

Мы всегда готовы помочь!

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

AE8000

Возник вопрос?
Обратитесь в
Philips



Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

1 Важная информация!	2
Техника безопасности	2
2 Радиочасы	4
Введение	4
Комплектация	4
Описание радиочасов	5
Описание пульта ДУ	6
3 Начало работы	7
Подготовка пульта ДУ	7
Подготовка радиоантенны	7
Подключение питания	7
Первоначальная настройка	8
Включение	9
4 Прослушивание интернет-радио	10
Использование меню в режиме интернет-радио	10
Добавление интернет-радиостанций в список	11
Сохранение интернет-радиостанций	12
Выбор сохраненной интернет-радиостанции	13
Просмотр информации об интернет-радио	13
5 Прослушивание радио DAB	14
Подробнее о DAB	14
Настройка радиостанций DAB	14
Сохранение радиостанций DAB	14
Выбор предустановленной DAB-радиостанции	15
Использование меню в режиме DAB	15
Отображение информации DAB	16

6 Прослушивание радио FM	17
Настройка FM-радиостанций	17
Сохранение радиостанций FM	17
Выбор предустановленной FM-радиостанции	17
Использование меню в режиме FM	18
Отображение информации системы RDS	18
7 Использование меню настроек системы	19
Настройка параметров сети	19
Установка времени и даты	19
Установка языка системы	20
Сброс всех настроек	20
Проверка информации об обновлении программного обеспечения	20
Обновление встроенного ПО (при наличии)	20
Проверка версии программного обеспечения	21
Настройка параметров подсветки	21
8 Использование основного меню	22
Установка часов и будильника	22
Установка таймера отключения	23
9 Другие возможности	24
Воспроизведение с внешнего устройства	24
Регулировка громкости	24
Прослушивание через наушники	24
Отключение звука	24
10 Сведения об изделии	25
Характеристики	25
11 Определение и устранение неисправностей	26
12 Уведомление	28
Соответствие нормативам	28

1 Важная информация!

Техника безопасности



Предупреждение

- Запрещается снимать корпус радиочасов.
 - Запрещается смазывать детали радиочасов.
 - Запрещается устанавливать радиочасы на другие электрические устройства.
 - Берегите радиочасы от воздействия прямых солнечных лучей, открытого огня и источников тепла.
 - Обеспечьте свободный доступ к шнуру питания, штепселю или адаптеру для отсоединения радиочасов от сети.
-
- Ознакомьтесь с данными инструкциями и следуйте им.
 - Убедитесь, что вокруг устройства достаточно пространства для вентиляции.
 - При необходимости технической диагностики и ремонта обращайтесь только к квалифицированным специалистам. Проведение диагностики необходимо при любых повреждениях радиочасов, таких как повреждение сетевого шнура или вилки, попадание жидкости или какого-либо предмета в устройство, воздействие дождя или влаги, неполадки в работе или падение.
 - Используйте только принадлежности/аксессуары, рекомендованные производителем.
 - Используйте только источники питания, перечисленные в руководстве пользователя.
 - Отключайте устройство от сети во время грозы или при длительном перерыве в использовании.

- Использование элементов питания.
ВНИМАНИЕ! Для предотвращения утечки электролита, что может привести к телесным повреждениям, порче имущества или повреждению пульта ДУ, соблюдайте следующие правила.
 - Вставляйте элементы питания правильно, соблюдая полярность, указанную на пульте ДУ (знаки + и -).
 - Не устанавливайте одновременно элементы питания разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).
 - Извлекайте батареи, если пульт ДУ не используется в течение долгого времени.
- Элементы питания нельзя подвергать чрезмерному нагреву (воздействию солнечных лучей, огня и т.п.).
- Не допускайте попадания капель или брызг на устройство.
- Не помещайте на устройство потенциально опасные предметы (например, сосуды с жидкостями и зажженные свечи).
- Если для отключения устройства используется штекер адаптера питания, доступ к нему должен оставаться свободным.

Правила безопасности при прослушивании



Слушайте при умеренной громкости.

- Использование наушников при прослушивании на максимальной громкости может привести к ухудшению слуха. Данное устройство может воспроизводить звук с таким уровнем громкости, который, даже при прослушивании менее минуты,

способен привести к потере слуха у обычного человека. Возможность воспроизведения с высоким уровнем громкости предназначена для лиц с частичной потерей слуха.

- Уровень громкости может быть обманчивым. Со временем ваш слух адаптируется к более высоким уровням громкости. Поэтому после продолжительного прослушивания, то, что кажется нормальной громкостью, фактически может быть громким и вредным для вашего слуха. Во избежание этого установите безопасную громкость на устройстве и подождите адаптации к этому уровню.

Для установки безопасного уровня громкости выполните следующие действия.

- Установите регулятор громкости на низкий уровень громкости.
- Постепенно повышайте уровень громкости, пока звучание не станет достаточно четким, комфортным, без искажений.

Слушайте с разумной продолжительностью.

- Прослушивание в течение длительного времени, даже при безопасном уровне громкости, может стать причиной потери слуха.
- Старайтесь использовать аудиооборудование с разумной продолжительностью и устраивать перерывы в прослушивании.

При использовании наушников соблюдайте следующие правила.

- Слушайте с умеренным уровнем громкости, с разумной продолжительностью.
- Старайтесь не увеличивать громкость, пока происходит адаптация слуха.
- Не устанавливайте уровень громкости, который может помешать вам слышать окружающие звуки.
- В потенциально опасных ситуациях следует соблюдать осторожность или временно прерывать прослушивание.



Примечание

- Таблицу с обозначениями см. на задней панели устройства.

2 Радиочасы

Поздравляем с покупкой и приветствуем вас в клубе Philips! Чтобы воспользоваться всеми преимуществами поддержки Philips, зарегистрируйте приобретенное устройство на сайте www.philips.com/welcome.

Введение

С помощью этих радиочасов вы сможете:

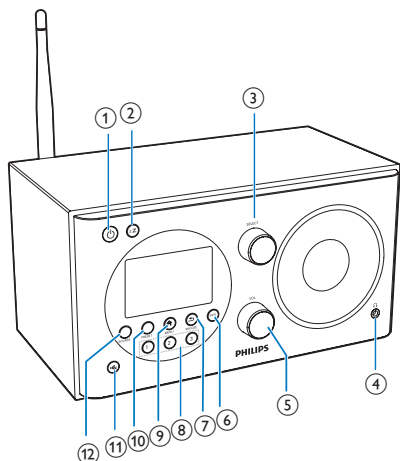
- прослушивать интернет-радиостанции через сетевое подключение;
- прослушивать радиостанции FM и радиостанции цифрового аудиовещания (DAB);
- прослушивать аудиозаписи с внешних аудиоустройств;
- следить за временем;
- устанавливать два будильника.

Комплектация

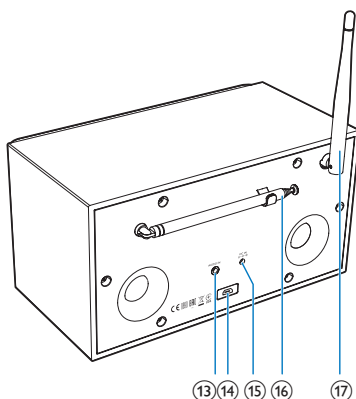
Проверьте комплектацию устройства.

- Радиочасы
- Адаптер питания (с двумя сменными штекерами)
- Пульт ДУ
- Краткое руководство пользователя
- Буклет со сведениями и примечаниями по безопасности

Описание радиочасов



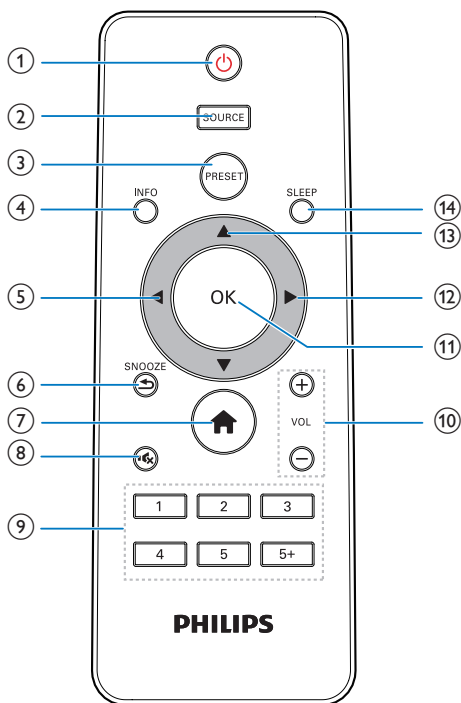
- ① **⏻**
 - Включите радио.
 - Переключение в режим ожидания.
- ② **zZ**
 - Установка таймера отключения.
- ③ **Регулятор SELECT**
 - Поворачивайте по часовой стрелке или против часовой стрелки для настройки радиостанций.
 - Поворачивайте по часовой стрелке или против часовой стрелки для перемещения по списку меню.
 - Нажмите для подтверждения выбора.
- ④ **🎧**
 - Подключение наушников.
- ⑤ **Регулятор VOL**
 - Регулировка громкости.
- ⑥ **INFO**
 - В режиме DAB: отображение информации о радиостанциях DAB.
 - В режиме интернет-радио: отображение информации об интернет-радиостанциях.
 - В режиме FM: отображение информации о радиостанциях RDS.



- ⑦ **↶ /SNOOZE**
 - Возврат к предыдущему меню.
 - Повторный сигнал будильника.
- ⑧ **Кнопки с цифрами (1—3)**
 - Выбор сохраненной радиостанции.
 - Выбор номера для сохранения радиостанции.
- ⑨ **🏠 MENU**
 - В рабочем режиме: доступ к главному меню.
- ⑩ **PRESET**
 - Сохранение радиостанций.
 - Отображение списка сохраненных радиостанций.
- ⑪ **🔊**
 - Включение или отключение звука.
- ⑫ **SOURCE**
 - Выбор источника: **радио DAB**, **FM-радио**, **AUX IN** или **интернет-радио**.
- ⑬ **AUDIO IN**
 - Подключение внешнего аудиоустройства.
- ⑭ **Разъем USB**
 - Только для обновления программного обеспечения (при необходимости).

- ⑮ DC IN
 - Подключение к источнику питания переменного тока.
- ⑯ Радиоантенна
 - Улучшение качества приема радиосигнала.
- ⑰ Антенна Wi-Fi
 - Улучшение качества приема сигнала Wi-Fi.

Описание пульта ДУ



- ①
 - Включите радио.
 - Переключение в режим ожидания.
- ② SOURCE
 - Выбор источника: радио DAB, FM-радио, AUX или интернет-радио.

- ③ PRESET
 - Сохранение радиостанций.
 - Отображение списка сохраненных радиостанций.
- ④ INFO
 - В режиме DAB: отображение информации о радиостанциях DAB.
 - В режиме интернет-радио: отображение информации об интернет-радиостанциях.
 - В режиме FM: отображение информации о радиостанциях RDS.
- ⑤
 - Возврат к предыдущему меню.
 - Выбор параметра или подпункта меню.
- ⑥ / SNOOZE
 - Возврат к предыдущему меню.
 - Повторный сигнал будильника.
- ⑦
 - В рабочем режиме: доступ к главному меню.
- ⑧
 - Включение или отключение звука.
- ⑨ Кнопки с цифрами (1—5+)
 - Выбор сохраненной радиостанции.
 - Выбор номера для сохранения радиостанций.
- ⑩ +VOL -
 - Регулировка громкости.
- ⑪ OK
 - Подтверждение выбора.
- ⑫
 - Подтверждение выбора.
 - Выбор параметра или подпункта меню.
- ⑬
 - Поиск и настройка радиостанций.
 - Перемещение по списку меню.
- ⑭ SLEEP
 - Установка таймера отключения.

3 Начало работы

Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

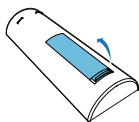
Подготовка пульта ДУ

Примечание

- При неправильной замене батарей возникает опасность взрыва. Заменяйте батареи только такой же или эквивалентной моделью.
- Батарея содержит химические вещества, поэтому ее необходимо утилизировать в соответствии с правилами.
- Если вы не собираетесь использовать пульт ДУ в течение длительного времени, извлеките батарею.

Установка батареи пульта ДУ

1 Откройте отделение для батарей.



2 Вставьте одну батарею типа AAA, соблюдая указанную полярность (+/-).



3 Закройте отделение для батарей.

Подготовка радиоантенны

Для усиления радиосигнала полностью выдвиньте антенну и отрегулируйте ее положение.

Примечание

- Во избежание помех установите антенну на максимальном расстоянии от источников излучения.

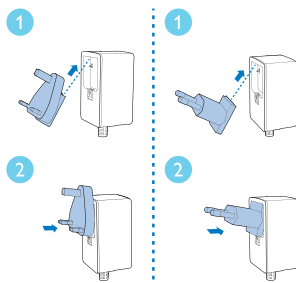
Подключение питания



Внимание

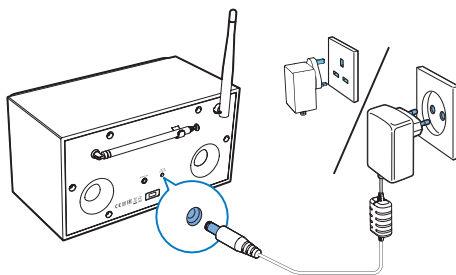
- Риск повреждения устройства! Убедитесь, что напряжение электросети соответствует напряжению, указанному на задней или нижней панели радиочасов.
- Риск поражения электрическим током! При отключении шнура питания переменного тока от розетки электросети тяните только за вилку. Не тяните за шнур питания.

1 Выберите штекер и прикрепите его к адаптеру питания.



2 Подключите адаптер питания к:

- разъему **DC IN** на задней панели радио;
- розетке электросети.



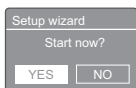
Первоначальная настройка

При первом включении радио на дисплее появляется индикация **[Setup wizard]**. Для установки некоторых базовых параметров следуйте приведенным ниже инструкциям. Для прослушивания интернет-радио сначала необходимо настроить подключение по сети Wi-Fi. Wi-Fi Protected Setup (WPS) — стандарт настройки надежной беспроводной домашней сети, созданный Wi-Fi Alliance. Если беспроводной маршрутизатор поддерживает стандарт WPS, для быстрого и безопасного подключения радио к маршрутизатору доступно два метода настройки: безопасная настройка нажатием кнопки (PBC) и настройка с помощью персонального идентификационного номера (PIN). Для подключения радио к беспроводному маршрутизатору, который не поддерживает WPS, существует другой способ.

Примечание

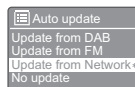
- Перед подключением к сети ознакомьтесь с информацией о сетевом маршрутизаторе.
- Убедитесь, что домашняя сеть Wi-Fi включена.
- Для улучшения качества приема сигнала Wi-Fi настройте положение антенны Wi-Fi.

- 1 При отображении индикации **[Setup wizard]** нажмите **◀ / ▶** и выберите **[YES]**, чтобы начать установку. При выборе **[NO]** (Нет) появится запрос на запуск мастера в следующий раз.



- 2 Нажмите **OK** для подтверждения.
→ На экране появится список языков.
- 3 Нажмите **▲ / ▼** для выбора языка системы.

- 4 Нажмите **OK** для подтверждения.
→ **[12/24 hour format]** отображается.
- 5 Нажмите **◀ / ▶**, чтобы выбрать 12- или 24-часовой формат отображения времени.
- 6 Нажмите **OK** для подтверждения.
- 7 Повторите шаги 3—4, чтобы настроить синхронизацию времени для радиостанций.



- **[Update from DAB]**: синхронизация времени со станциями DAB.
- **[Update from FM]**: синхронизация времени со станциями FM.
- **[Update from Network]**: синхронизация времени с интернет-радиостанциями.

→ При выборе **[Update from Network]** повторите шаги 3—4 для установки часового пояса, затем повторите шаги 5—6 для установки режима летнего времени.

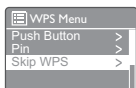
- **[No update]**: отключение синхронизации времени.

→ При выборе **[No update]** повторите шаги 3—4 для установки даты и времени.

- 8 Повторите шаги 5—6, для выбора **[YES]** и сохранения подключения к сети.
- 9 Повторите шаги 3—4 для выбора региона WLAN.
→ Радио начнет поиск беспроводных сетей автоматически.
→ Появится список найденных сетей Wi-Fi.

- 10 Повторите шаги 3—4 для выбора сети Wi-Fi.

- 11 Нажмите **▲ / ▼**, чтобы выбрать нужный параметр для подключения беспроводного маршрутизатора.



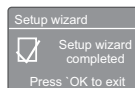
- **[Push Button]:** выберите этот параметр, если беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS и метод настройки PBC. Появится запрос на нажатие кнопки подключения на маршрутизаторе; для продолжения нажмите **ОК**.
- **[Pin]:** выберите этот параметр, если беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS и метод настройки PIN. Радио сгенерирует 8-значный числовой код, который можно ввести на маршрутизаторе.
- **[Skip WPS]:** выберите этот параметр, если беспроводной маршрутизатор не поддерживает WPS. Появится запрос на ввод ключа для сети Wi-Fi.

- 12** Следуя указаниям на дисплее, нажмите кнопку WPS, введите PIN-код на беспроводном маршрутизаторе или введите ключ для подключения к сети (отображаемые параметры зависят от типа сети и используемой защиты сети).
- Для выбора символов при вводе ключа сети используйте кнопки ▲ / ▼ / ◀ / ▶, затем нажмите **ОК** для подтверждения.



- Для отмены нажмите ▲ / ▼ / ◀ / ▶ и выберите **[CANCEL]**.
 - Для подтверждения ввода нажмите ▲ / ▼ / ◀ / ▶ и выберите **[OK]**.
 - Для удаления введенных данных нажмите ▲ / ▼ / ◀ / ▶ и выберите **[BKSP]**.
 - Для выхода нажмите ➞.
- ➞ Если соединение с сетью установлено, появится индикация **[Connected]**.

- 13** После появления сообщения **[Setup wizard completed]** (Настройка с помощью мастера завершена) нажмите **ОК** для выхода.



Совет

- Возможно, на некоторых маршрутизаторах Wi-Fi потребуется удерживать кнопку WPS для установления подключения по сети Wi-Fi. Более подробную информацию см. в руководстве по эксплуатации маршрутизатора.
- Для повторного запуска мастера настройки выберите меню **[System settings] > [Setup wizard]** (см. главу "Использование меню настроек системы").

Включение

- Нажмите ⏻.
- ➞ Радиоприемник переключится на последний выбранный источник.

Переключение в режим ожидания

- Снова нажмите ⏻.
- ➞ Яркость подсветки дисплея уменьшится.
- ➞ На дисплее появится индикация даты и времени (если они установлены).



Примечание

- Если в течение 15 минут на системе не выполняется никаких действий, радио автоматически переходит в режим ожидания.

4 Прослушивание интернет-радио

На радио можно прослушивать тысячи радиостанций и подкастов со всего мира благодаря доступу к сети Интернет.

Использование меню в режиме интернет-радио

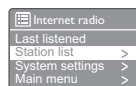
После того как будет установлено интернет-соединение, в списке появятся радиостанции. Выберите один из пунктов для начала воспроизведения.

Примечание

- Убедитесь, что домашняя сеть Wi-Fi включена.
- Для улучшения качества приема сигнала Wi-Fi настройте положение антенны Wi-Fi.

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора режима **[Internet radio]**.
 - ➔ Радиоприемник подключится к последней использовавшейся сети, а затем — к последней прослушивавшейся интернет-радиостанции.
 - ➔ Если подключение к сети не установлено, радио автоматически начнет поиск беспроводных сетей (см. раздел **"Начало работы"** > **"Первоначальная настройка"** или **"Использование меню настроек системы"** > **"Настройка параметров сети"** для подключения к сети).
- 2 Для входа в меню нажмите  **MENU**.

- 3 Нажимайте  /  для переключения между пунктами меню:



- **[Last listened]**: выбор последней прослушивавшейся радиостанции.
- **[Station list]**: выбор любых доступных интернет-радиостанций.
- **[System settings]**: настройка параметров системы. (Пункт меню, применимый ко всем режимам работы. Для получения дополнительной информации см. главу **"Использование меню настроек системы"**).
- **[Main menu]**: доступ к основному меню. (Пункт меню, применимый ко всем режимам работы. Для получения дополнительной информации см. главу **"Использование основного меню"**).

- 4 Чтобы выбрать параметр, нажмите **OK**.

- 5 Если для одного из параметров доступны подпункты, повторите шаги 3 и 4.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите .
 - Для возврата в главное меню нажмите .

[Station list]

- **[My Favourites]** (Избранное): настройка интернет-радиостанций, добавленных в список избранного (см. **"Прослушивание интернет-радио"** > **"Добавление интернет-радиостанций в список"**).
- **[Local China]** (Местные радиостанции Китая): выбор любых доступных интернет-радиостанций Китая, например радиостанций с популярной, классической музыкой, деловыми новостями и др.
- **[Stations]** (Станции):
 - **[Location:]** поиск интернет-радиостанций по местоположению.

- **[Genre]** (Жанр): поиск интернет-радиостанций по жанру.
- **[Search stations]** (Поиск радиостанций): поиск интернет-радиостанций. Для поиска с помощью кнопок ▲ / ▼ / ◀ / ▶ выберите символы и введите ключевое слово, затем для продолжения нажмите **OK**.
- **[Popular stations]** (Популярные станции): выбор самых популярных радиостанций в сети Интернет.
- **[New stations]** (Новые станции): выбор новых радиостанций в сети Интернет.
- **[Podcasts]** (Подкасты):
 - **[Location:]**: поиск подкастов по местоположению.
 - **[Genre]** (Жанр): поиск подкастов по жанру.
 - **[Search podcasts]** (Поиск подкастов): поиск всех доступных подкастов.
- **[My Added Stations]** (Добавленные радиостанции): выбор любой из станций, которые были добавлены в список радиостанций (см. "Прослушивание интернет-радио" > "Добавление интернет-радиостанций в список").
- **[Help]** (Справка):
 - **[Get access code]** (Получить код доступа): получение кода доступа.
 - **[FAQ]** (Часто задаваемые вопросы): информация о том, почему некоторые радиостанции иногда не работают и почему станции иногда исчезают из списка радиостанций.

Примечание

- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню будет закрыто.
- Списки радиостанций и подменю могут иногда изменяться и отличаться в зависимости от местоположения.

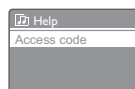
Добавление интернет-радиостанций в список

С помощью портала интернет-радио на веб-сайте Frontier Silicon можно создавать собственные списки избранного, а также прослушивать интернет-радио на компьютере. Для использования функций избранного и добавленных радиостанций на портале интернет-радио сначала необходимо зарегистрировать свою модель радио.

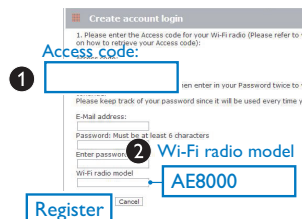
Примечание

- Убедитесь, что радио находится в режиме интернет-радио и подключено к сети Wi-Fi.

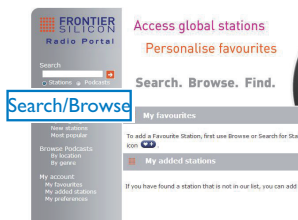
- 1 В списке меню выберите **[Station list]** > **[Help]** (Справка) > **[Get access code]** (Получить код доступа).
 ➔ На экране появится код доступа для этого радио.



- 2 Запишите код доступа.
- 3 Перейдите на веб-сайт www.wifiradio-frontier.com.
- 4 Зарегистрируйте новую учетную запись с помощью кода доступа.



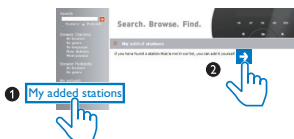
- 5 Выполните поиск станций/подкастов и добавьте их в список избранных радиостанций.



- На AE8000: перейдите в [Station list]>[My Favourites] (Избранное), чтобы найти избранные радиостанции.



- 6 Чтобы добавить радиостанцию, которая отсутствует в отобразившемся списке, выберите [My account] (Моя учетная запись)>[My added stations] (Добавленные радиостанции) и добавьте их вручную.



- На AE8000: перейдите в [Station list]>[My Added Stations] (Добавленные радиостанции), чтобы найти недавно добавленные радиостанции.



Совет

- Следуйте инструкциям на веб-сайте www.wifiradio-frontier.com для синхронизации списка избранного с радиостанциями Wi-Fi.
- Отображаемый код доступа действителен только в течение нескольких минут. Если не удалось зарегистрировать радио в отведенный период времени, повторите описанные выше шаги, чтобы получить новый код доступа.

Сохранение интернет-радиостанций

Примечание

- Можно сохранить до 10 интернет-радиостанций.

Вариант А

- 1 В режиме интернет-радио выберите интернет-радиостанцию.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **PRESET** в течение двух секунд.
 - Отобразится список предустановленных радиостанций.
- 3 Нажмите ▲ / ▼ для выбора номера сохраненной станции.
- 4 Нажмите **OK** для подтверждения.
 - [Preset stored] отображается.
 - Радиостанция будет сохранена на выбранной позиции.

Вариант Б

- 1 В режиме интернет-радио выберите интернет-радиостанцию.
- 2 Для сохранения радиостанции используйте кнопки с цифрами.
 - Чтобы выбрать номер 1—5, нажмите и удерживайте одну из кнопок с цифрами (1—5) в течение двух секунд.

- Чтобы выбрать номер 6—10, нажмите и удерживайте кнопку 5+ в течение двух секунд, затем нажмите соответствующую кнопку с цифрой. (Например, если вы хотите сохранить выбрать номер 6, нажмите и удерживайте кнопку 5+ в течение двух секунд, а затем нажмите кнопку 1.)
- ↳ **[Preset stored]** отображается.
- ↳ Радиостанция будет сохранена на выбранной позиции.



Совет

- Чтобы удалить сохраненную радиостанцию, сохраните под ее номером другую станцию.

Выбор сохраненной интернет-радиостанции

В режиме интернет-радио существует два способа выбора сохраненной радиостанции.

Вариант А

- 1 Нажмите **PRESET**.
- 2 Нажмите **▲ / ▼** для выбора номера.
- 3 Нажмите **OK** для подтверждения.

Вариант Б

- Нажмите кнопку с нужной цифрой, чтобы выбрать номер.



Совет

- Чтобы выбрать номер 6—10, нажмите кнопку 5+, а затем — соответствующую кнопку с цифрой. (Например, если вы хотите выбрать номер 6, нажмите кнопку 5+, а затем — кнопку 1.)

Просмотр информации об интернет-радио

Во время прослушивания интернет-радио последовательно нажимайте кнопку **INFO**, чтобы прокрутить список и просмотреть следующую информацию (при наличии).

- ↳ Исполнитель и название композиции
- ↳ Описание радиостанции
- ↳ Жанр радиостанции и местоположение
- ↳ Качество сигнала
- ↳ Кодек и частота дискретизации
- ↳ Буфер воспроизведения
- ↳ Дата

5 Прослушивание радио DAB

Подробнее о DAB

Подробнее о цифровом аудиовещании (DAB)

Цифровое радиовещание DAB является новым способом радиовещания через сеть передатчиков наземных станций. Это обеспечивает слушателю более широкий выбор и кристально чистый звук при отсутствии помех.

– Эта технология позволяет ресиверу захватывать самый сильный из обнаруженных сигналов.

– Благодаря цифровым станциям DAB не нужно запоминать частоту, кроме того настройка выполняется по имени станции, поэтому не приходится возвращаться назад.

Понятие мультиплексирования

Функционирование цифрового радио основано на едином блоке сигналов, называемым мультиплексом. Каждый мультиплекс в отдельности работает в рамках частотного пространства, например Band III для сигнала DAB.

РАДИОСТАНЦИИ DAB И DLS

Любая станция радиовещания DAB (или оператор мультиплексирования) также может передавать текстовые или аудиоданные. Некоторые программы содержат DLS (Dynamic Label Segments), а именно информацию, которая доступна для чтения на дисплее радиоприемника DAB. Некоторые радиостанции передают последние новости, информацию о дорогах и погоде, название текущей и следующей передачи, веб-адреса и номера телефонов. Более подробную информацию о цифровом радио можно узнать на сайте www.drdb.org.

Настройка радиостанций DAB

Радио автоматически выполнит полное сканирование при первом использовании режима DAB или если список радиостанций пуст.

- Последовательно нажимайте **SOURCE** для выбора режима **[DAB radio]** (Радио DAB).
 - ↳ **[Scanning]** отображается.
 - ↳ Радио автоматически выполняет поиск и сохраняет все радиостанции DAB, а затем начинает воспроизведение первой доступной станции.
 - ↳ Список станций сохраняется в памяти радио. При следующем включении радио сканирование станций не выполняется.

Выбор станции из списка доступных станций

- В режиме DAB последовательно нажимайте **▲ / ▼**, чтобы просмотреть доступные станции DAB.



Совет

- Иногда станции могут изменяться. Для обновления списка радиостанций выберите меню **[Scan]**, чтобы запустить полное сканирование.

Сохранение радиостанций DAB



Примечание

- Можно сохранить до 10 радиостанций DAB.

Вариант А

- 1 В режиме DAB выберите радиостанцию DAB.

- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **PRESET** в течение двух секунд.
↳ Отобразится список предустановленных радиостанций.
- 3 Нажмите **▲ / ▼** для выбора номера сохраненной станции.
- 4 Нажмите **OK** для подтверждения.
↳ **[Preset stored]** отображается.
↳ Радиостанция будет сохранена на выбранной позиции.

Вариант Б

- 1 В режиме DAB выберите радиостанцию DAB.
- 2 Для сохранения радиостанции используйте кнопки с цифрами.
 - Чтобы выбрать номер 1—5, нажмите и удерживайте одну из кнопок с цифрами (1—5) в течение двух секунд.
 - Чтобы выбрать номер 6—10, нажмите и удерживайте кнопку 5+ в течение двух секунд, затем нажмите соответствующую кнопку с цифрой. (Например, если вы хотите сохранить выбрать номер 6, нажмите и удерживайте кнопку 5+ в течение двух секунд, а затем нажмите кнопку 1.)
- ↳ **[Preset stored]** отображается.
- ↳ Радиостанция будет сохранена на выбранной позиции.



Совет

- Чтобы удалить сохраненную радиостанцию, сохраните под ее номером другую станцию.

Вариант А

- 1 Нажмите **PRESET**.
- 2 Нажмите **▲ / ▼** для выбора номера.
- 3 Нажмите **OK** для подтверждения.

Вариант Б

- Нажмите кнопку с нужной цифрой, чтобы выбрать номер.

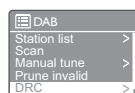


Совет

- Чтобы выбрать номер 6—10, нажмите кнопку 5+, а затем — соответствующую кнопку с цифрой. (Например, если вы хотите выбрать номер 6, нажмите кнопку 5+, а затем — кнопку 1.)

Использование меню в режиме DAB

- 1 В режиме DAB нажмите **⬆ MENU**, чтобы перейти в меню DAB.
- 2 Нажимайте **▲ / ▼** для переключения между пунктами меню:



- **[Station list]:** отображение всех радиостанций DAB. Если станции не найдены, радио выполняет сканирование радиостанций DAB и добавляет их в список радиостанций.
- **[Scan]:** сканирование и сохранение всех доступных радиостанций DAB.
- **[Manual tune]:** переключение вручную на определенный канал/частоту и добавление в список станций.
- **[Prune invalid]:** удаление недоступных станций из списка.
- **[DRC]:** сжатие динамического диапазона радиосигнала для повышения громкости тихих звуков и уменьшения уровня громких звуков.

Выбор предустановленной DAB-радиостанции

В режиме DAB существует два способа выбора сохраненной радиостанции.

- **[Station order]**: выбор способа отображения радиостанций при просмотре списка.
- **[System settings]**: настройка параметров системы (см. главу "Использование меню настроек системы").
- **[Main menu]**: доступ к основному меню (см. главу "Использование основного меню").

3 Чтобы выбрать параметр, нажмите **OK**.

4 Если для одного из параметров доступны подпункты, повторите шаги 2—3.

- Для возврата к предыдущему меню нажмите **↶**.
- Для возврата в главное меню нажмите **⬆**.

[Prune invalid]

- **[YES]**: удаление недоступных станций из списка.
- **[No]** (Нет): возврат к предыдущему меню.

[DRC]

- **[DRC high]**: установка высокого уровня DRC (рекомендуемая настройка по умолчанию для высокого уровня посторонних шумов).
- **[DRC low]**: установка низкого уровня DRC.
- **[DRC off]**: отключение функции DRC.

[Station order]

- **[Alphanumeric]**: отображение радиостанций в алфавитном порядке (параметр по умолчанию).
- **[Ensemble]**: отображение групп радиостанций, которые транслируются в одном блоке (например, BBC или South Wales local).
- **[Valid]**: отображение в первую очередь действующих радиостанций, а затем — отсутствующих в эфире.



Примечание

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

Отображение информации DAB

Во время прослушивания радио DAB последовательно нажимайте кнопку **INFO**, чтобы прокрутить список и просмотреть следующую информацию (при наличии).

- ↳ Название станции
- ↳ Динамический сегмент метки (DLS)
- ↳ Мощность сигнала
- ↳ Тип программы (PTY)
- ↳ Название исполнителя
- ↳ Частота
- ↳ Процент ошибок в сигнале
- ↳ Битрейт и статус аудио
- ↳ Кодек
- ↳ Дата и время

6 Прослушивание радио FM

Настройка FM-радиостанций

- 1 Последовательно нажимайте **SOURCE** для выбора режима **[FM radio]** (FM-радио).
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **▲ / ▼** в течение двух секунд.
 - ↳ Радио автоматически настроится на радиостанцию FM с сильным сигналом.
- 3 Повторите шаг 2 для настройки других радиостанций.

Настройка радиостанции вручную

- В режиме FM-тюнера последовательно нажимайте **▲ / ▼** для выбора частоты.

Сохранение радиостанций FM



Примечание

- Можно сохранить до 10 радиостанций FM.

Вариант А

- 1 В режиме FM выберите FM-радиостанцию.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **PRESET** в течение двух секунд.
 - ↳ Отобразится список предустановленных радиостанций.
- 3 Нажмите **▲ / ▼** для выбора номера сохраненной станции.
- 4 Нажмите **OK** для подтверждения.
 - ↳ **[Preset stored]** отображается.

↳ Радиостанция будет сохранена на выбранной позиции.

Вариант Б

- 1 В режиме FM выберите FM-радиостанцию.
- 2 Для сохранения радиостанции используйте кнопки с цифрами.
 - Чтобы выбрать номер 1—5, нажмите и удерживайте одну из кнопок с цифрами (1—5) в течение двух секунд.
 - Чтобы выбрать номер 6—10, нажмите и удерживайте кнопку 5+ в течение двух секунд, затем нажмите соответствующую кнопку с цифрой. (Например, если вы хотите сохранить выбрать номер 6, нажмите и удерживайте кнопку 5+ в течение двух секунд, а затем нажмите кнопку 1.)
 - ↳ **[Preset stored]** отображается.
 - ↳ Радиостанция будет сохранена на выбранной позиции.



Совет

- Чтобы удалить сохраненную радиостанцию, сохраните под ее номером другую станцию.

Выбор предустановленной FM-радиостанции

В режиме FM существует два способа выбора сохраненной радиостанции.

Вариант А

- 1 Нажмите **PRESET**.
- 2 Нажмите **▲ / ▼** для выбора номера.
- 3 Нажмите **OK** для подтверждения.

Вариант Б

- Нажмите кнопку с нужной цифрой, чтобы выбрать номер.

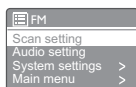


Совет

- Чтобы выбрать номер 6—10, нажмите кнопку 5+, а затем — соответствующую кнопку с цифрой. (Например, если вы хотите выбрать номер 6, нажмите кнопку 5+, а затем — кнопку 1.)

Использование меню в режиме FM

- 1 В режиме FM нажмите **MENU**, чтобы перейти в меню FM.
- 2 Нажимайте **▲** / **▼** для переключения между пунктами меню:



- **[Scan setting]**
 - **[Audio setting]**
 - **[System settings]** (Параметры системы): настройка параметров системы (см. главу "Использование меню настроек системы").
 - **[Main menu]** (Основное меню): доступ к основному меню (см. главу "Использование основного меню").
- 3 Чтобы выбрать параметр, нажмите **OK**.
 - 4 Если для одного из параметров доступны подпункты, повторите шаги 2—3.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите **↶**.
 - Для возврата в главное меню нажмите **HOME**.

[Scan setting]

- **[Strong stations only?]-[YES]:** сканирование FM-радиостанций только с сильным сигналом.
- **[Strong stations only?]-[NO]** (Нет): сканирование всех доступных FM-радиостанций.

[Audio setting]

- **[Listen in Mono only?]-[YES]:** выбор моновещания.
- **[Listen in Mono only?]-[NO]** (Нет): выбор стереовещания.



Примечание

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

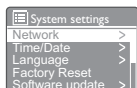
Отображение информации системы RDS

RDS (система радиоданных) — это служба, которая обеспечивает отображение дополнительной информации, предоставляемой FM-радиостанциями. При прослушивании станции FM с сигналом RDS отображается значок RDS и название станции.

- 1 Настройте радиостанцию RDS.
- 2 Нажимайте кнопку **INFO** для просмотра следующей информации (если она доступна).
 - ↳ Название станции
 - ↳ Текстовые сообщения радио
 - ↳ Тип программы
 - ↳ Частота
 - ↳ Дата

7 Использование меню настроек системы

- 1 В рабочем режиме нажмите , чтобы открыть меню.
- 2 Последовательно нажимайте  / , чтобы выбрать **[System settings]**.
- 3 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
- 4 Повторите шаги 2—3 для выбора параметра.



- **[Network]**: установка подключения к сети.
- **[Time/Date]**: установка даты и времени.
- **[Language]**: выбор языка системы.
- **[Factory Reset]**: восстановление на радио заводских настроек по умолчанию.
- **[Software update]**: проверка информации об обновлении программного обеспечения.
- **[Software Upgrade]**: обновление программного обеспечения при необходимости.
- **[Setup wizard]**: инструкции по первоначальной настройке.
- **[Info]**: проверка версии программного обеспечения.
- **[Backlight]**: настройка параметров подсветки.



Примечание

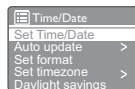
- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню будет закрыто.

Настройка параметров сети

- 1 Выберите **[System settings]** > **[Network]**.
- 2 С помощью кнопок  /  выберите пункт или подпункт меню и для подтверждения нажмите **OK**.
 - **[Network wizard]**: инструкции по настройке подключения к сети.
 - **[PBC Wlan setup]**: выберите этот параметр, если беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS и метод настройки PBC.
 - **[View settings]**: просмотр сведений о текущей сети.
 - **[Wlan region]**: выбор региона WLAN.
 - **[Manual settings]**:
 - **[DHCP enable]**: автоматическое назначение IP-адресов.
 - **[DHCP disable]**: назначение IP-адресов вручную.
 - **[Network profile]**: отображение списка сетей, сохраненных в памяти радио.
 - **[Keep network connected?]**: сохранение установленного подключения к сети.

Установка времени и даты

- 1 Выберите **[System settings]** > **[Time/Date]**.
- 2 С помощью кнопок  /  выберите пункт или подпункт меню и для подтверждения нажмите **OK**.



- **[Set Time/Date]**: установка даты и времени.
- **[Auto update]**:
 - **[Update from DAB]**: синхронизация времени со станциями DAB.
 - **[Update from FM]**: синхронизация времени со станциями FM.

- **[Update from Network]:** синхронизация времени с интернет-радиостанциями.
- **[No update]:** отключение синхронизации времени.
- **[Set format]:** установка 12- или 24-часового формата отображения времени.
- **[Set timezone]:** установка часового пояса.
- **[Daylight savings]:** включение или отключение режима летнего времени.

Примечание

- При синхронизации времени с DAB или FM функция перехода на летнее время неприменима.
- При синхронизации по сети выберите часовой пояс.

Проверка информации об обновлении программного обеспечения

- 1 Выберите **[System settings]** > **[Software update]**.
- 2 С помощью кнопок ▲ / ▼ выберите пункт или подпункт меню и для подтверждения нажмите **OK**.
 - **[Auto-check setting]:** включение или отключение периодической проверки новых версий программного обеспечения.
 - **[Check now]:** мгновенная проверка наличия новых версий программного обеспечения.

Примечание

- Если радио обнаружит наличие новой версии программного обеспечения, появится запрос на выполнение обновления. После подтверждения 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 прибора.

Установка языка системы

- 1 Выберите **[System settings]** > **[Language]**.
→ На экране появится список языков.
- 2 Нажимайте ▲ / ▼ для выбора языка системы, затем для подтверждения нажмите **OK**.

Сброс всех настроек

- 1 Выберите **[System settings]** > **[Factory Reset]**.
- 2 Нажимайте ▲ / ▼ для выбора параметра, затем для подтверждения нажмите **OK**.
 - **[Yes]:** восстановление на радио заводских настроек по умолчанию.
 - **[No]:** переход к предыдущему меню.

Обновление встроенного ПО (при наличии)

При необходимости обновления программного обеспечения обратитесь за помощью в компанию WOOX Innovations. Не рекомендуется проводить обновление самостоятельно.

Проверка версии программного обеспечения

- Выберите **[System settings]** > **[Info]**.
↳ На экране отобразится текущая версия программного обеспечения.

Настройка параметров подсветки

- 1 Выберите **[System settings]** > **[Backlight]**.
- 2 С помощью кнопок ▲ / ▼ выберите пункт или подпункт меню и для подтверждения нажмите **OK**.
 - **[Timeout]**: выбор периода задержки при отображении подсветки дисплея.
 - **[Power-on Level]**: выбор уровня яркости подсветки.

8 Использование основного меню

- 1 В рабочем режиме нажмите **⬆**, чтобы открыть главное меню.
- 2 Последовательно нажимайте **▲** / **▼**, чтобы выбрать **[Main menu]**.
- 3 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
- 4 Повторите шаги 2—3 для выбора параметра.
 - **[Internet radio]**: выбор режима интернет-радио.
 - **[DAB]**: выбор режима DAB.
 - **[FM]**: выбор режима FM.
 - **[AUX in]**: выбор режима AUX IN.
 - **[Sleep]**: установка таймера отключения.
 - **[Alarms]**: установка будильника.
 - **[System settings]**: настройка параметров системы (см. главу "Использование меню настроек системы").

Примечание

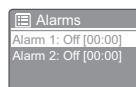
- Если в течение 15 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню будет закрыто.
- Также с помощью кнопки **SOURCE** можно выбрать режим: интернет-радио, радио DAB, FM-радио или AUX IN.

Установка часов и будильника

Примечание

- Вы можете установить два будильника на разное время.
- Для обеспечения правильной работы будильника убедитесь, что часы настроены верно.

- 1 Выберите **[Main menu]** > **[Alarms]**.
 - ↳ Если часы не настроены, появится сообщение с запросом на настройку часов.
- 2 Нажмите **OK**, чтобы продолжить.
 - ↳ Мигает индикация дня недели.
- 3 С помощью кнопок **▲** / **▼** установите день, затем нажмите **OK** для подтверждения.
 - ↳ Мигает индикация месяца.
- 4 Повторите шаг 3 для установки месяца, года и времени соответственно.
 - ↳ На экране появятся параметры **[Alarm 1:off [00:00]]** (Будильник 1: выкл. [00:00]) и **[Alarm 2:off [00:00]]** (Будильник 2: выкл. [00:00]).



- 5 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[Alarm 1:off [00:00]]** (Будильник 1: выкл. [00:00]) > **[Enable:]** **[Off]**.
- 6 Повторите шаг 3, чтобы включить или отключить будильник.
 - **[Off]**: отключение будильника.
 - **[Daily]**: будильник срабатывает ежедневно.
 - **[Once]**: будильник срабатывает только один раз.
 - **[Weekends]**: будильник срабатывает по субботам и воскресеньям.
 - **[Weekdays]**: будильник срабатывает по будним дням (с понедельника по пятницу).
- 7 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[time]**, затем установите время будильника.
- 8 Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[mode]**, затем установите источник сигнала будильника.
 - **[Buzzer]**: выбор звукового сигнала в качестве источника сигнала будильника.

- **[Internet radio]:** выбор последней прослушивавшейся интернет-радиостанции в качестве источника сигнала будильника.
- **[DAB]:** выбор последней прослушивавшейся радиостанции DAB в качестве источника сигнала будильника.
- **[FM]:** выбор последней прослушивавшейся радиостанции FM в качестве источника сигнала будильника.

- Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[preset]**, затем выберите в качестве источника сигнала будильника последнюю прослушанную радиостанцию или сохраненную радиостанцию.
- Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[Volume:]**, затем настройте громкость будильника.
- Повторите шаг 3, чтобы выбрать **[Save]**.
↳ Будильник 1 установлен.
- Повторите шаги 5—11 для установки будильника 2.



Примечание

- Если будильник включен, отображается значок будильника 1 или будильника 2. Для отключения будильника нажмите кнопку  на радио.
- Также для установки даты и времени можно перейти в **[System settings] > [Time/Date]** (см. "Использование меню настроек системы" > "Установка времени и даты").

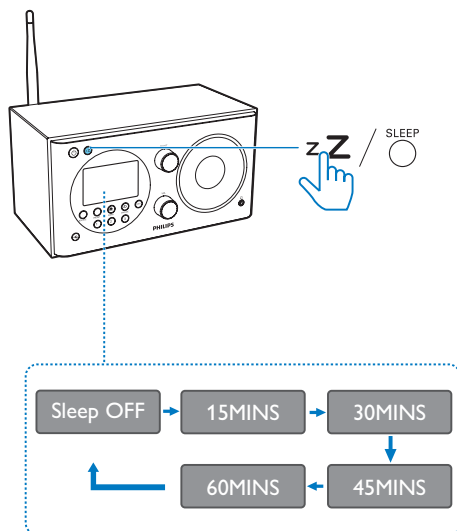
Отложенный сигнал будильника

- Во время звучания сигнала будильника нажмите кнопку **SNOOZE**, чтобы выбрать период времени (в минутах).
↳ Сигнал будильника будет отложен и повторен через установленный период времени.

Установка таймера отключения

Существует два способа установки таймера отключения.

Вариант А



- Включите радио. Последовательно нажимайте **zZ** (на радио) или **SLEEP** (на пульте ДУ) для выбора периода времени для таймера отключения (в минутах).
↳ Радио автоматически переходит в режим ожидания по истечении установленного периода времени.
↳ Если отображается индикация **[Sleep OFF]**, значит, таймер отключения выключен.

Вариант Б

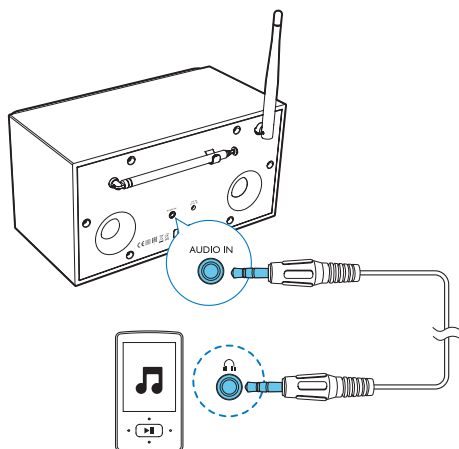
- Выберите **[Main menu] > [Sleep]**.
- Последовательно нажимайте **▲ / ▼** для выбора периода времени для таймера отключения (в минутах).
↳ Если отображается индикация **[Sleep OFF]**, значит, таймер отключения выключен.

9 Другие ВОЗМОЖНОСТИ

Воспроизведение с внешнего устройства

С помощью этого радиоприемника можно прослушивать аудиозаписи с внешнего аудиоустройства, например с MP3-плеера.

- 1 Подключите аудиокабель со штекерами 3,5 мм на обоих концах (приобретается отдельно) к:
 - разъему **AUDIO IN** на задней панели радио;
 - разъему для наушников на внешнем устройстве.
- 2 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора режима **[AUX in]**.
- 3 Включите воспроизведение аудио на внешнем устройстве (см. руководство пользователя внешнего устройства).



Регулировка громкости

- Для регулировки громкости во время воспроизведения нажимайте кнопку **+ VOL -**.

Прослушивание через наушники

- Подключите наушники к разъему  на устройстве.

Отключение звука

- Во время воспроизведения нажимайте  для отключения или включения звука.

10 Сведения об изделии

Примечание

- Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления.

Характеристики

Усилитель

Номинальная выходная мощность	5 Вт (среднеквадр.)
Выход для наушников	3 мВт × 2 (32 Ом)
Частотный отклик	60—20 000 Гц, ± 3 дБ
Отношение сигнал/шум	> 65 дБА
Аудиовход	600 мВ (среднеквадр.), 22 кОм

Wi-Fi

Протокол Wi-Fi	802.11b/g/n
----------------	-------------

Тюнер

Частотный диапазон (FM)	87,5 – 108 МГц
Частотный диапазон (DAB)	174,928—239,2 МГц (диапазон III)
Чувствительность (FM)	< 22 дБ отн. ур. 1 фВт (моно, отношение сигнал/шум: 26 дБ)
Чувствительность (DAB)	-98 дБм

Общая информация

Питание перем. тока (адаптер питания)	Наименование бренда: PHILIPS
	Модель: AS190-075-AD180;
	Вход: 100—240 В~, 50/60 Гц, 0,7 А;
	Выход: 7,5 В == 1,8 А;
Энергопотребление во время работы	< 10 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания (без подключения к Wi-Fi)	< 1 Вт
Размеры — основное устройство (Ш × В × Г)	129 × 104 × 105 мм
Вес — основное устройство	0,6 кг

11 Определение и устранение неисправностей



Предупреждение

- Запрещается снимать корпус прибора.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать систему.

При возникновении неполадок в процессе использования данного прибора перед обращением в сервисную службу проверьте следующее. Если не удастся решить проблему, посетите веб-сайт Philips (www.philips.com/support). При обращении в компанию Philips устройство должно находиться поблизости, номер модели и серийный номер должны быть известны.

Отсутствует питание

- Проверьте правильность подключения радиочасов с помощью вилки сети переменного тока.
- Проверьте наличие электропитания в сетевой розетке.

Нет звука или звук с помехами.

- Регулировка громкости.
- Убедитесь, что звук радио включен и радиостанция не находится в режиме буферизации.
- Проверьте подключение наушников.
- Полностью выдвиньте радиоантенну и отрегулируйте ее положение.
- Во избежание радиопомех не устанавливайте радио рядом с другими электронными приборами.
- Проверьте подключение к сети Wi-Fi. Отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

Радиочасы не реагируют на команды

- Отключите и подключите еще раз сетевую вилку, затем включите радиочасы повторно.

- Проверьте, не находится ли радио в режиме ожидания. В этом случае включите радио.

Плохой прием радиосигнала

- Во избежание радиопомех не устанавливайте радиочасы рядом с другими электронными приборами.
- Полностью выдвиньте радиоантенну и отрегулируйте ее положение.
- Проверьте подключение к сети Wi-Fi. Отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

Уровень сигнала Wi-Fi слишком слабый

- Проверьте расстояние между маршрутизатором и радио.
- Отрегулируйте положение антенны Wi-Fi.

Не удается подключиться к сети Wi-Fi

- Убедитесь, что беспроводной маршрутизатор выключен.
- Убедитесь, что беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS. Используйте правильный метод (PBC или PIN) для подключения маршрутизатора с поддержкой WPS к радио. При необходимости обратитесь к руководству пользователя беспроводного маршрутизатора для получения инструкций по установке подключения по сети Wi-Fi.
- Повторно настройте параметры Wi-Fi (см. "Начало работы" > "Первоначальная настройка" и "Использование меню настроек системы" > "Настройка параметров сети").

Некоторые радиостанции иногда не работают

- На некоторых станциях существует ограничение по количеству слушателей. Для прослушивания радиостанций повторите попытку позднее.
- Радиостанция не транслируется. Повторите попытку позднее.

Некоторые радиостанции исчезли из списка

- Когда вещание радиостанции в сети Интернет прекращается, она удаляется из списка. Радио постоянно проверяет наличие станции в эфире. Когда вещание возобновляется, радиостанция снова появляется в списке.

Будильник не работает.

- Правильно установите значения часов.

12 Уведомление

Внесение любых изменений, не одобренных непосредственно WOOX Innovations, могут привести к утрате пользователем права на использование устройства.

Соответствие нормативам

CE 0890

Компания WOOX Innovations настоящим заявляет, что данное изделие соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 1999/5/ЕС. Текст Декларации о соответствии см. на сайте www.philips.com/support.

Забота об окружающей среде

Утилизация отработавшего изделия и использованных батарей



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



Этот символ на изделии означает, что оно подпадает под действие Директивы Европейского парламента и Совета 2012/19/ЕС.



Этот символ означает, что в изделии содержатся элементы питания, которые подпадают под действие Директивы 2013/56/ЕС и не могут быть утилизированы вместе с бытовыми отходами. Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству. Действуйте в соответствии с местным законодательством и не выбрасывайте отслужившие изделия вместе с бытовым мусором. Правильная утилизация отслуживших изделий и батарей поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Извлечение одноразовых элементов питания

Инструкции по извлечению одноразовых элементов питания см. в разделе по установке батарей.

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.

Сведения о товарных знаках

Символ оборудования Class II



Этот символ указывает, что устройство обладает системой двойной изоляции.



Specifications are subject to change without notice.

2015 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

AE8000_10_UM_V1.0

