**Семейство Dynaudio Music 1/3/5/7**

**Интеллектуальные беспроводные музыкальные системы**

**Инструкция пользователя**

Стр. 0

Добро пожаловать в семейство Dynaudio Music. Ваша колонка Dynaudio Music – это высококачественный продукт, который требует внимательной настройки и установки, поэтому мы предполагаем, что вы уделите немного времени на прочтение этой инструкции, прежде чем начать прослушивание.

**Содержание**

1. Знакомство с Dynaudio Music …………………………………………………………..1

2. Установка…………………………………………………………………………………. 4

3. Использование…………………………………………………………………………… 9

4. Настройка………………………………………………………………………………... 12

5. Снятие защитной решетки и замена………………………………………………… 13

6. Очистка вашей колонки………………………………………………………………… 13

7. Сброс настроек вашей колонки………………………………………………………. 13

8. Поддержка…………………………………………………………………………………14

9. Технические характеристики………………………………………………………….. 16

Стр. 1

**1. Знакомство с Dynaudio Music**

Колонки Dynaudio Music – это сетевые и подключаемые по Bluetooth® интеллектуальные акустические системы, которые обеспечивают воспроизведение множества аудио источников и потоковой музыки с очень высоким качеством – без приобретения обычных компонентов-источников и усилителей. Колонки Dynaudio Music – компактные и портативные, и их можно использовать повсюду, где вам хочется слушать музыку.

***Примечание****: Это руководство охватывает все четыре модели Dynaudio Music. В тексте описаны различия между функциями и поведением моделей.*

Колонками Dynaudio Music можно управлять с помощью приложение Dynaudio Music для iOS или Android смартфонов, или, за исключением Music 1, с помощью пульта дистанционного управления. Часто используемые функции управления доступны с помощью кнопок на самих колонках.

Пульт дистанционного управления, поставляемый в комплекте с Music 3, Music 5 и Music 7, обеспечивает базовый набор команд управления воспроизведением, громкостью и выбором источника.

**Прежде чем приступить к установке и настройке колонки Dynaudio Music, пожалуйста, скачайте и установите приложение Dynaudio Music App на ваше iOS или Android устройство. Невозможно настроить вашу колонку Dynaudio Music без этого Приложения.**

Примечание: это приложение *Dynaudio Music App* требует версию iOS 8 или Android версии 4.4 или более поздней версии. Однако мы рекомендуем, чтобы вы использовали самую последнюю версию iOS или Android, если это возможно.

В следующем разделе перечислены особенности и функции вашей колонки Dynaudio Music.

**1.2 Функции колонок Dynaudio Music.**

Все колонки Dynaudio Music умеют делать следующее:

1. Воспроизводить аудио потоки через AirPlay непосредственно из iTunes® или альтернативных приложений для воспроизведения через подключение к беспроводной сети.
2. Воспроизводить аудио потоки с помощью беспроводного сетевого подключения с сервиса Spotify® с помощью функции Spotify® Connect.

*Примечание: Необходим премиум аккаунт Spotify® для функции Spotify® Connect. Посетите сайт www.spotify.com для получения дополнительной информации о Spotify® Connect.*

1. Слушать радиостанции iRadio со всего мира через беспроводное подключение к сети.
2. Воспроизводить аудио потоки с помощью UPnP™ путем подключения к беспроводной сети с UPnP™ оснащенным сетевым оборудованием для хранения файлов.
3. Воспроизводить музыку с устройств MacOS, iOS, Android, Windows или Windows Mobile с помощью беспроводного соединения Bluetooth.
4. Воспроизводить аудио из обычных источников звука с помощью 3,5-мм разъема для аналоговых источников.
5. Воспроизводить цифровой звук с iOS устройств, например с iPhone, iPad или iPod Touch, через USB.
6. Обеспечивать зарядку аккумулятора через порт USB для соответствующих устройств.

Music 5 и Music 7 дополнительно могут воспроизводить аудио с обычных источников звука, используя оптическое цифровое подключение по Toslink, а Music 7 может также воспроизводить звуковое сопровождение с телевизоров, оборудованных HDMI выходом.

Music 1 и Music 3 могут работать как от электрической сети, так и от встроенного аккумулятора.

В этой инструкции описывается все, что необходимо для получения максимального качества воспроизведения от вашей колонки Dynaudio Music. Описание начинается с распаковки и иллюстраций содержимого коробки.

Стр. 2

**Распаковка**

После распаковки проверьте содержимое на комплектность и осмотрите устройство, а также все аксессуары на отсутствие повреждений вследствие транспортировки. Повреждения вследствие транспортировки наиболее вероятны, если упаковка явно повреждена. Не пытайтесь включать поврежденное устройство. В случае некомплектного или поврежденного содержимого обратитесь к дилеру или дистрибьютору Dynaudio. Адреса дилеров и дистрибьютора можно найти в Интернете на сайте www.dynaudio.com.

**Упаковочный материал**

Упаковка разработана таким образом, чтобы ее можно было использовать повторно, если она не была повреждена во время первоначальной транспортировки. Сохраните упаковку и используйте ее для дальнейшей транспортировки.

**Утилизация**

Утилизация использованных электрических и электронных устройств (применяется в европейских странах с системой сбора для таких устройств).

Символ перечеркнутого мусорного бачка на изделии или на его упаковке указывает на то, что это изделие не подлежит переработке вместе с бытовым мусором. Данный продукт необходимо предоставить в центры утилизации электрического и электронного оборудования. Правильная утилизация изделий помогает предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Повторное использование материалов позволит сохранить ценные природные ресурсы. Более подробную информацию о пунктах сбора оборудования и утилизации вы можете узнать в местном офисе, в службе утилизации бытовых отходов или по месту приобретения устройства.

Стр. 3

**Diagram 1. Содержимое упаковки** (Комплект поставки)

1. 1 x Dynaudio Music - интеллектуальная беспроводная музыкальная система
2. 1 x сетевой шнур (для Music 1 прилагается внешний блок питания)
3. 1 x аналоговый аудио кабель с разъемом мини-джек
4. 1 x Toslink оптический цифровой аудио кабель (кроме Music 1 и Music 3)
5. 1 x Dynaudio Music – пульт ДУ (кроме Music 1)
6. 1 x комплект батареек для пульта (кроме Music 1)
7. 1 x пакет документации

Стр. 4

**2. Установка**

**2.1 Размещение**

Благодаря возможностям беспроводной связи и интеллектуальной акустике, музыкальные колонки Dynaudio являются более гибкими с точки зрения размещения по сравнению с обычными акустическими системами. Кроме того, Music 1 и Music 3 могут также работать от своих внутренних аккумуляторных батарей, освобождаясь от привязки к электрической сети для питания.

Однако для достижения наилучших результатов мы обычно рекомендуем, чтобы ваша музыкальная колонка была установлена на полку или на какую-нибудь мебель так, чтобы она находилась примерно на высоте уха сидящего слушателя. Вы сами должны решить, где использовать колонку, потому что благодаря интеллектуальной акустике она будет звучать хорошо, где бы вы ее не установили. Если вы регулярно используете Dynaudio Music в различных местах, убедитесь, что в меню настроек приложения Dynaudio Music RoomAdapt выбран параметр **Intelligent**. Диаграмма 2 иллюстрирует размещениеакустических систем Dynaudio Music.

Music 5 и Music 7 можно использовать со специальным настенным кронштейном Dynaudio Music. Ваш дистрибьютор Dynaudio или розничный торговец сможет предоставить более подробную информацию о настенном кронштейне.

Из-за их питания от сети мы не рекомендуем использовать эти колонки Dynaudio Music на открытом воздухе. Не следует допускать попадания на них влаги или прямых солнечных лучей.

*Примечание: блок питания (сетевой адаптер), поставляемый с Music 1 должен использоваться только в помещении. Он не предназначен и не испытан для использования на открытом воздухе, в транспортных средствах или на лодках*.

Колонки Dynaudio Music не подходят для использования во влажных или водных окружающих средах, таких как как ванные комнаты, сауны, бассейны или душевые.

**Diagram 2. Размещение колонок**

**Стр. 5**

**2.2** Включение питания **и подсоединение к электросети**

Ваша колонка Dynaudio Music требует подключения к электросети. Используйте сетевой кабель, прилагаемый к ней. Music 1 поставляется с дополнительным внешним блоком питания (сетевым адаптером).

Music 1 и Music 3 имеют встроенный аккумулятор, что позволяет использовать их при отключении от электросети. Батарея заряжается во время подключения сетевого питания.

Уровень заряда аккумулятора внутри Music 1 и Music 3 отображается в приложении Dynaudio Music, но его можно также проверить с помощью короткого нажатия кнопки питания **Power**, когда устройство включено, но отключено от электросети. После этого индикатор громкости загорится в течение нескольких секунд. Для индикации полностью заряженного аккумулятора на нем загорятся все секции индикатора. При 50% заряде будет светиться половина индикаторов. Когда заряд батареи падает ниже 3%, первый индикатор начинает медленно мигать и уровень громкости уменьшается. Если же уровень заряда аккумулятора упадет до 1%, то колонка отключится.

При обычном использовании Music 1 и Music 3 срок работы от одной полной зарядки аккумулятора составляет от восьми до десяти часов.

*Примечание: Music 1 и Music 3 поставляются с уровнем зарядки аккумулятора от* *70% до 80%.*

*Примечание: Колонки Dynaudio Music имеют два режима ожидания standby: Network Standby и Deep Standby. В режиме сетевого ожидания Network Standby, функции Wi-Fi, Bluetooth, пульта и усилителя остаются активными, позволяя колонкам запускать воспроизведение в ответ на команды приложения или пульта или на появление проводного входного сигнала. В режиме глубокого ожидания Deep Standby все функции отключаются для экономии электроэнергии.*

Динамик можно пробудить из режима глубокого ожидания Deep Standby, нажав кнопку на корпусе или пульте, или подключив кабель проводного источника, а в случае Music 5 и Music 7, заставив сработать датчик приближения. Режимы ожидания обозначаются красной подсветкой первого индикатора громкости

A speaker can be woken from Deep Standby mode by pressing an on-body or handset button, connecting a wired source cable and, in the case of Music 5 and Music 7, by triggering the proximity sensor. Standby modes are indicated by red illumination of the first volume indicator.

**2.3 Включение и режимы Standby**

Для включения Music 1 или Music 3 нажмите кнопку **Power**.

*Примечание: Если Music 1 и Music 3 в режиме Standby, их можно включить, нажав на любую кнопку на корпусе или на пульте.*

Music 5 и Music 7 имеют встроенный датчик приближения, поэтому, чтобы включить их, просто протяниет вашу руку к верхней панели.

*Примечание: Music 5 и Music 7 можно также включить, нажав на кнопку или подсоединив аудио кабель.*

Колонки Dynaudio Music автоматически включается из сетевого режима ожидания Network Standby в ответ на поток данных Wi-Fi или Bluetooth, соединение через USB или в ответ на аудиосигнал, появившийся на одном из проводных входов.

Все модели колонок Dynaudio Music переключаются в сетевой режим ожидания Network Standby по умолчанию после десяти минут бездействия. Рассеиваемая мощность в режиме ожидания-менее 3 Вт.

После десяти минут работы в режиме сетевого ожидания Network Standby без активного подключения Wi-Fi или Bluetooth колонка переключится в режим глубокого ожидания Deep Standby, в котором потребляемая мощность составляет менее 0,5 Вт.

*Примечание: Если нет активного подключения Wi-Fi или Bluetooth, когда колонка первый раз переходит в режим ожидания Standby, она сразу же по умолчанию переходит в режим глубокого ожидания Deep Standby.*

*Музыкальные колонки Dynaudio* *Music не могут быть переключены вручную в любой режим ожидания Standby. Music 1 и Music 3 можно полностью отключить, нажав и удержав кнопку питания в течение двух секунд. Music 5 и Music 7 можно полностью отключить путем отсоединения от электросети.*

Стр. 6

**Diagram 3. Подсоединения**

**Стр. 7**

**2.4 Подсоединение к колонкам Dynaudio Music.**

**Wi-Fi и Bluetooth** **соединение**

Для воспроизведения музыкальных потоков с Apple Airplay, Spotify®, Интернет-радио или сетевых хранилищ колонки Dynaudio Music требуют подключения к домашней сети Wi-Fi. Аналогичным образом, для воспроизведения аудио потоков через Bluetooth колонки должны быть сопряжены с одним или несколькими устройствами - источника аудио по Bluetooth. Подключение Wi-Fi и Bluetooth описано в следующих пунктах.

*Примечание: после того, как только ваша колонка будет подключена к Wi-Fi сети в первый раз, она будет автоматически восстанавливать предыдущее подключение при включении из режима ожидания standby*.

Прежде чем приступить к подключению колонки Dynaudio Music к Wi-Fi или Bluetooth, пожалуйста, скачайте и установите приложение Dynaudio Music на ваше iOS или Android устройство, если вы уже не сделали это раньше.

Если ваша колонка Dynaudio Music совершенно новый и ранее не использовался, он первоначально включится в режим настройки Wi-Fi, будучи готов к подключению к сети Wi-Fi. Режим установки беспроводной связи через Wi-Fi обозначается миганием индикатора Wi-Fi.

*Примечание: колонка автоматически выйдет из режима Wi-Fi после 30 минут бездействия.*

Если Ваш динамик ранее уже использовался, но не включался в режиме настройки Wi-Fi, его можно выбрать следующим образом:

Music 1 и Music 3

Нажмите и удержите кнопку **Source** в течение двух секунд.

*Примечание: Это действие инициирует как режим настройки Wi-Fi, так и режим сопряжения Bluetooth. Индикаторы Wi-Fi и Bluetooth будут мигать.*

Music 5 и Music 7

**Режим настройки Wi-Fi Setup Mode:** Нажмите и удержите кнопку **Preset 1** ( ). Индикатор кнопки будет мигать для указания режима настройки Wi-Fi.

**Режим сопряжения Bluetooth Pairing Mode:** Нажмите и удержите кнопку **Preset 2** ( ). Индикатор кнопки будет мигать для указания режима сопряженияBluetooth Pairing.

**Настройка Wi-Fi**

Когда колонка Dynaudio Music находится в режиме настройки Wi-Fi, запустите приложение Dynaudio Music и выполните процедуру регистрации для создания аккаунта (учетной записи) приложения Dynaudio Music и музыкального профиля. Коснитесь иконки **Add Speaker (**Добавить колонку), чтобы начать процесс подключения новой колонки к сети Wi-Fi. Приложение будет искать новые музыкальные колонки семейства Dynaudio Music и покажет любую найденную. Коснитесь ее строчки, чтобы выбрать нужную колонку.

Приложение Dynaudio Music App после этого инициирует процедуру, встроенную в операционную систему мобильного устройства для подключения новых устройств к сети Wi-Fi. Следуйте инструкциям на экране. При успешном подключении к сети колонка выйдет из режима настройки Wi-Fi и будет доступна для воспроизведения сетевых аудио потоков.

*Примечание: Приложение Dynaudio Music может гораздо больше, чем просто управлять колонкой. Оно может объединить все ваши музыкальные аккаунты для стриминга, любимые треки и плей-листы и даже может предложить новую музыку, основанную на ваших предпочтениях по жанрам и исполнителям. Просмотр интернет радиостанций и выбор пресетов также управляется через приложение.*

Сопряжение по Bluetooth

Когда колонка Dynaudio Music находится в режиме сопряжения Bluetooth, откройте страницу настройки мобильного устройства Bluetooth и убедитесь, что Bluetooth включен. Выберите колонку Dynaudio Music из списка доступных несвязанных устройств для инициирования сопряжения. Ваша колонка Dynaudio Music будет показана как подключенная после завершения сопряжения и станет доступной для потоковой передачи звука через Bluetooth.

*Примечание: Ваша колонка может запомнить до восьми сопряженных устройств Bluetooth, однако она может быть подключена только к одному устройству одновременно.*

*Стр. 8*

**Подсоединение к USB-разъему**

Колонки Dynaudio Music могут воспроизводить аудиофайлы, хранящиеся на iOS устройствах, таких как iPhone, iPad и iPod. Просто подключите iOS-устройство к USB-разъему на колонке и выбирайте аудиофайлы с помощью приложение для воспроизведения аудио на iOS. В зависимости от используемого приложения для воспроизведения звука, органы управления воспроизведением на колонке ( ) смогут управлять звучанием.

*Примечание: Ваша колонка будет заряжать аккумулятор любого подключенного перезаряжаемого USB-устройства, однако Music 1 и Music 3 могут оказаться не в состоянии заряжать большие устройства типа планшетов. Зарядка аккумулятора также истощает заряд аккумулятора на Music 1 и Music 3, если они не подключены к электросети.*

**Проводные соединения**

В дополнение к сетевым, Bluetooth и USB-соединениям, доступным на всех колонках Dynaudio Music, каждая модель может использоваться вместе с проводными источниками звука. Они показаны в таблице ниже:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Колонка | Аналоговый Aux | Оптический цифровой | HDMI (ARC) |
| Music 1 |  | Да (3.5mm jack) |  |
| Music 3 |  | Да (3.5mm jack) |  |
| Music 5 | Да (3.5mm jack) | Да (Toslink) |  |
| Music 7 | Да (3.5mm jack) | Да (Toslink) | Да (HDMI) |

Разъем HDMI (ARC) предназначен для подключения соответствующим образом оборудованных телевизоров, чтобы воспроизводить звуковое сопровождение телепередач с помощью Music 7. Подключите разъем HDMI телевизора к гнезду HDMI колонки с помощью стандартного кабеля HDMI.

Если телевизор оснащен каналом возврата аудио сигнала ARC (Audio Return Channel), его пульт дистанционного управления сможет взять на себя функции регулятора громкости для Music 7. Возможно, потребуется включить выход HDMI телевизора и функцию ARC в меню его настройки. Внутренние динамики телевизора также, возможно, потребуется отключить

Стр. 9

**3. Использование**

Вашей колонкой Dynaudio Music можно управляться с помощью кнопок на корпусе, с пульта дистанционного управления или же с помощью приложения Dynaudio Music. Кнопки на корпусе показаны на диаграмме 4, а пульт дистанционного управления изображен на рисунке Diagram 5.

**3.1 Кнопки на корпусе**

В следующих абзацах описаны функции кнопок на корпусе для каждой из моделей Dynaudio Music.

Music 1 и Music 3

**On/Off:** Нажмите кнопку **Power** чтобы включить вашу колонку. Чтобы выключить вашу колонку, нажмите и удержите кнопку **Power** в течение 2 секунд.

**Громкость - Volume +/–:** Нажмите и удержите кнопки **+** или **–** соответственно, чтобы увеличить или уменьшить громкость. Уровень громкости отображается на линейке индикаторов на верхней панели.

**Воспроизведение - Playback ( ):** Нажмите кнопку **play/pause** ( ) для запуска воспроизведения или остановки. Нажмите кнопку **next** ( ) или **previous** ( ) соответственно, для воспроизведения следующего или предыдущего трека.

*Примечание: для проводных источников, подсоединенных к разъему Aux, кнопки play/pause ( ) будут работать как un-mute/mute (приглушение звука/восстановление звука). Проводные источники не способны реагировать на команды next ( ) и previous ( ).*

**Источник - Source:** Нажмите кнопку **Source** для прокрутки любимых источников, назначенных в приложении Dynaudio Music App, и для любых других доступных источников. Для выбора доступны только подсоединенные и активные источники. Выбранный источник и пресеты отображаются на линейке индикаторов на верхней панели Music 3 и на боковой панели Music 1.

*Примечание: Только сетевое потоковое аудио (иное, чем любимые пресеты) может быть выбрано и прослушано через приложение Dynaudio Music App (или с помощью альтернативного музыкального приложения), при этом оно имеет приоритет над локально выбираемыми источниками.*

Music 5 и Music 7

**Громкость - Volume +/–:** Нажмите и удержите кнопку **+** или **–** соответственно, чтобы увеличить или уменьшить громкость. Уровень громкости отображается на линейке индикаторов на верхней панели.

**Воспроизведение - Playback ( ):** Нажмите кнопку **play/pause** ( ) для запуска воспроизведения или остановки. Нажмите кнопку **next** ( ) или **previous** ( ), соответственно, для воспроизведения следующего или предыдущего трека.

*Примечание: для проводных источников, кнопки play/pause ( ) будут работать как un-mute/mute (приглушение звука/восстановление звука). Проводные источники не способны реагировать на команды next ( ) и previous ( ).*

**Пресеты - Preset 1 - 5:** Нажимайте кнопки от **one** до **five** для выбора любимых пунктов, назначенных на каждую из кнопок в приложении Dynaudio Music App.

*Примечание: кнопки пресетов, на которые не назначены никакие любимые пункты, не имеют первичных функций.*

**Источник - Source:** Нажмите кнопку **Source**  для прокрутки доступных источников. Для выбора доступны только подсоединенные и активные источники.

*Примечание: Только сетевое потоковое аудио (иное, чем любимые пресеты) может быть выбрано и прослушано через приложение Dynaudio Music App (или с помощью альтернативного музыкального приложения), при этом оно имеет приоритет над локально выбираемыми источниками.*

*Стр. 10*

**Diagram 4. Кнопки на корпусе**

**Стр. 11**

**3.2 Пульт ДУ**

Music 3, Music 5 и Music 7 комплектуются пультом ДУ, который в принципе дублирует функции кнопок на корпусе.

*Примечание: Перед началом использования пульта необходимо установить в него прилагаемые в комплекте батарейки. Просто сдвиньте крышку батарейного отсека и вставьте их, соблюдая полярность.*

**Воспроизведение - Playback ( ):** Нажмите кнопку **play/pause** ( ) для запуска воспроизведения или остановки. Нажмите кнопку **next** ( ) или **previous** ( ), соответственно, для воспроизведения следующего или предыдущего трека.

*Примечание: для проводных источников, кнопки play/pause ( ) будут работать как un-mute/mute (приглушение звука/восстановление звука). Проводные источники не способны реагировать на команды next ( ) и previous ( ).*

**Громкость - Volume +/–:** Нажмите и удержите кнопку **+** или **–** соответственно, чтобы увеличить или уменьшить громкость. Уровень громкости отображается на линейке индикаторов на верхней панели.

**Источник - Source ( ):** Нажмите кнопку для прокрутки и выбора доступных пресетов и источников.

*Примечание:* Для выбора доступны только подсоединенные и активные источники*.*

**3.3 Приложение Dynaudio Music**

В дополнение к функциям регулировки громкости, управления воспроизведением, приему интернет-радио и предустановленным функциям, приложение Dynaudio Music может также установить связь с музыкальными потоковыми сервисами, чтобы создать общий портал для всей вашей музыки.

Приложение также может предложить владельцу новую музыку, вдохновленную анализом ваших любимых жанров, исполнителей, альбомов и песен, и даже назначить плей-листы на кнопки пресетов **Preset** колонки Music для воспроизведения музыки.

**Diagram 5. Пульт ДУ**

**Стр. 12**

**4. Настройка**

Когда колонка Dynaudio Music подключена к сети Wi-Fi или к любым другим необходимым источникам, она готова к использованию.

В дополнение к активации Wi-Fi и Bluetooth подключения и доступа к потоковым сервисам и к любимой музыке, приложение Dynaudio Music App предоставляет различные возможности настройки колонок. Они позволят вам настроить качество звука колонки Dynaudio Music и выбрать для нее пресеты.

Хотя нет необходимости изменять настройки по умолчанию, чтобы начать наслаждаться звучанием колонки, эти функции позволят вам получить от него максимальную отдачу. Функции настройки приложения Dynaudio Music App включают в себя следующие:

**NoiseAdapt:** Обеспечивает интеллектуальную регулировку громкости, которая автоматически подстраивает динамический диапазон колонки в нескольких частотных диапазонах, чтобы компенсировать изменения уровня шума в окружающей среде и повысить ясность и разборчивость звука.

**RoomAdapt:** Обеспечивает интеллектуальную компенсацию влияния места установки на звучание вашей колонки. Ваша колонка Dynaudio Music адаптирует характер своего звучания в зависимости от размещения в комнате.

**Sound Presets:** Обеспечивает опционные предустановки (пресеты) по звуку, предназначенные для музыки, речи и для звукового сопровождения фильмов.

**Bass and Treble:** Обеспечивает настройку уровня высоких и низких частот для регулировки общего тонального баланса колонки.

**iRadio Browsing:** Обеспечивает просмотр радиостанций сервиса iRadio и сохранение списка фаворитов в пресетах.

**Favourite Presets:** ваша колонка серии Music может запомнить пять любимых пресетов; iRadio станции или плей-листы для стриминга, например, для быстрого вызова впоследствии. В Music 5 и Music 7 любимые пресеты можно назначить из приложения на одну из кнопок **Preset** на корпусе.

*Примечание: Колонки Dynaudio Music имеют пять пресетов iRadio сохраненных по умолчанию.*

**Groups:** Позволяет сгруппировать несколько колонок Dynaudio Music для мультирумного аудио.

**Stereo Pair:** Позволяет объединить две колонки Dynaudio Music в стерео пару, чтобы обеспечить более широкий стерео образ, чем от одной колонки. Одна колонка Dynaudio Music назначается левым каналом, а другая - правым.

**Balance:** Если две колонки Dynaudio Music работают в составе стерео пары, эта функция позволяет отрегулировать баланс громкости каналов.

**Speaker Settings:** Позволяет настроить яркость свечения индикаторов, а также выбрать режим auto standby.

**Firmware Update:** КолонкиDynaudio Music подвергаются непрерывным улучшениям и изменениям. Используйте процедуру обновления прошивки ПО, чтобы всегда использовать новейшие функции.

*Примечание: Music 1 и Music 3 должны быть подсоединены к электросети во время обновления прошивки ПО.*

*Стр. 13*

**5. Снятие защитной решетки и ее замена**

На колонки Music 5 и Music 7 можно надевать грили другого цвета. Их можно приобрести у вашего дилера Dynaudio.

Для удаления защитнойрешетки осторожно вытяните ее из корпуса динамика, начиная снизу. Для установки решетки выровняйте ее кнопки с крепежными отверстиями в корпусе колонки и осторожно вставьте ее на место. Начинайте с нижней, центральной кнопки и удерживающих отверстий. Не прикасайтесь к компонентам или драйверам, обнаруженным при удалении решетки.

**6. Очистка вашей колонки**

Очистите поверхности защитной решетки мягкой щеткой, а металлические поверхности чистой тканью без ворса. Не используйте пылесос. Если вы хотите использовать чистящее средство, нанесите его сначала на салфетку, а не непосредственно на колонку. Сначала проверьте его действие на небольшой площади, так как некоторые чистящие средства могут повредить поверхности. Избегайте продуктов, которые являются абразивными или содержат кислоту, щелочи или антибактериальные средства.

**7. Сброс настроек колонки**

Вашу колонку можно вернуть к настройкам по умолчанию с помощью кнопки сброса, расположенной в отверстии рядом с розеткой питания. Используйте разогнутую скрепку, чтобы нажать и удержать кнопку сброса в течение двух секунд. Первый индикатор громкости будет мигать красным во время сброса. По завершении сброса колонка будет перезапущена в режимы настройки Wi-Fi и сопряжения Bluetooth.

Стр. 14

**8. Поддержка**

Если вам нужна помощь или советы у нас имеются различные варианты поддержки для продуктов Dynaudio. Их можно найти по адресу dynaudio.com. Ответы на часто задаваемые вопросы также можно найти в следующем разделе:

**8.1 Часто задаваемые вопросы**

**Q:** Как настроить звучание моей колонки Dynaudio Music?

**A:** В экране приложения Dynaudio Music App имеются регулировки высоких и низких частот, позволяющие настроить тембр. Пресеты эквалайзера EQ и установки функции RoomAdapt также позволяют настроить тембр звучания.

**Q:** Как назначить пресеты для моей колонки?

**A:** Установив соединение с колонкой,отыщите контент, который вы хотите добавить в пресеты (исполнителя, радиостанцию или Music Now и т.п.) и кликните на маленькую иконку со знаком “+” в правом верхнем углу экрана приложения.

**Q:** Как включить режим настройкиWi-Fi Setup?

**A:** Для запускарежима настройкиWi-Fi Setup на Music 1 или Music 3, нажмите и удержите кнопку **Source** в течение двух секунд. Одновременно запустится режим сопряжения Bluetooth Pairing. Для запускарежима настройкиWi-Fi Setup на Music 5 и Music 7, нажмите и удержите кнопку **Wi-Fi**.

**Q:** Как включить режим сопряжения Bluetooth Pairing Mode?

**A:** Для запускарежима сопряжения Bluetooth Pairing Mode на Music 1 и Music 3, нажмите и удержите кнопку **Source** в течение двух секунд. Одновременно запустится режим Wi-Fi Setup. Для запускарежима сопряжения Bluetooth Pairing на Music 5 и Music 7, нажмите и удержите кнопку **Bluetooth**.

**Q:** Как подсоединить мою колонку к другой сетиWi-Fi?

**A:** Запустите на колонке режим настройкиWi-Fi setup и откройте приложение Dynaudio Music App на мобильном устройстве, которое включено в желаемую Wi-Fi сеть.

**Q:** Как обновить прошивку ПО моей колонки?

**A:** Приложение Dynaudio Music App выведет на экран уведомление при появлении нового ПО для вашей колонки. Кликните на это уведомление для запуска процедуры обновления. У Music 1 и Music 3 можно обновить прошивку ПО только если они включены в сеть питания.

**Q:** Можно ли отключить функцииDynaudio Music RoomAdapt и NoiseAdapt?

**A:** RoomAdapt и NoiseAdapt можно отключить из приложения Dynaudio Music App – на странице Speaker setup.

**Q:** Как сгруппировать несколько колонокDynaudio Music?

**A:** Приложение Dynaudio Music App имеет меню настройки групп, которое позволяет это сделать.

**Q:** Как сделать стерео пару из двух колонок Dynaudio Music?

**A:** Приложение Dynaudio Music App имеет меню настройки стерео пар, которое позволяет это сделать.

**Q:** Сколько колонокDynaudio Music можно объединить в группу?

**A:** До восьмиколонокDynaudio Music можно объединить в группу.

**Q:** Можно ли использовать колонкуDynaudio Music для зарядки смартфона или планшета?

**A:** Колонка Dynaudio Music автоматически подзаряжает аккумулятор подсоединенного USB устройства. Однако Music 1 и Music 3 могут подзаряжать лишь небольшие USB устройства и не могут - планшеты.

**Q:** Можно ли использоватьChromecast?

**A:** На сегодня колонкиDynaudio Music не поддерживают Google Chromecast. Однако, потоки Chromecast можно воспроизводить на вашей колонке Dynaudio Music через Chromecast устройство, подключенное к входному разъему Aux.

**Q:** Можно ли включить мою колонку Dynaudio Music в состав мультирумной системы Dynaudio Xeo?

**A:** На сегодня колонкиDynaudio Music не совместимы с мультирумными системами Dynaudio Xeo.

**Q:** Поддерживают ли колонки Dynaudio Music формат MQA файлов?

**A:** На сегодня колонкиDynaudio Music не поддерживают декодирование MQA файлов, однако MQA кодированные файлы будут воспроизводиться с разрешением по умолчанию.

**Q:** Поддерживают ли колонки Dynaudio Music формат aptX HD?

**A:** На сегодня колонкиDynaudio Music не поддерживают aptX HD.

Стр. 15

**Q:** Поддерживает ли приложение Dynaudio Music App сервис Apple Music?

**A:** На сегодня приложение Dynaudio Music App не поддерживает Apple Music, однако, потоки контента Apple Music можно воспроизводить на вашей колонке через AirPlay или Bluetooth.

**Q:** Где я могу найти версию ПО в моей колонке и ее серийный номер?

**A:** Кликните на значок Speakers в главном экранном меню приложения Dynaudio Music App, затем кликните “About Speaker”.

**Q:** Можно ли воспроизводить музыку с USB флешки?

**A:** Музыку можно воспроизводить прямо с iOS устройств через колонку Dynaudio Music соединив его с USB входом, однако музыку, записанную на простые USB флешки воспроизвести невозможно.

**Q:** Почему музыка иногда пропадает привоспроизведении потоков с стриминговых сервисов или интернет-радиостанций?

**A:** Пропадание музыки обычно связано с плохой связью в сетях интернет или Wi-Fi. Иногда помогает перезапуск вашего сетевого роутера.

**Q:** Можно ли использовать публичные или коммерческие Wi-Fi сети для подключения моих колонок?

**A:** КолонкиDynaudio Music не могут подключиться к открытым и к большинству коммерческих Wi-Fi сетей.

**Q:** Можно ли подключить колонку Dynaudio Music к моему телевизору TV?

**A:** Если ваш телевизор имеет аналоговый или цифровой аудио выход, вы можете подключить его к вашей колонке Dynaudio Music с помощью AUX или оптического входа, соответственно (вам нужен кабель со стерео входом phono и 3.5 мм стерео разъемом, или же оптический цифровой кабель Toslink). Music 7 имеет разъем HDMI, предназначенный для подключения к телевизору (вам понадобится для этого кабель HDMI). В некоторых случаях для управления громкостью Music 7 можно использовать пульт от телевизора.

**Q:** Как сделать сброс настроек колонки к заводским установкам?

**A:** Вашу колонку можно вернуть к настройкам по умолчанию с помощью кнопки сброса **Reset**, расположенной в отверстии рядом с розеткой питания. Используйте разогнутую скрепку, чтобы нажать и удержать кнопку сброса **Reset** в течение двух секунд. Первый индикатор громкости будет мигать красным во время сброса. По завершении сброса колонка будет перезапущена в режимы настройки Wi-Fi и сопряжения Bluetooth.

**Q: Как мне подсоединиться к сервису** TIDAL в приложении Dynaudio Music App, если раньше я использовал Facebook логин для регистрации на TIDAL?

**A:** Используйте систему сброса паролей TIDAL для создания нового пароля (выберите “Forgot Password” на сайте tidal.com). После этого новый пароль можно будет использовать вместе с email адресом, связанным с вашим Tidal аккаунтом для того, чтобы привязать Tidal к приложению Dynaudio Music App.

Стр. 16

**9. Технические характеристики**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Music 1** | **Music 3** | **Music 5** | **Music 7** |
| Аудио входы | AirPlay | AirPlay | AirPlay | AirPlay |
|  | Spotify® Connect | Spotify® Connect | Spotify® Connect | Spotify® Connect |
|  | Internet Radio | Internet Radio | Internet Radio | Internet Radio |
|  | UPnP™ | UPnP™ | UPnP™ | UPnP™ |
|  | Bluetooth | Bluetooth | Bluetooth | Bluetooth |
|  | USB/iOS | USB/iOS | USB/iOS | USB/iOS |
|  | 3.5мм разъем | 3.5мм разъем | 3.5мм разъем | 3.5мм разъем |
|  |  |  | Optical S/PDIF (Toslink) | Optical S/PDIF (Toslink) |
|  |  |  |  | HDMI (ARC) |
| Аудио форматы | WAV, AIFF, ALAC, MP3, AAC, Bluetooth (aptX) | | | |
| связь | Wi-Fi (802.11b/g), пульт RC5 | | | |
| Размеры | 228 x 220 x 103мм | 405 x 220 x 143мм | 659 x 200 x 183мм | 859 x 200 x 183мм |
| Потребление | Network Standby: < 3Вт, Deep Standby: < 0.5Вт | | | |
| Питание | 100V, 115V или 230V, 50/60Hz | | | |

*Примечание: информация в технических характеристиках может быть изменена без предварительного уведомления.*

Стр. 17

Информация о лицензии и торговых марках

**Made for** **iPod, iPhone iPad**

Music 5 и Music 7: сделано для - Made for iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPad Pro 9.7-inch, iPod touch 6-го поколения. iPad, iPhone, и iPod – это торговые марки Apple Inc., зарегистрированные в США и других странах.

**Made for iPod, iPhone**

Music 1 и Music 3: сделано для - Made for iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPod touch 6-го поколения. iPad, iPhone, и iPod – это торговые марки Apple Inc., зарегистрированные в США и других странах.

«Made for iPod», «Made for iPhone» и «Made for iPad» обозначает, что электронный компонент был разработан специально для подключения к iPod, iPhone или iPad соответственно и был сертифицирован производителями в соответствии со стандартами Apple. Apple не несет ответственности за работу данного устройства или за соответствие стандартам безопасности. Учтите, что использование данного устройства с iPod, iPhone или iPad может повлиять на беспроводное воспроизведение. Все остальные торговые марки являются собственностью соответствующих правообладателей.

**AirPlay**

AirPlay может использоваться совместно с iPhone, iPad и iPod touch с установленной операционной системой iOS 4.3.3 или более поздней версии, Mac с операционной системой OS X Mountain Lion, а также PC с iTunes 10.2.2 или более поздней версии.

**Spotify**

Программное обеспечение Spotify подлежит лицензированию для сторонних компаний – подробности можно найти в:https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/

**Bluetooth**

Bluetooth символ и его логотип являются зарегистрированными торговыми марками Bluetooth SIG, Inc. Любое использование этих марок компанией Dynaudio лицензировано.

Все остальные торговые марки являются собственностью соответствующих правообладателей.

**Wi-Fi** **CERTIFIED**

Wi-Fi® является зарегистрированной торговой маркой Wi-Fi Alliance®.

**UPnP**

UPnP™ является торговой маркой UPnP™ Forum.

**DLNA CERTIFIED**

DLNA®, логотип DLNA и DLNA CERTIFIED® являются торговыми марками, сервисными марками, или сертификационными марками Digital Living Network Alliance.

**Qualcomm aptX**

Qualcomm является торговой маркой компании Qualcomm Incorporated, зарегистрированной в США и других странах. aptX является торговой маркой компании Qualcomm Technologies International, Ltd, зарегистрированной в США и других странах. Qualcomm aptX – это продукт Qualcomm Technologies International, Ltd.

Все остальные торговые марки являются собственностью соответствующих правообладателей.

Dynaudio A/S, 8660 Skanderborg, Denmark

[www.dynaudio.com](http://www.dynaudio.com)

Document Part No. 25700201 Rev Q 07/17