводном маршрутизаторе либо введите ключ для подключения к вашей сети (отображаемые варианты зависят от типа вашей сети и используемой защиты сети).

- При вводе ключа сети для выбора символа поверните **ручку SELECT**, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.



- Для отмены поверните **ручку SELECT** для выбора **[CANCEL]**.
- Для подтверждения ввода поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать **[OK]**.
- Для удаления ввода поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать **[BKSP]**.
- Для выхода нажмите **≡**.
 ↳ Если соединение с сетью установлено, отображается **[Connected]**.

11 Когда появится **[Setup wizard completed]**, нажмите **OK** для выхода.



Совет

- Для некоторых маршрутизаторов Wi-Fi вам может потребоваться удерживать кнопку WPS для подключения к Wi-Fi. Подробнее смотрите в руководствах пользователя конкретных маршрутизаторов.
- Чтобы снова запустить мастер установки, выберите меню **[System settings] > [Setup wizard]** (смотрите Главу «Использование меню системных настроек»).

Включение

- Нажмите **⏻**.
 ↳ Радиоприемник переключится на последний выбранный источник.

Переключение в режим ожидания

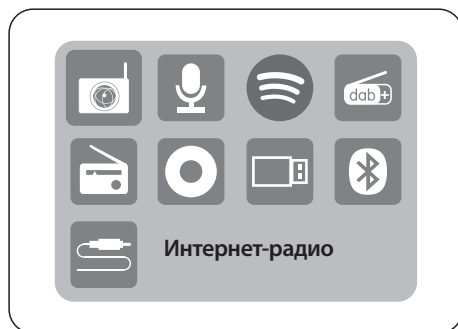
- Нажмите **⏻** еще раз.
 ↳ Подсветка панели экрана тускнеет.
 ↳ Время и дата (если установлены) отображаются на экране.

Примечание

- Если система не используется в течение 15 минут, устройство автоматически переключается в режим ожидания.

Меню источника

Нажмите **⏻** для входа в меню источника.



- 1 Поверните **ручку SELECT** для выбора источника
- 2 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения выбора

4 Прослушивание интернет-радио

Радио может воспроизводить тысячи радиостанций и подкастов со всего мира через подключение к интернету.

Использование меню в режиме интернет-радио

Как только подключение к интернету будет установлено, вы увидите список станций. Выберите одну для прослушивания.

Примечание

- Убедитесь, что ваша домашняя сеть Wi-Fi включена. Для улучшения приема Wi-Fi поверните и отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

- 1 Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора режима **[Internet radio]**
 - ↳ Радио начнет подключаться к ранее подключенной сети, а затем настроится на вашу последнюю прослушиваемую интернет-радиостанцию.
 - ↳ Если сетевое соединение не было установлено ранее, радио автоматически начнет поиск беспроводных сетей (см. Раздел **«Начало работы»>«Выполнение начальной настройки»** или **«Использование меню системных настроек»>«Настройки сети»** для установления сетевого подключения).

- 2 Нажмите  **MENU** для доступа к меню.

- 3 Поверните **ручку SELECT** для прокрутки пунктов меню:



- **[Station list]**: настраивайтесь на любые доступные интернет-радиостанции.
- **[System settings]**: настройка параметров системы (один и тот же пункт меню для всех режимов работы. Смотрите Главу **«Использование меню системных настроек»** для получения подробной информации).
- **[Main menu]**: Получайте доступ к главному меню (один и тот же пункт меню для всех режимов работы. Смотрите Главу **«Использование главного меню»** для получения подробной информации).

- 4 Для выбора пункта нажмите **ручку SELECT**.

- 5 Повторите шаги 3 и 4, если какой-либо дополнительный параметр доступен в одном из вариантов.

Чтобы вернуться в предыдущее меню, нажмите .

[Station list]

- **[Stations]**:
 - **[History]**: просматривайте историю интернет-радиостанций.
 - **[Search]**: выполняйте поиск интернет-радиостанций. Для поиска поверните **ручку SELECT**, чтобы ввести ключевое слово, выбирая символы, затем нажмите **ручку SELECT** для продолжения.
 - **[Location]**: просматривайте интернет-радиостанции по местоположению.
 - **[Popular]**: настраивайтесь на самые популярные радиостанции в интернете.
 - **[Discover]**: откройте список для интернет-радио.

Сохранение интернет-радиостанций

Примечание

- Можно сохранить до 40 предустановленных станций (в том числе интернет-радиостанций и подкастов)

- 1 В режиме интернет-радио настройтесь на интернет-радиостанцию.
- 2 Нажмите и удерживайте **★ PRESET** в течение двух секунд.
 - ↳ Отобразится список предустановленных станций.
- 3 Поверните **ручку SELECT** для выбора положения предустановки.
- 4 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
 - ↳ Отобразится **[Preset stored]**
 - ↳ Станция сохраняется в выбранном положении.

Выбор предустановленных интернет-радиостанций

В режиме интернет-радио.

- 1 Нажмите **★ PRESET**.
- 2 Поверните **ручку SELECT** для выбора номера.
- 3 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.

Просмотр данных интернет-радио

Во время прослушивания интернет-радио нажмите и удерживайте **≡ MENU** несколько раз для прокрутки следующей информации (если имеется):

- ↳ Исполнитель и название композиции
- ↳ Описание станции
- ↳ Жанр и местоположение станции
- ↳ Кодек и частота дискретизации
- ↳ Буфер воспроизведения
- ↳ Дата

Примечание

- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню закроется. Списки станций и подменю могут время от времени меняться и различаться в зависимости от местоположения.

5 Прослушивание подкастов

- 1 Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора режима **[Podcasts]**.
- 2 Нажмите  **MENU** для доступа к меню.
- 3 Поверните **ручку SELECT** для прокрутки пунктов меню.
- 4 Для выбора пункта нажмите **ручку SELECT**.
- 5 Повторите шаги 3 и 4, если какой-либо дополнительный параметр доступен в одном из пунктов.

Чтобы вернуться в предыдущее меню, нажмите .

Podcasts	
Station list	>
System settings	>
Main menu	>

6 Прослушивание Spotify

Используйте свой телефон, планшет или компьютер в качестве пульта дистанционного управления для Spotify. Перейдите на spotify.com/connect, чтобы узнать как.

На программное обеспечение Spotify распространяются лицензии третьих сторон, которые можно найти здесь: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

7 Прослушивание радио DAB+

Настройка радиостанций DAB+

При первом выборе режима DAB+ или если список станций пуст, радиоприемник автоматически выполняет полное сканирование.

- Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора режима **[DAB radio]**.
 - ↳ Отобразится **[Scanning]**.
 - ↳ Радиоприемник автоматически сканирует и сохраняет все радиостанции DAB+, а затем включает первую доступную радиостанцию.
 - ↳ Радиоприемник сохраняет список радиостанций. В следующий раз, когда вы включите радиоприемник, сканирование станций проводиться не будет.

Для настройки на станцию из списка доступных станций:

- В режиме DAB+ поверните **ручку SELECT** для перемещения по списку доступных станций DAB+.



Совет

- Станции могут время от времени меняться. Чтобы обновить список станций, выберите меню **[Scan]** для выполнения полного сканирования.

Сохранение радиостанций DAB+



Примечание

- Можно хранить максимум 20 предустановленных радиостанций.

- 1 В режиме DAB+ настройтесь на радиостанцию DAB+.
- 2 Нажмите и удерживайте **★ PRESET** в течение двух секунд.
 - ↳ Отобразится список предустановленных станций.
- 3 Поверните **ручку SELECT** для выбора положения предустановки.
- 4 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
 - ↳ Отобразится **[Preset stored]**.
 - ↳ Станция сохраняется в выбранном положении.

Выбор предустановленных радиостанций DAB+

В режиме DAB+ можно выбрать предварительно настроенную радиостанцию двумя способами.

Вариант А:

- 1 Нажмите ★ **PRESET**.
- 2 Поверните **ручку SELECT** для выбора номера.
- 3 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.

Вариант Б:

- Нажмите **◀◀/▶▶**, чтобы перейти к предыдущей/следующей предустановленной станции.

Использование меню в режиме DAB+

- 1 В режиме DAB+ нажмите **≡ MENU** для доступа к меню DAB+.
- 2 Поверните **ручку SELECT** для прокрутки пунктов меню:



- **[Station list]**: отображение всех радиостанций DAB+. Если радиостанция не найдена, радио начинает сканировать станции DAB+ и добавлять их в список станций.
- **[Scan]**: выполнение сканирования и сохранение всех доступных радиостанций DAB+.
- **[Manual tune]**: настройка на определенный канал/частоту вручную и добавление его/ее в список станций.
- **[Prune invalid]**: удаление всех ненужных станций из списка станций.
- **[DRC]**: сжатие динамического диапазона радиосигнала, чтобы громкость тихих звуков увеличивалась, а громкость громких звуков уменьшалась.
- **[Station order]**: возможность определить положение станций при прокрутке списка станций.
- **[System settings]**: настройка параметров системы (смотрите Главу «Использование меню системных настроек»).
- **[Main menu]**: доступ к главному меню (смотрите Главу «Использование главного меню»).

- 3 Для выбора параметра нажмите **ручку SELECT**.
- 4 Повторите шаги 2 и 3, если какой-либо дополнительный параметр доступен в одном из вариантов.
 - Чтобы вернуться в предыдущее меню, нажмите **≡**.

[Prune invalid]

- **[YES]**: удаление всех ненужных станций из списка станций.
- **[No]**: возврат в предыдущее меню.

[DRC]

- **[DRC high]:** установите DRC на высокий уровень (значение по умолчанию рекомендуется для шумной среды).
- **[DRC low]:** установите DRC на низкий уровень.
- **[DRC off]:** выключите DRC.

[Station order]

- **[Alphanumeric]:** расположите станции в алфавитном порядке (настройка по умолчанию).
- **[Ensemble]:** Выводить группы станций, которые транслируются вместе (т. е. BBC или South Wales).
- **[Valid]:** сначала выводить действующие станции, а затем неэфирные.



Примечание

- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню закроется.

Просмотр информации DAB+

Во время прослушивания станции DAB+ нажмите и удерживайте  несколько раз для прокрутки следующей информации (если имеется):

- ↳ Название станции
- ↳ Dynamic Label Segment (DLS)
- ↳ Мощность сигнала
- ↳ Тип программы (PTY)
- ↳ Название группы
- ↳ Частота
- ↳ Частота ошибок сигнала
- ↳ Скорость передачи данных и статус аудио
- ↳ Кодек
- ↳ Время и дата

8 Прослушивание FM-радио

Настройка FM-радиостанций

- 1 Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора режима **[FM radio]**.
- 2 Нажмите и удерживайте **◀◀/▶▶** в течение 2 секунд.
↳ Радиоприемник автоматически настраивается на радиостанцию FM с мощным сигналом.
- 3 Повторите шаг 2, чтобы настроить другие радиостанции.

Чтобы настроиться на станцию вручную:

- В режиме FM поверните **ручку SELECT** для выбора частоты.

Сохранение FM-радиостанций



Примечание

- Вы можете хранить максимум 20 радиостанций FM.

- 1 В режиме FM настройтесь на радиостанцию FM.
- 2 Нажмите и удерживайте **★ PRESET** в течение двух секунд.
↳ Отобразится список предустановленных станций.
- 3 Поверните **ручку SELECT** для выбора положения предустановки.
- 4 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
↳ Отобразится **[Preset stored]**.
↳ Станция сохраняется в выбранном положении.

Сохранение FM-радиостанций автоматически

Когда устройство находится в режиме FM, нажмите и удерживайте **ручку SELECT**.

- ↳ Устройство сохраняет все доступные FM-радиостанции и настраивается на первую радиостанцию.



Совет

- Чтобы удалить предварительно сохраненную радиостанцию, сохраните другую радиостанцию на ее месте.

Выбор предустановленных FM-радиостанций

В режиме FM можно выбрать предварительно настроенную радиостанцию двумя способами.

Вариант А:

- 1 Нажмите **★ PRESET**.
- 2 Поверните **ручку SELECT** для выбора номера.
- 3 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.

Вариант Б:

Нажмите **◀◀/▶▶**, чтобы перейти к предыдущей/следующей предустановленной станции.

Использование меню в режиме FM

- 1 В режиме FM нажмите **≡ MENU** для доступа к меню FM.
- 2 Поверните **ручку SELECT** для прокрутки пунктов меню:



- **[Scan setting]**
- **[Audio setting]**
- **[System settings]:** настройка параметров системы (смотрите Главу «Использование меню системных настроек»).
- **[Main menu]:** доступ к главному меню (смотрите Главу «Использование главного меню»).

- 3 Для выбора параметра нажмите **ручку SELECT**.
- 4 Повторите шаги 2 и 3, если какой-либо дополнительный параметр доступен в одном из вариантов.

- Чтобы вернуться в предыдущее меню, нажмите **≡**.

[Scan setting]

- **[Strong stations only?]-[YES]:** сканирование FM-радиостанций только с хорошим приемом.
- **[Strong stations only?]-[NO]:** сканирование всех доступных FM-радиостанций.

[Audio setting]

- **[Listen in Mono only?]-[YES]:** выбор моно-режима.
- **[Listen in Mono only?]-[NO]:** выбор стерео-режима.

Примечание

- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню закроется.

Просмотр информации RDS

RDS (Radio Data System) — это услуга, которая позволяет станциям FM показывать дополнительную информацию.

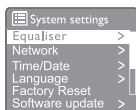
Если вы слушаете FM-станцию с сигналом RDS, отображается значок RDS и название станции.

- 1 Настройка на станцию RDS.
- 2 Нажмите и удерживайте **≡** несколько раз для прокрутки следующей информации (если имеется):

- ↳ Название станции
- ↳ Текстовые сообщения радиостанции
- ↳ Тип программы
- ↳ Частота
- ↳ Дата

9 Использование меню системных настроек

- 1 В рабочем режиме нажмите  для доступа к меню.
- 2 Поверните **ручку SELECT** несколько раз для выбора **[System settings]**.
- 3 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
- 4 Повторите шаги с 2 по 3, чтобы выбрать пункт.



- **[Equaliser]**: выбор режима эквалайзера.
- **[Network]**: предоставление возможности установления сетевого подключения.
- **[Time/Date]**: установка времени и даты.
- **[Language]**: выбор языка системы.
- **[Factory Reset]**: сброс радио до заводского состояния по умолчанию.
- **[Software update]**: проверка обновления программного обеспечения.
- **[Setup wizard]**: предоставление инструкций для выполнения начальной настройки.
- **[Info]**: просмотр версии программного обеспечения.
- **[Privacy policy]**: просмотр уведомления о конфиденциальности.
- **[Backlight]**: настройки подсветки.

Примечание

- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню закроется.

Настройки сети

- 1 Выберите **[System settings]>[Network]**.
- 2 Поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать пункт или подпункт, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
[Network wizard]: предоставление инструкций для установления сетевого подключения.

- **[PBC Wlan setup]**: выберите этот вариант, если ваш беспроводной маршрутизатор поддерживает способ настройки WPS и PBC.
- **[View settings]**: просмотр текущей информации о сети.
- **[Manual settings]**:
 - **[DHCP enable]**: назначить IP-адрес автоматически.
 - **[DHCP disable]**: назначить IP-адрес вручную.
- **[Network profile]**: отобразить список сетей, запомненных радио.
- **[Clear network settings]**: очистить сетевые настройки.
- **[Keep network connected?]**: выбрать, следует ли сохранить сеть подключенной.

Установка времени/даты

- 1 Выберите **[System settings]>[Time/Date]**.
- 2 Поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать пункт или подпункт, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.



- **[Set Time/Date]**: установите время и дату.
- **[Auto update]**:
 - **[Update from DAB+]**: синхронизируйте время со станциями DAB+.
 - **[Update from FM]**: синхронизируйте время со станциями FM.
 - **[Update from Network]**: синхронизируйте время с интернет-радиостанциями.
 - **[No update]**: отключайте синхронизацию времени.
- **[Set format]**: установите 12- или 24-часовой формат.
- **[Set timezone]**: установите часовой пояс.
- **[Daylight savings]**: включите или отключите летнее время.



Примечание

- Если вы обновляете время из DAB+ или FM, переход на летнее время выполнить нельзя.
- Если вы обновляете время по сети, установите свой часовой пояс.

Установка языка системы

- 1 Выберите **[System settings] > [Language]**.
↳ Отобразится список языков.
- 2 Поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать пункт или подпункт, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.

Сброс всех настроек

- 1 Выберите **[System settings]>[Factory Reset]**.
- 2 Поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать пункт или подпункт, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
 - **[Yes]:** сброс радио до заводского состояния по умолчанию.
 - **[No]:** возврат в предыдущее меню.

Проверка обновления программного обеспечения

- 1 Выберите **[System settings]>[Software update]**.
- 2 Поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать пункт или подпункт, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
 - **[Auto-check setting]:** выберите, нужно ли периодически проверять наличие новых версий программного обеспечения.
 - **[Check now]:** проверить наличие новой версии программного обеспечения сейчас.



Примечание

- Если радио обнаруживает, что доступно новое программное обеспечение, оно спрашивает, хотите ли вы выполнить обновление. Если вы соглашаетесь, новое программное обеспечение будет загружено и установлено.
- Перед обновлением программного обеспечения убедитесь, что радио подключено к надежному источнику питания. Отключение питания во время обновления программного обеспечения может привести к повреждению продукта.

Версия программного обеспечения

- Select **[System settings]>[Info]**.
↳ Отобразится текущая версия программного обеспечения.

Настройки подсветки

- 1 Выберите **[System settings]>[Backlight]**.
- 2 Поверните **ручку SELECT**, чтобы выбрать пункт или подпункт, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
 - **[Timeout]:** выберите период ожидания для подсветки дисплея.
 - **[On level]:** выберите уровень яркости подсветки.
 - **[Dim level]:** выберите уровень яркости дисплея: Medium, Low и Off.

10 Использование главного меню

- 1 В рабочем режиме нажмите **≡** для доступа к верхнему меню.
- 2 Поверните **ручку SELECT** несколько раз для выбора **[Main menu]**.
- 3 Нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
- 4 Повторите шаги с 2 по 3, чтобы выбрать пункт.
 - **[Internet radio]**: выбор режима интернет-радио.
 - **[Podcasts]**: выбор режима подкастов.
 - **[Spotify]**: выбор режима Spotify.
 - **[DAB+]**: выбор режима DAB+.
 - **[FM]**: выбор режима FM.
 - **[CD]**: выбор режима CD.
 - **[USB]**: выбор режима USB.
 - **[Bluetooth]**: выбор режима Bluetooth.
 - **[AUDIO IN]**: выбор режима AUDIO IN.
 - **[Sleep]**: установка таймера сна
 - **[Alarms]**: установка таймера будильника
 - **[System settings]**: настройка параметров системы (смотрите Главу «Использование меню системных настроек»).

Примечание

- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню закроется.
- Также можно нажать **SOURCE** для выбора режима: **Internet radio**, **Podcasts**, **Spotify**, **DAB+ radio**, **FM radio**, **CD**, **USB**, **Bluetooth** или **AUDIO IN**.

Настройка будильника

Примечание

- Можно установить два сигнала будильника в разное время. Чтобы будильник работал нормально, убедитесь, что время установлено правильно.

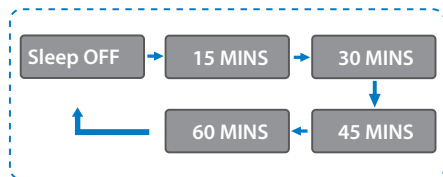
- 1 Выберите **[Main menu]>[Alarms]**.
 - ↳ Если часы не установлены, появится сообщение с предложением установить часы.
 - 2 Нажмите **OK** для продолжения.
 - ↳ Значение дня начинает мигать.
 - 3 Поверните **ручку SELECT** для установки дня, затем нажмите **ручку SELECT** для подтверждения.
 - ↳ Значение месяца начинает мигать.
 - 4 Повторите шаг 3, чтобы установить месяц, год и время соответственно.
 - ↳ Отобразятся варианты **[Alarm 1:off [00:00]]** и **[Alarm 2:off [00:00]]**.
-
- 5 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[Alarm 1 :off [00:00]]>[Enable:] [Off]**.
 - 6 Повторите шаг 3, чтобы включить или отключить таймер будильника.
 - **[Off]**: отключение таймера будильника.
 - **[Daily]**: будильник срабатывает каждый день.
 - **[Once]**: будильник срабатывает только один раз.
 - **[Weekends]**: будильник срабатывает по субботам и воскресеньям.
 - **[Weekdays]**: будильник срабатывает каждый день с понедельника по пятницу.
 - 7 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[time]**, а затем установите время будильника.
 - 8 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[mode]**, а затем задайте источник будильника.
 - **[Buzzer]**: выберите зуммер в качестве источника сигнала будильника.
 - **[Internet radio]**: выберите последнюю прослушанную интернет-радиостанцию в качестве источника сигнала будильника.
 - **[DAB+]**: выберите последнюю прослушанную радиостанцию DAB+ в качестве источника сигнала будильника.
 - **[FM]**: выберите последнюю прослушанную FM-радиостанцию в качестве источника сигнала будильника.
 - 9 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[preset]**, а затем выберите последнюю прослушанную станцию или предустановленную радиостанцию в качестве источника сигнала будильника.
 - 10 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[Volume:]**, а затем установите громкость будильника.
 - 11 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[Save]**.
 - ↳ Будильник Alarm 1 установлен.
 - 12 Повторите шаги с 5 по 11, чтобы установить Alarm 2.



Примечание

- Когда будильник включен, отображается значок будильника для Alarm 1 или Alarm 2.
- Чтобы отключить будильник, нажмите  на устройстве.
- Также можно перейти в меню **[System settings]>[Time/Date]** для установки времени и даты (смотрите «Использование меню системных настроек»>«Установка времени/даты»).

Установка таймера сна



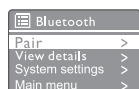
- 1 Выберите **[Main menu]>[Sleep]**.
- 2 Поверните **ручку SELECT** несколько раз, чтобы выбрать период включения таймера сна (в минутах).
 - ↳ Если отображается **[Sleep OFF]**, это значит, что таймер сна отключен.

11 Другие функции

Воспроизведение звука через Bluetooth

- 1 Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора режима **[Bluetooth]**.
- 2 Нажмите  **MENU** для доступа к меню.
- 3 Поверните **ручку SELECT** для прокрутки пунктов меню:
 - Выберите пункт меню сопряжения и нажмите **ручку SELECT**.
 - Появится сообщение «**Выполните соединение с устройством: Philips TAM8905**» с мигающим значком Bluetooth.
 - На своем устройстве с поддержкой Bluetooth включите Bluetooth и найдите устройства Bluetooth, с которыми можно выполнить сопряжение.
 - Выберите **[Philips TAM8905]** на вашем устройстве для сопряжения.
 - После успешного подключения сообщение на экране изменится на **[Connected]** и значок Bluetooth перестанет мигать.
- 4 Для выбора пункта нажмите **ручку SELECT**.
- 5 Повторите шаги 3 и 4, если какой-либо дополнительный параметр доступен в одном из вариантов.

Чтобы вернуться в предыдущее меню, нажмите .



Управление громкостью

- Во время воспроизведения музыки поверните **ручку -VOL+**, чтобы отрегулировать громкость.

Отключение звука

- Во время воспроизведения музыки нажмите **MUTE** для отключения или включения звука.

Воспроизведение с диска

- 1 Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора CD в качестве источника.
- 2 Нажмите  для открытия дискового отсека.
- 3 Вставьте диск этикеткой вверх.

- 4 Нажмите  для закрытия дискового отсека.
↳ Воспроизведение начнется автоматически. Если нет, нажмите .

Воспроизведение с USB

Примечание

- Убедитесь, что на устройстве USB есть воспроизводимое звуковое содержимое.

- 1 Вставьте устройство USB в  разъем.
- 2 Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора USB в качестве источника.
↳ Воспроизведение начнется автоматически. Если нет, нажмите .

Зарядка ваших устройств

С помощью этой музыкальной микросистемы вы можете заряжать свои внешние устройства, такие как мобильный телефон, MP3-плеер или другие мобильные устройства.

- 1 Используйте кабель USB для соединения разъема USB этого устройства с разъемом USB вашего устройства.
- 2 Подключите продукт к источнику питания.
↳ Как только устройство распознается, начинается зарядка.

Примечание

- Совместимость этого устройства со всеми устройствами не гарантируется.

Прослушивание внешнего устройства

Вы можете выполнять прослушивание с внешнего устройства через это устройство с помощью соединительного кабеля MP3.

- 1 Соедините кабелем MP3 (не входит в комплект):
 - Разъем **AUDIO IN** (3,5 мм) на устройстве
 - и разъем для наушников на внешнем устройстве.
- 2 Нажмите  **Source** и поверните **ручку SELECT** для выбора **AUDIO IN** в качестве источника
- 3 Запустите воспроизведение на устройстве (см. Руководство пользователя устройства).

12 Информация о продукте

Характеристики

Усилитель

Номинальная выходная мощность	50 Вт x 2 RMS
Частотный отклик	50-20000 Гц ±3 дБ
Соотношение сигнал/шум	> 65 дБа
Размер динамика	2 x 5,25 НЧ-динамик, 4Ω 2 x ф25 мм ВЧ-динамик 12Ω
Усиление басов	2 x бас-порт
Напряжение аудиовхода	600 мВ ± 100 мВ RMS
Поддержка типов диска	CD-DA, CD-R, CDRW, MP3-CD (8/12 см)
Воспроизведение с USB	Type A, USB direct 2.0, 5 В/1 А, формат файлов MSC, FAT 16/32, поддержка USB до 32 ГБ
Зарядка через USB	2 А макс. (в режиме ожидания); не более 500 мА (источник USB); не более 1 А (другой источник) * Фактический ток зарядки зависит от мобильных устройств.

Wi-Fi

Протокол Wi-Fi	802.11 b/g/n
Диапазон частот Wi-Fi	от 2412 МГц до 2472 МГц
Максимальная транзитная мощность	15,08 дБм

Приемник

Диапазон настройки (FM)	87,5-108 МГц
Диапазон настройки (DAB/DAB+)	174,928-2392 МГц (Band III)

Динамик

Сопrotивление динамика	4 Ом
Чувствительность	86 ± 3 дБ/мВт

Bluetooth

Версия Bluetooth	V 4.2
Диапазон частот Bluetooth	2,4 ГГц ~ 2,480 ГГц диапазон ISM
Максимальная транзитная мощность	-4,1 дБм
Радиус действия Bluetooth	10 м (без препятствий)

Общая информация

Питание от сети (адаптер питания)	Название бренда: PHILIPS Вход: 100-240 В~, 50/60 Гц (вход переменного тока)
Энергопотребление во время работы	≤ 45 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания (без Wi-Fi)	≤ 1 Вт

Размеры

- основной блок (Ш x В x Д)	230x145x262 мм
- Коробка динамиков (Ш x В x Д)	174x260,6x229 мм

Масса

- основной блок	2,17 кг
- Коробка динамиков	2x2,716 кг

13 Устранение неполадок



Предупреждение

- Никогда не снимайте корпус этого устройства.

Чтобы гарантия действовала, никогда не пытайтесь ремонтировать систему самостоятельно. Если вы столкнулись с проблемами при использовании этого устройства, проверьте следующие пункты, прежде чем обращаться за техническим обслуживанием. Если проблема остается нерешенной, перейдите на веб-страницу Philips (www.Philips.com/support). При обращении в Philips убедитесь, что устройство находится рядом и доступны номер модели и серийный номер.

Не включается

- Убедитесь, что сетевой шнур устройства подключен правильно.
- Убедитесь, что в розетке есть напряжение.

Нет звука или плохой звук.

- Отрегулируйте уровень громкости.
- Проверьте, не отключен ли звук или все еще выполняется буферизация радиостанции.
- Полностью выдвиньте и отрегулируйте положение антенны.
- Держите устройство подальше от других электронных устройств, чтобы избежать радиопомех.
- Проверьте подключение к сети Wi-Fi.
- Поверните и отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

Устройство не реагирует

- Отсоедините и снова подключите сетевой шнур, затем снова включите устройство.
- Проверьте, не находится ли устройство в режиме ожидания. Если да, включите устройство.

Плохой прием радиосигнала

- Держите устройство подальше от других электронных устройств, чтобы избежать радиопомех.
- Полностью выдвиньте и отрегулируйте положение антенны.

- Проверьте подключение к сети Wi-Fi. Поверните и отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

Недостаточный уровень сигнала Wi-Fi

- Проверьте расстояние между маршрутизатором и устройством.
- Поверните и отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

Не удается подключиться к сети Wi-Fi

- Убедитесь, что ваш беспроводной маршрутизатор включен.
- Убедитесь, что ваш беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS. Используйте правильный способ настройки (PBC или PIN) для подключения маршрутизатора с поддержкой WPS к устройству. При необходимости обратитесь к руководству пользователя вашего беспроводного маршрутизатора, чтобы узнать, как настроить соединение Wi-Fi.
- Снова настройте Wi-Fi (смотрите «Начало работы» > «Выполнение начальной настройки» и «Использование меню системных настроек» > «Настройки сети»).

Некоторые станции иногда не работают

- Некоторые станции могут поддерживать только ограниченное количество слушателей. Если вы попытаетесь еще раз через несколько минут, вы, вероятно, сможете слушать станцию.
- Радиостанция не работает. Повторите попытку позже.

Некоторые станции исчезают из списка станций

- Когда станция прекращает вещание в интернете, она удаляется из списка. Устройство будет постоянно проверять, находится ли станция в эфире. Если она возобновляет вещание, она возвращается в список станций.

Будильник не работает

- Установите часы/будильник правильно.



Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Philips и эмблема Philips Shield являются зарегистрированными товарными знаками Koninklijke Philips N.V. и используются по лицензии. Этот продукт был изготовлен и продан под ответственность MMD Hong Kong Holding Limited или одного из ее филиалов и MMD Hong Kong Holding Limited является гарантом в отношении этого продукта.

