

POWERNODE

Беспроводной Медиаплеер с Усилителем

Инструкция пользователя

Добро пожаловать в #LIVINGHIFI.

Просто подключите акустические системы.

POWERNODE — это заново изобретенный усилитель, потоковый усилитель, который объединяет несколько традиционных компонентов в один и открывает мир высококачественного потокового воспроизведения. Источник, управление и усиление упакованы в компактный и минималистичный POWERNODE, позволяющий без труда передавать музыку с десятков источников на ваши любимые колонки.

Музыка HI-RES. Везде.

В одной или нескольких комнатах POWERNODE - универсальная рабочая лошадка для любой системы прослушивания. Просто подключите динамики для создания стерео системы аудиофильского уровня. Или добавьте беспроводной PULSE SUB + для системы 2.1, а также пару динамиков PULSE FLEX 2i в качестве тыловых каналов для беспроводного домашнего кинотеатра с объемным звуком Dolby. Или расставьте другие плееры Bluesound по дому для гармоничного многокомнатного аудиорешения.

Прекрасно играет с другими.

POWERNODE оснащен множеством цифровых и аналоговых входов, включая HDMI eARC, двухдиапазонный Wi-Fi, Gigabit Ethernet, Apple AirPlay 2, aptX HD Bluetooth, цифровой оптический, AUX 3,5 мм и USB входы. Потоковая передача музыки через POWERNODE с десятков интернет-радиостанций и музыкальных сервисов премиум-класса или подключение устройств Bluetooth, проигрывателей компакт-дисков, устройств Apple, сетевых или локальных жестких дисков или телевизора для серьезного обновления звука на телевизоре

Если вам нужна дополнительная помощь или информация, посетите англоязычный сайт поддержки support.bluesound.com или отправьте сообщение через форму обратной связи на сайте bluesound.ru

В комплекте:



220VAC кабель питания



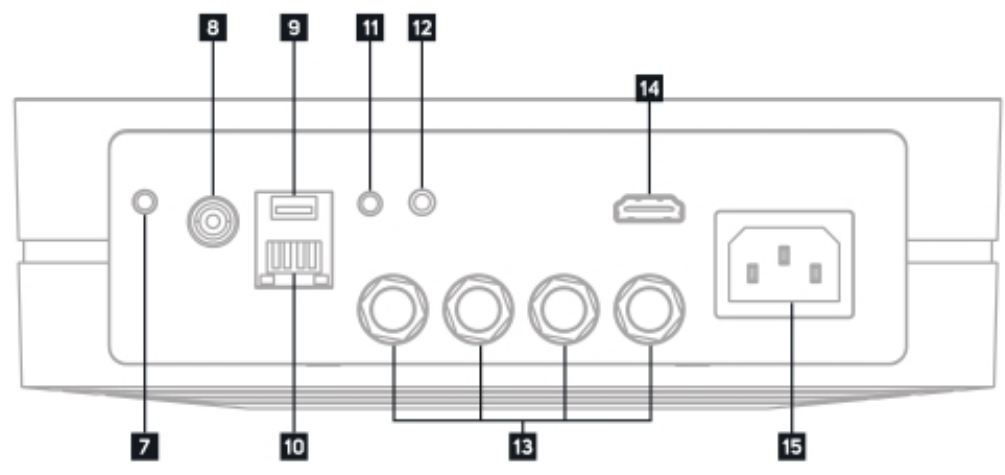
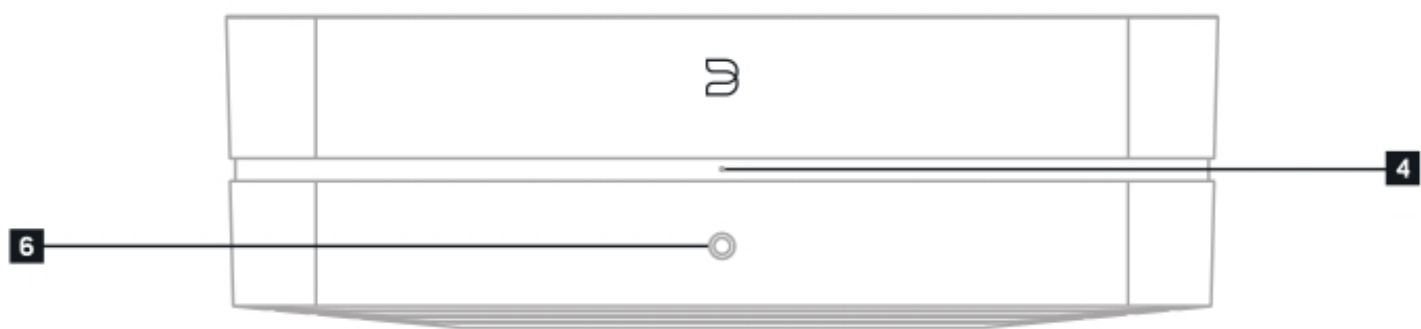
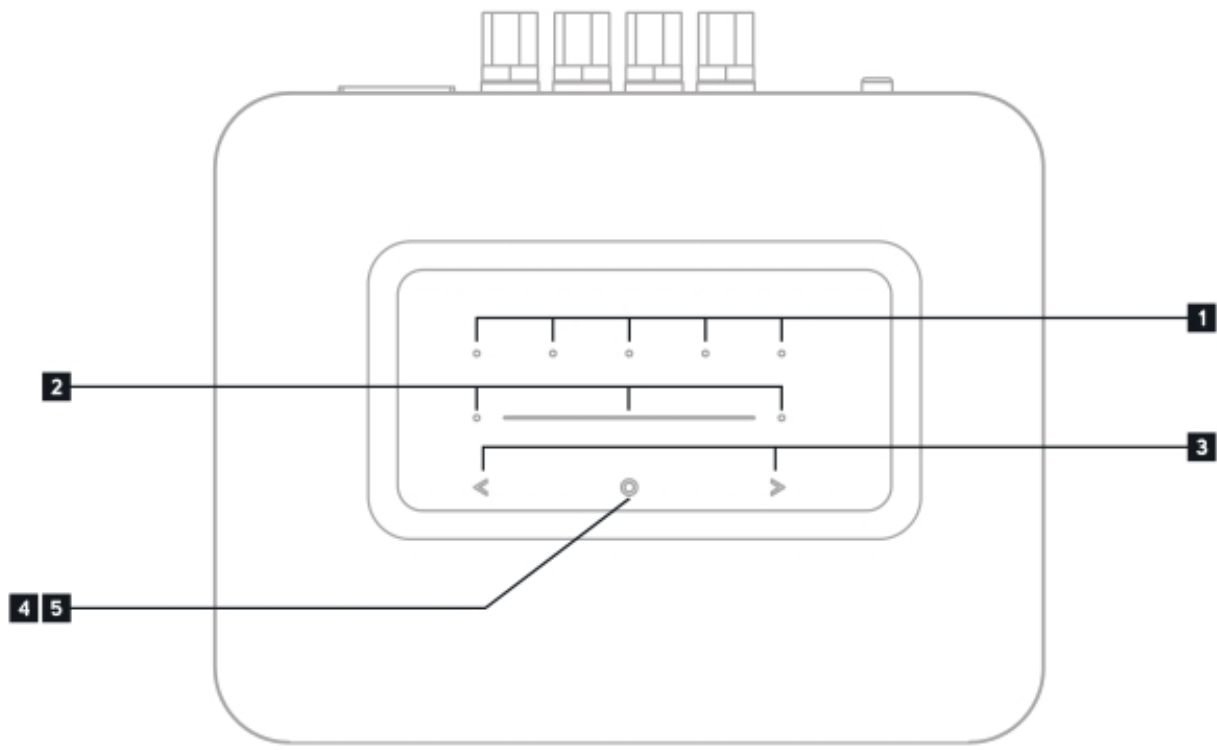
Сtereo 2 RCA-2 RCA кабель



Интернет кабель



Jack 3.5- TosLink адаптер



1. **Пресеты POWERNODE** имеет 5 программируемых кнопок. Через приложение BluOS (Меню-Пресеты) на них можно назначить воспроизведение любой музыки (плейлисты, интернет радио).
2. **Слайдер Громкости** Используйте слайдер для изменения уровня громкости. Кнопки • по бокам слайдера изменяют уровень громкости с интервалом в 1 дБ, ползунок - с интервалом в 3 дБ.
3. **Предыдущий / Следующий трек** Эти кнопки можно использовать для возврата к предыдущему или перехода к следующему треку в текущей очереди воспроизведения.

4. **Индикатор состояния** В таблице ниже представлена расшифровка сигналов индикатора

Состояние светодиода	Описание
Короткие голубые вспышки, затем постоянный красный	Включение и перезагрузка устройства
Постоянный зеленый	Режим точки доступа
Мигающий зеленый	Подключение к сети
Постоянный красный	Режим обновления
Постоянный фиолетовый	Закончилось время для режима точки доступа
Пульсирующий белый	Доступно обновление микропрограммы
Попеременное мигание красный зеленый	Обновление в процессе...
Мигание голубым	Режим "без звука"
Постоянный белый	Индексирование библиотеки
Постоянный голубой	Подключен к Интернет, готов к работе
Мигающий красный	Процесс сброса в заводские настройки

5. **Кнопка " PLAY/PAUSE "** эта кнопка имеет несколько функций - индикатор состояния (см. п.4), PLAY/PAUSE если плеер не сгруппирован с другими, нажмите кнопку, чтобы начать или остановить воспроизведение. Если плеер в группе, нажатие кнопки PLAY/PAUSE отключит звук на этом плеере, в то время как другие продолжат трансляцию. При отключении звука светодиод плеера будет мигать синим. Эта кнопка также используется для сброса в заводские настройки и принудительного обновления прошивки с USB носителя (см. последнюю страницу данного руководства)
6. **Гнездо для наушников.**
7. **Оптический/аналоговый вход 1** используйте кабель MiniJack 3.5мм (приобретается отдельно) чтобы подключить к POWERNODE другой аналоговый аудио источник, например телевизор или спутниковый ресивер. Источник будет виден в приложении BluOS App под названием "Аналоговый вход".

Используйте адаптер MiniJack 3.5мм-Toslink (в комплекте) и оптический кабель (приобретается отдельно), чтобы подключить к POWERNODE другой цифровой аудио источник, например телевизор или спутниковый ресивер. Источник будет виден в приложении BluOS App под названием "Оптический вход".
8. **Выход на Сабвуфер:** активный сабвуфер можно подключить к Bluesound POWERNODE используя этот выход. Либо используйте Bluesound SUB+ для беспроводного подключения.
9. **USB (TYPE A):** поддерживает большинство USB накопителей и USB HDD в формате FAT32.
10. **LAN порт:** используется для проводного подключения POWERNODE к Вашей локальной сети.
11. **ИК Вход** используется для подключения к различным системам управления и универсальным пультам с ИК-удлиннителем в случае, когда ИК-приемник POWERNODE находится вне зоны

видимости.

12. Оптический/аналоговый вход 2 (см.п.7)

- 13. Акустический терминал** Подключите правый динамик к клеммам, обозначенным «R +» и «R-», убедившись, что «R +» подключен к клемме «+» на вашей акустике, а «R-» подключен к клемме «-». Повторите это для левого динамика, используя «L +» и «L-». Будьте особенно осторожны, чтобы не допустить замыкания контактов на обоих концах кабелей.
- 14. HDMI eARC** используя кабель HDMI (не входит в комплект), подключите входу eARC на POWERNODE к выходу HDMI с поддержкой ARC на вашем телевизоре. Возможно, вам потребуется включить ARC в настройках телевизора. Обратитесь к руководству пользователя телевизора для получения дополнительной информации. Источник будет отображаться как HDMI ARC в приложении BluOS. В настоящее время поддерживается только PCM поток. Убедитесь, что телевизор настроен соответствующим образом.
- 15. AC MAINS INPUT** если не знаете, что с этим делать - позвоните родителям. Подключите соответствующий шнур питания (их в комплекте два) сначала к POWERNODE, затем в розетку 220В. Не засовывайте вилку в розетку с большим усилием. Лучше вызовите специалиста и поменяйте розетку, или используйте специальный адаптер. При отключении всегда сначала вытаскивайте вилку из розетки, а затем из POWERNODE.

Подключение и настройка

Скачайте и установите на свой телефон, планшет или компьютер приложение **BluOS Controller**

ссылки: [App Store](#), [Apple OS X](#), [Android](#), [Windows](#), [Kindle Fire](#).

Далее, помимо **Bluetooth** подключения, возможны три варианта:

Вариант 1 (проводной)

1. Включите плеер в розетку, подключите к роутеру Ethernet кабелем из комплекта. (Роутер это такая коробочка с антеннами, которая раздает WiFi в вашем доме/квартире).
 - a. После загрузки и удачного подключения к сети светодиод на корпусе плеера должен зажечься голубым.
2. Подключите Ваш телефон, планшет или компьютер к WiFi сети, которую раздает этот роутер. Или подключитесь кабелем непосредственно к роутеру.
3. Запустите на этом телефоне планшете или компьютере приложение **BluOS Controller**.
4. Нажмите иконку в верхнем правом углу экрана, появится список доступных плееров, выберите POWERNODE. Для Apple OS X и Windows список плееров виден в правой нижней части экрана.
5. Плеер готов к работе.
6. Если необходимо беспроводное подключение плеера, то перед отключением Ethernet кабеля настройте доступ к Wi-Fi сети. Для этого:
 - a. после того как выбран плеер, в левом верхнем углу нажмите иконку меню
 - b. выберите пункт "Настройки"
 - c. Далее выберите "Плеер" и "WiFi"
 - d. В новом окне выберите Вашу Wi-Fi сеть и введите пароль для доступа к сети
 - e. выберите из списка или напишите сами название плеера (только латиницей)
 - f. нажмите "Обновить"
 - g. дождитесь, когда светодиод на корпусе засветится синим

Вариант 2 (беспроводной). Подходит для всех плееров, кроме **Bluesound Vault, Vault 2 и Vault 2i**.

1. Включите плеер в розетку и дождитесь, когда светодиод засветится зеленым
2. Запустите приложение на мобильном устройстве
3. Нажмите иконку в верхнем правом углу экрана и в появившемся окне нажмите "Добавить плеер"
4. Следуйте указаниям на экране.

Предупреждение!

СБРОС В ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ УНИЧТОЖИТ ВСЕ ПЕРСОНАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ ВАШЕГО ПЛЕЕРА, ВКЛЮЧАЯ КОНФИГУРАЦИЮ WI-FI СЕТИ, ПАПОК ОБЩЕГО ДОСТУПА И СОХРАНЕННЫЕ ПЛЕЙЛИСТЫ. НЕОБХОДИМО БУДЕТ ЗАНОВО НАСТРОИТЬ ПЛЕЕР. ЭТОТ ПРОЦЕСС РЕКОМЕНДУЕТСЯ ТОЛЬКО ЕСЛИ ПЛЕЕР НЕ РАБОТАЕТ ИЛИ ЕСЛИ ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАМНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПЛЕЕРА ПРОШЛО НЕУДАЧНО. ЕСЛИ ВЫ НЕ УВЕРЕНЫ В СВОИХ ДЕЙСТВИЯХ, ОБРАТИТЕСЬ К АВТОРИЗОВАННОМУ ДИСТРИБЬЮТОРУ ИЛИ ДИЛЕРУ BLUESOUND!

Процедура сброса:

1. Отсоедините проигрыватель от электрической розетки.
2. Подождите 10 секунд
3. Снова подключите питание
4. Как только светодиод станет красным, аккуратно, кончиком пальца нажмите и удерживайте кнопку "PLAY/PAUSE" (5), светодиод станет зеленым, затем снова красным.
5. Продолжайте удерживать кнопку в течение 30 секунд.
6. Через 30 секунд, когда индикатор начнет мигать красным цветом, отпустите кнопку

Все настройки плеера Bluesound будут удалены и восстановлены заводские настройки.

ВАЖНО: Удаление пальца от светодиода в любое время до того, как светодиод начинает мигать красным, отменяет сброс настроек и переведет плеер в режим обновления. Просто начните процедуру сброса заново.

Возврат к заводским настройкам считается успешным, если плеер после загрузки войдет в режим точки доступа (светодиод загорится зеленым цветом). Если плеер подключен к сети через проводное соединение Ethernet, он просто начнет работать, как если бы это был новый плеер (светодиод загорится синим).

Эксклюзивный Дистрибьютор на территории
России, компания CI **GROUP**



www.ci-group.ru

BLUESOUND®

© Bluesound International. Bluesound, the stylized wordmark and "B" logotype, the phrase "HiFi for a wireless generation", NODE 2 and all other Bluesound product names and taglines are trademarks or registered trademarks of Bluesound International, a division of Lenbrook Industries Limited. All other logos and services are trademarks or service marks of their respective owners.