



# S1 Pro


## Multi-position PA System

- Owner's Guide
- Brugervejledning
- Bedienungsanleitung
- Guía del propietario
- Notice d'utilisation
- Manuale di istruzioni
- Kezelési útmutató
- Gebbruikershandleiding
- Brukerhåndbok
- Podręcznik użytkownika
- Guia de Utilizador
- Käyttöohje
- Bruksanvisning
- คู่มือผู้ใช้
- 사용자 안내서
- 用户指南
- 使用者指南
- 取扱説明書
- Руководство владельца
- स्वामी की निर्देशिका
- دليل المالك

**Внимательно прочтите и сохраните все инструкции по технике безопасности и эксплуатации.**

**Важные инструкции по технике безопасности**

Дополнительную информацию об устройстве S1 Pro (в том числе об аксессуарах и деталях для замены) см. в руководстве владельца <http://bose.ru/S1Pro>.

1. Прочтите эти инструкции.
2. Сохраните эти инструкции.
3. Внимательно изучите все предупреждения.
4. Соблюдайте все инструкции.
5. Не используйте это устройство вблизи воды.
6. Очистите только сухой тканью.
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия. Выполняйте установку в соответствии с инструкциями производителя.
8. Не устанавливайте устройство рядом с источниками тепла, например батареями отопления, обогревателями, плитой или другими устройствами (в том числе усилителями), которые нагреваются.
9. В местах подключения надлежащим образом используйте вилку с заданным положением относительно гнезда электрической розетки или заземленную вилку. Вилка с заданным положением относительно гнезда электрической розетки опасна для заземленной вилки, если на розетке шире другого. У заземленной вилки два контакта и один заземляющий штырь. Более широкий контакт или третий штырь предназначены для обеспечения безопасности. Если вставляя в комплект вилка не входит в электрическую розетку, обратитесь к электрику для замены неподходящей розетки.
10. Предварительно отключите от переноски или переключателя, особенно около вилки, арматуры штепсельных розеток и в точке выхода шнура из устройства.
11. Используйте только указанные производителем дополнительные устройства и аксессуары.
12.  Устанавливайте устройство только на твердую, подставку, штатив, кронштейн или стол, рекомендованный производителем или входящий в комплект поставки устройства. Если для переноски устройства используется тележка, будьте осторожны, чтобы не сползнуть и не получить травму.
13. Отключайте устройство от сети во время грозы или если оно не используется длительное время.
14. Все работы по ремонту должны выполняться квалифицированными специалистами. Ремонт устройства, включая повреждение внешнего шара или штепсельной вилки устройства, попадающая на устройство жидкость, попадание внутрь устройства каких-либо предметов, воздействие на устройство дыма или влаги, его неправильной работы или падения.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ/ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ:**



Данный символ на корпусе продукта означает, что в корпусе устройства имеются неизолированные источники напряжения, которые могут стать причиной поражения электрическим током.



Этот символ на корпусе продукта означает, что в данном руководстве имеются важные инструкции по эксплуатации и обслуживанию.



Содержит мелкие детали, которые могут стать причиной удушья. Не предназначено для детей до трех лет.



В данном устройстве содержится магнитное вещество. Проконсультируйтесь со своим врачом, может ли оно оказывать влияние на имплантированное медицинское устройство.

Все устройства Bose необходимо использовать в соответствии с местными, региональными, федеральными и отраслевыми нормативными требованиями. Специалист по монтажу обязан обеспечить установку устройства в соответствии со всеми требованиями и нормативными требованиями, в том числе местными строительными нормативными требованиями и регламентами. Проконсультируйтесь с местными органами власти перед установкой данной продукции.

Чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током, НЕ подвешивайте устройство во влажном месте, жидкостях или влаге. Неприемлемо к продуктам с классом защиты IPX4-9.

**ИЗБЕГАЙТЕ** попадания калюль и брызг жидкости на устройство. Не ставьте предметы, наполненные жидкостью, например вазы, на устройство или рядом с ним. Неприемлемо к продуктам с классом защиты IPX4-9.

Держите устройство вдали от открытого огня и источников тепла. Не ставьте источники открытого огня, например зажженные свечи, на устройство или рядом с ним.

НЕ используйте инвертирующий усилитель мощности с данным продуктом.

НЕ используйте в автомобилях или лодках.

НЕ выполняйте никаких неразрешенных изменений данного устройства.

НЕ подвешивайте устройства с установленными аккумуляторами чрезмерному нагреву (например, не храните под прямыми солнечными лучами, не кладите в стопку и не подвешивайте акустическое устройство).

Аккумулятор, входящий в комплект поставки данного продукта, предназначен для использования только с мультиязычной портативной акустической системой S1 Pro от Bose.

Аккумулятор, входящий в комплект поставки данного продукта, при неправильном обращении может стать причиной возгорания или химического ожога.

Опасность возгорания и получения ожогов. ЗАПРЕЩАЕТСЯ вскрывать, разбирать, нагревать свыше 45°C или сжигать. Следуйте инструкциям производителя.

Используя с данным продуктом только фирменные аккумуляторы Bose. Обратитесь в службу поддержки клиентов Bose за новыми аккумуляторами для замены.

При использовании сетевой вилки или приборного соединителя в качестве устройства отключения это устройство всегда должно быть в рабочем состоянии.

Не используйте систему Bose S1 Pro с неустойчивым штативом/подставкой. Акустическая система предназначена для использования при установке на ровном полу, поэтому штатив/подставка должны выдерживать вес не менее 7 кг и подходить для устройств размером 241 x 279 x 330 мм. Использование штатива/подставки, которые не рассчитаны на размер и массу системы S1 Pro, может привести к неустойчивой и опасной ситуации, что в свою очередь может стать причиной травмы.

**Нормативная информация**

Размеры (B x Ш x Г): 330 x 241 x 286 мм / вес нетто: 7 кг

Диапазон температур зарядки: 0°C–42°C

Диапазон температур для разрядки: –20°C–45°C

Данное устройство соответствует всем требованиям EN5503-2 к помехоустойчивости для электронной музыки, обозначаемой как E1.

Данное оборудование должно устанавливаться и использоваться на минимальном расстоянии 20 см между радиатором и пользователем.

Для обеспечения соответствия нормативным требованиям требуется использовать экранированные кабели.

Перед подключением сетевого шнура к розетке электросети необходимо предусмотреть заземление или сетевую розетку с заземленным заземляющим контактом.

**САН ИЕС 3 (FM/NIW-3B)**

**Информация о продуктах, создающих электромагнитные помехи (удовлетворение о соответствии требованиям FCC США) ПРИМЕЧАНИЕ:** Данное устройство проверено и признано соответствующим требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса B, согласно части 15 Правил FCC. Данные ограничения предназначены для обеспечения надлежащей защиты от вредных помех при установке в жилых зонах. Данное издание генерирует, использует и может излучать электромагнитные волны и радиочастоты, и в случае установки и использования с отклонением от требований инструкции, может стать источником вредных помех для радиосвязи. При этом отсутствие помех для каждой конкретной установки не гарантирует. Если данное отклонение вызывает критические помехи при приеме радио- или телевизионного сигнала, что можно исправить, отключите оборудование, пользователю следует попытаться устранить помехи, выполнив одно или несколько из следующих действий.

Изменить направление или положение приемной антенны.  
Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.  
Подключить оборудование и приемник в сетевые розетки разных цепей питания.  
Для получения помощи обратитесь к дилеру или опытному техническому специалисту по радио и телевидению.

В случае изменения или модификации, которые не были явным образом одобрены корпорацией Bose, пользование может быть илльзональным на эксплуатационном оборудовании.

Это устройство соответствует части 15 Правил FCC с стандарту освобождения от лицензирования RSS Министерства промышленности Канады. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) данное устройство не должно являться причиной вредных помех, и (2) это устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать сбои в работе устройств.

**Требования к маломощным радиочастотным устройствам**

**Статья XII**

В соответствии с «Требованиями к маломощным радиочастотным устройствам» любым компаниям, предприятиям или пользователям запрещается изменять частоту, увеличивать мощность передатчика или изменять исходные характеристики разрешенных маломощных радиочастотных устройств без разрешения FCC.

**Статья XIV**

Маломощные радиочастотные устройства не должны влиять на безопасность авиалайнеров или создавать помехи для юридических санкционированных средств связи; в случае обнаружения подобных помех пользователь должен немедленно прекратить эксплуатацию санкционированных средств связи. Под выключенными санкционированными средствами связи понимаются средства радиосвязи, эксплуатируемые в соответствии с Актом об обеспечении телекоммуникаций.

Маломощные радиочастотные устройства должны быть восприимчивы к помехам от юридических санкционированных средств связи или устройств, излучающих радиоволны ISM.

Корпорация Bose настоятельно рекомендует, что данный продукт соответствует основным требованиям и другим важным положениям директивы 2014/53/EU и другим применимым требованиям директивы ЕС. Полный текст декларации соответствия см. по адресу: [www.bose.com/compliance](http://www.bose.com/compliance).



Рабочий диапазон частот — от 2402 до 2480 МГц.

Bluetooth: максимальная мощность передачи составляет менее 20 дБм ЭИИМ

Bluetooth Low Energy (BLE): максимальная спектральная плотность энергии менее 10 дБм/Гц ЭИИМ.



Этот символ означает, что устройство запрещается утилизировать с бытовыми отходами, его необходимо передать в соответствующий сборочный пункт для переработки. Находясь в утилизационной и переработке необходимо защитить природные ресурсы, здоровье людей и окружающую среду. Дополнительные сведения об утилизации и переработке данного устройства можно получить в местной администрации, службе утилизации или в магазине, где устройство было приобретено.



Утилизируйте использованные аккумуляторы надлежащим образом, соблюдая местные нормативные требования. Не сжигайте!



**Li-ion**



**Дата изготовления:** восьмая цифра серийного номера означает год изготовления: 7 означает 2007 или 2017 год.

**Импортер в Китае:** Bose Electronics (Shanghai) Company Limited, Part C, Plan 9, No. 353 North Bujing Road, China (Shanghai), зона свободной торговли.

**Импортер в ЕС:** Bose Products BV, Gorlaan 60, 1441 RG Flumenend, The Netherlands

**Импортер в Мексике:** Bose de México, S. de RL de CV., Paseo de las Palmas 405-204, Lomas de Chapultepec, 11000 México, D.F. Номер телефона: +5255 (5202) 3545

**Импортер в Тайване:** Bose Taiwan Branch, 9F-A1, No. 10, Section 3, Minsheng East Road, Taipei City 104, Taiwan. Номер телефона: +886-2-2514 7676

Apple и логотип Apple являются товарными знаками компании Apple, Inc., зарегистрированными в США и других странах. App Store является знаком обслуживания корпорации Apple.

Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими компании Bluetooth SIG, Inc., и используются корпорацией Bose по лицензии.

Android является товарным знаком Google Inc.

Google Play и логотип Google Play являются товарными знаками Google LLC.

Шваб-шваприра корпорации Bose: 1-877-230-5639

©2018 Bose Corporation. Запрещается воспроизводить, изменять, распространять или использовать иным способом любые части этого документа без предварительного письменного разрешения.

**Заполните и сохраните.**

Серийный номер:

Номер модели:

**Информация о гарантии**

Для продукта предоставляется ограниченная гарантия. Для получения информации о гарантии, посетите [global.bose.com/warranty](http://global.bose.com/warranty).

<b>Обзор</b>	<b>4</b>
Обзор продукта.....	4
Функции и преимущества .....	4
Комплект поставки.....	4
Дополнительные аксессуары .....	4
Конфигурации системы .....	5
Установка на возвышении .....	5
С наклоном назад .....	5
Напольный монитор .....	5
Стойка для громкоговорителей .....	5
<b>Приложение Bose® Connect</b>	<b>6</b>
Функции .....	6
<b>Настройка системы</b>	<b>7</b>
Подключения и регуляторы.....	7
Подключение к источнику питания .....	8
Подключение источников.....	8
Настройка каналов 1 и 2 .....	8
Настройка канала 3.....	8
Зарядка аккумулятора.....	9
Быстрая зарядка .....	9
Индикатор уровня заряда аккумулятора.....	9
Использование стойки для громкоговорителей .....	9
<b>Варианты подключения</b>	<b>10</b>
Установка на возвышении.....	10
С наклоном назад.....	11
Напольный монитор.....	12
Стойка для громкоговорителей.....	13
Усилитель общего назначения.....	14
Сtereo.....	14
Монорежим/последовательное подключение .....	15
<b>Уход и обслуживание</b>	<b>16</b>
Замена аккумулятора.....	16
Чистка системы S1 Pro.....	17
Поиск и устранение неисправностей.....	17
Технические характеристики S1 Pro .....	18

# Обзор

Благодарим за приобретение мультипозиционной портативной акустической системы Bose® S1 Pro с комбоусилителем. Эта система подойдет для концертов в небольших помещениях, музыкальных мероприятий и домашних развлечений и обеспечит великолепное звучание в любое время, в любом месте.

Данное руководство содержит подробное описание процедур установки и эксплуатации S1 Pro и рассказывает о том, как подключаться к различным источникам звука. Для получения дополнительной информации об использовании системы, в том числе полезных советов, описания принципов работы и ответов на часто задаваемые вопросы, посетите [www.bose.com/livesound](http://www.bose.com/livesound).

## Обзор продукта

Великолепное профессиональное звучание с ультрапортативной мультипозиционной акустической системой Bose S1 Pro с комбоусилителем. Система S1 Pro — это универсальная акустическая активная система, напольный монитор, комбоусилитель и основная музыкальная система в одном корпусе, которая подойдет для музыкантов, ди-джеев и больших компаний.

Несколько вариантов размещения и функция автоматической эквалализации позволяют оптимизировать качество звучания S1 Pro при различных вариантах расположения системы — на полу, на столе, на стойке — и обеспечить наилучшее качество звука в каждом случае. Эта система оснащена 3-канальным микшером с ревербератором, поддержкой беспроводной потоковой трансляции звука по *Bluetooth*® и алгоритмом обработки звука ToneMatch, благодаря которым у вас будет отличный звук в любой ситуации, куда бы вы ни отправились.

## Функции и преимущества

**Небольшой вес и портативность:** система S1 Pro весом около 7,1 кг защищена прочным корпусом и удобна в транспортировке от автомобиля до места проведения мероприятия или вечеринки.

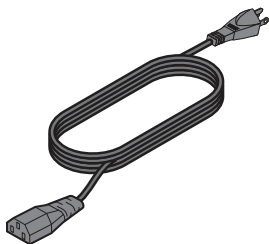
**Универсальность в сочетании с простотой:** система S1 Pro оснащена полнофункциональным 3-канальным микшером с ревербератором и поддержкой *Bluetooth*®. Можно быстро обеспечивать отличное качество звука с помощью системы обработки сигналов ToneMatch для микрофонов и акустических гитар и при этом проигрывать музыку по беспроводной связи с мобильного устройства. Проводите выступления и вечеринки практически в любом месте с дополнительным перезаряжаемым аккумулятором для максимальной мобильности.

**Адаптируемость:** несколько вариантов размещения системы позволяют обеспечивать наилучшее звуковое покрытие помещения, а функция автоматической эквалализации поддерживает оптимальный звук при любом варианте установке системы. Скачайте приложение Bose® Connect и получите доступ к дополнительным настройкам и таким функциям как стереорежим, что позволит транслировать музыку по беспроводному подключению *Bluetooth*® на вторую акустическую систему для более мощного звучания.

**Впечатляющее соотношение размеров и производительности:** небольшая по размеру система S1 Pro обеспечивает высокую мощность звука и готова служить в качестве универсальной акустической активной системы, напольного монитора, комбоусилителя или основной музыкальной системы.

## Комплект поставки

В комплект поставки входит система S1 Pro и один сетевой кабель переменного тока.



Сетевой кабель  
переменного тока

## Дополнительные аксессуары

Кофр для S1 Pro

Мягкий чехол S1

Аккумуляторный блок S1

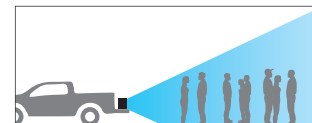
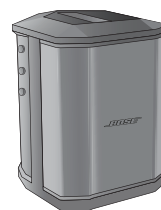
Полный список дополнительного оборудования и аксессуаров см. на сайте [www.bose.com](http://www.bose.com).

## Конфигурации системы

Универсальная система Bose® S1 Pro работает в четырех уникальных режимах. Благодаря функции автоматической эквалализации выполняется оптимизация звучания и настройка тонального баланса в зависимости от выбранного положения системы. Используйте приведенные ниже примеры, чтобы быстро определить лучший режим для конкретного применения.

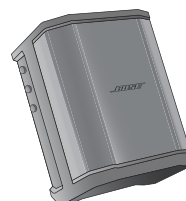
### Установка на возвышении

В этом случае S1 Pro устанавливается горизонтально. Звук распространяется непосредственно в сторону слушателей, позволяя им слышать полный диапазон частот.



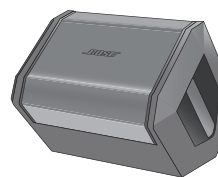
### С наклоном назад

Если вы находитесь в непосредственной близости от слушателей установите S1 Pro так, чтобы она стояла на задней грани и была наклонена назад. В этом случае звук будет направлен чуть вверх, что обеспечит оптимальную слышимость. Следите за тем, чтобы исполнитель стоял или сидел сбоку от системы и не блокировал распространение звука.



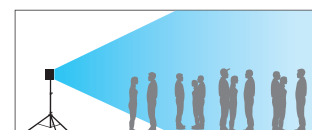
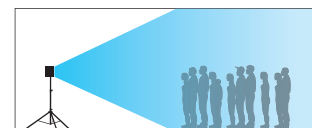
### Напольный монитор

Чтобы использовать S1 Pro в качестве напольного монитора, установите систему на пол горизонтально и поверните ее к исполнителю. При необходимости поверните корпус на одну из боковых граней.



### Стойка для громкоговорителей

При использовании в качестве усилительной системы общего назначения установите системы S1 Pro (одну или две) на стойки для громкоговорителей (приобретаются отдельно).



**Примечание.** Логотип Bose при этом можно развернуть отдельно (налево), чтобы он располагался соответственно выбранному варианту установки.

# Приложение Bose® Connect

Скачайте приложение Bose® Connect и получите доступ к дополнительным настройкам и таким функциям как стереорежим, что позволит транслировать музыку по беспроводному подключению на вторую акустическую систему для более мощного звучания.

## Функции

Простота подключения и переключения между несколькими мобильными устройствами одним движением пальца по сенсорному экрану.

Возможность конфигурации акустических систем Bose для воспроизведения звука в режиме вечеринки или в стереорежиме.

Совместимость с большинством систем Apple и Android.

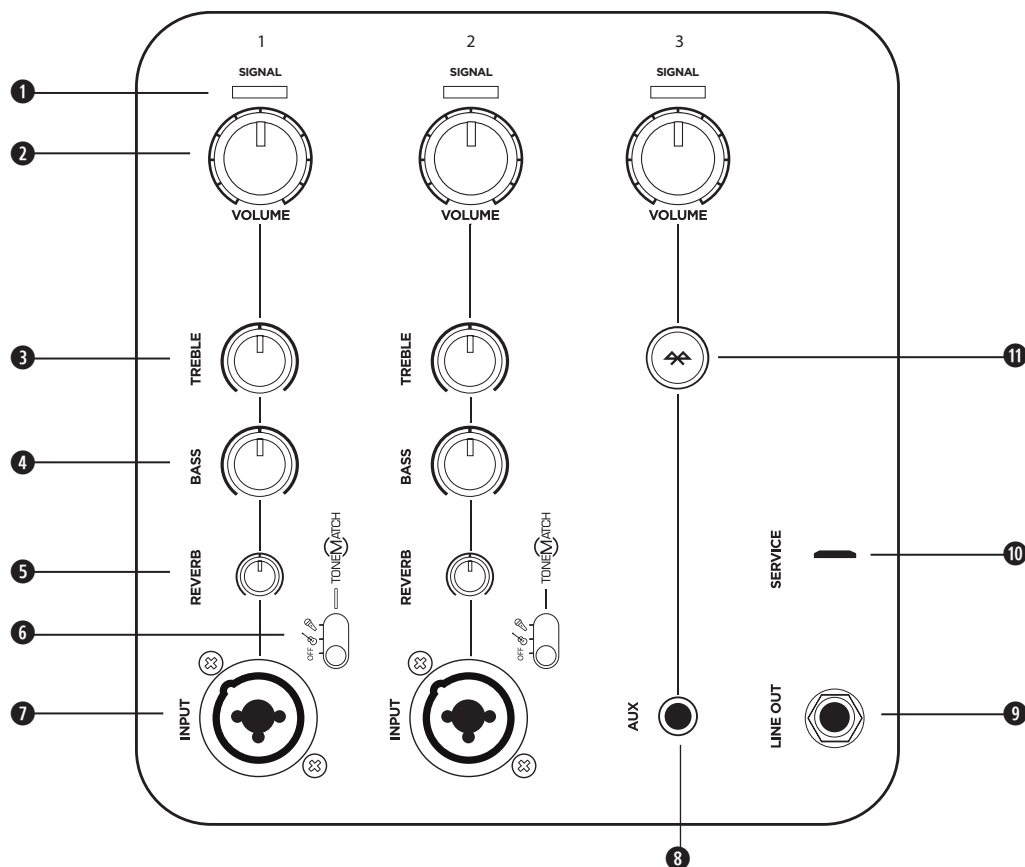
Обновление акустической системы до актуальной версии программного обеспечения.





# Настройка системы

## Подключения и регуляторы

На панели управления системы S1 Pro имеются необходимые разъемы, регуляторы и индикаторы для удобства использования.

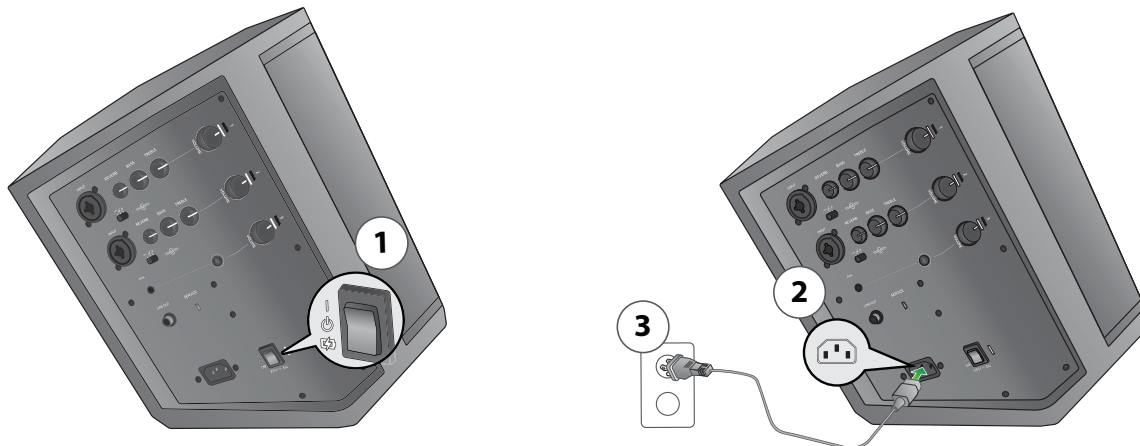


Используйте входы каналов 1 и 2 для подключения микрофона и музыкального инструмента. Встроенный алгоритм обработки сигналов ToneMatch® помогает быстро настроить оптимальное звучание микрофона и музыкального инструмента. Вход канала 3 используется для подключения Bluetooth® и входного линейного сигнала.

- 1 Индикатор сигнала/отсечения сигнала:** состояние входного сигнала отображается цветом.  
Зеленый: сигнал есть  
Красный: отсечение сигнала  
*Примечание.* Во избежание отсечения сигнала уменьшите уровень громкости.
- 2 Регулятор громкости:** регулировка уровня громкости микрофона, музыкального инструмента или источника звука.
- 3 Регулятор высоких частот:** регулировка баланса высоких частот для микрофона или музыкального инструмента.
- 4 Управление низкими частотами:** регулировка баланса низких частот для микрофона или музыкального инструмента.
- 5 Реверберация:** регулировка уровня реверберации для микрофона или музыкального инструмента.
- 6 Переключатель ToneMatch:** переключите в положение  или , чтобы активировать одну из предустановок ToneMatch.
- 7 Вход канала:** аналоговый вход для подключения кабеля микрофона (XLR) или музыкального инструмента (TS, небалансный).
- 8 Вход AUX:** разъем для подключения линейного источника аудиосигнала с помощью 3,5-мм кабеля TRS.
- 9 Линейный выход:** разъем для подключения линейного выхода к входу каналов 1 или 2 второй системы S1 Pro с помощью ¼-дюймового кабеля TRS и создания моносистемы из двух акустических систем.  
*Примечание.* Линейный выход выводит сигнал после микшера.
- 10 Сервисный порт:** разъем Micro-USB только для сервисного обслуживания специалистами Bose.
- 11 Кнопка сопряжения Bluetooth:** для настройки сопряжения с Bluetooth-совместимыми устройствами, в том числе мобильными телефонами, планшетами и ноутбуками.

### Подключение к источнику питания

1. Убедитесь, что переключатель питания находится в положении **режима ожидания** (⏻).
2. Подсоедините кабель питания к разъему на S1 Pro.
3. Подключите другой конец кабеля питания к розетке электропитания.
4. Включите электропитание системы, переключив переключатель питания во **включенное** положение (⏻).





### Подключение источников

Прежде чем подключать к источнику звука, поверните **регулятор громкости** соответствующего канала влево до упора.

#### Настройка каналов 1 и 2

Каналы 1 и 2 предназначены для подключения динамического микрофона, гитары, синтезатора и других инструментов.

1. Подключите источник аудиосигнала к входу **канала 1** или **2**.
2. Примените одну из предустановок **ToneMatch**, установив переключатель **ToneMatch** для соответствующего канала в положение  (для микрофона) или в положение  (для других инструментов).



**Примечание.** Предустановки **ToneMatch**® автоматически оптимизируют звук микрофона или музыкального инструмента.

3. Чтобы установить необходимый уровень громкости микрофона или музыкального инструмента, говорите в микрофон или начните играть на инструменте, параллельно поворачивая **регулятор громкости** вправо до нужного уровня.
4. Чтобы установить необходимый уровень **высоких** и **низких** частот, а также эффекта **реверберации**, говорите в микрофон или начните играть на инструменте, параллельно поворачивая соответствующие регуляторы до нужного уровня.

#### Настройка канала 3

Канал 3 предназначен для использования с **Bluetooth**®-совместимыми устройствами и источниками линейного аудиосигнала.

##### Подключение по **Bluetooth**®

1. Включите функцию **Bluetooth** на мобильном устройстве.  
**Примечание.** Функция **Bluetooth**, как правило, находится в меню «Настройки».
2. Нажмите и удерживайте кнопку **сопряжения Bluetooth** в течение двух секунд.  
**Примечание.** Когда система готова к сопряжению, индикатор  начнет мигать белым.
3. Выберите систему **Bose**® S1 Pro в списке устройств.  
**Примечание.** После успешного сопряжения индикатор  загорится белым.

**Примечание.** Если на подключенный телефон поступает входящий вызов, воспроизведение музыки будет приостановлено и мелодия звонка будет звучать через динамик телефона; сигналы вызова или уведомлений никогда не воспроизводятся через S1 Pro.

##### Вход **AUX**

Подключайте линейный источник аудиосигнала через вход **AUX** с помощью 3,5-мм (1/8-дюймового) кабеля.


**Примечание.** Любое подключение через вход **AUX** автоматически останавливает подключение для любого сопряженного устройства **Bluetooth**.



## Зарядка аккумулятора








Когда система S1 Pro подключена к источнику питания переменного тока и не используется, всегда выполняется зарядка аккумулятора.

### Быстрая зарядка

Несмотря на то, что аккумулятор всегда заряжается, когда система S1 Pro подключена к источнику питания переменного тока, режим быстрой зарядки позволяет заряжать аккумулятор быстрее. Чтобы активировать режим **быстрой зарядки**, переключите переключатель питания в положение , когда система не используется.

### Индикатор уровня заряда аккумулятора

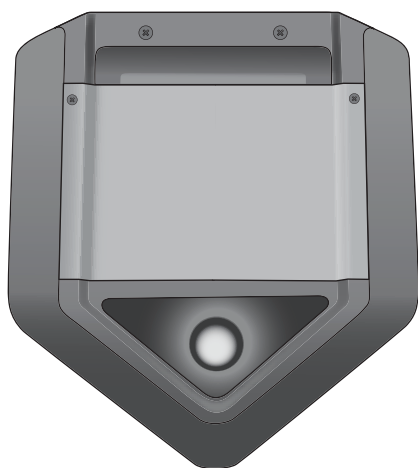
Текущее состояние уровня заряда аккумулятора отображается с помощью индикатора питания, который мигает при включении устройства. Вы также можете проверить уровень заряда аккумулятора, дважды нажав кнопку **сопряжения Bluetooth®**, что приведет к тому, что индикатор питания начнет мигать. В приведенной ниже таблице указаны варианты индикации зарядки:

 X 2	
 X 4	>75%
 X 3	50%-75%
 X 2	25%-49%
 X 1	10%-24%
 X 1	<10%

**Примечание.** В комплект поставки S1 Pro входит наклейка с приведенной выше таблицей. Для удобства рекомендуется наклеить ее на нижнюю панель системы S1 Pro.

## Использование стойки для громкоговорителей

На нижней части системы S1 Pro имеется стакан для монтажа на стойке. Он имеет стандартный диаметр 35 мм. При установке системы S1 Pro на стойку для громкоговорителей эквалайзер автоматически оптимизирует звучание и настраивает тональный баланс.



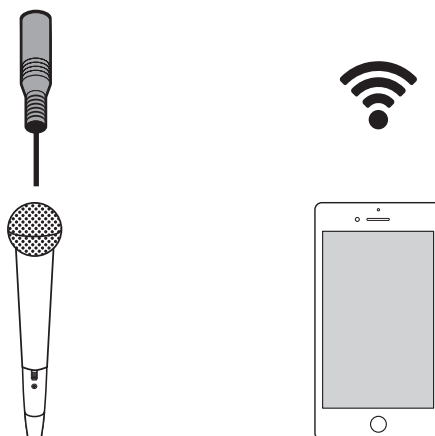
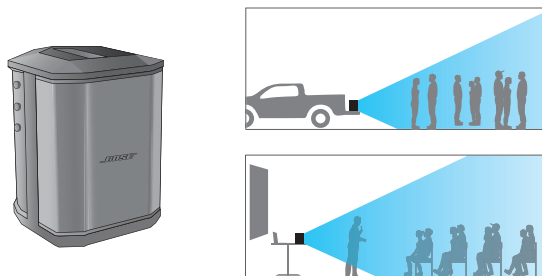
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не используйте систему Bose® S1 Pro с неустойчивой треногой/стойкой. Акустическая система предназначена для использования при установке на 35-мм стойку, поэтому тренога/стойка должны выдерживать вес не менее 7,1 кг и подходить для устройств размером 241 × 279 × 330 мм. Использование треноги/стойки, которые не рассчитаны на размер и массу системы S1 Pro, может привести к неустойчивой и опасной установке, что в свою очередь может стать причиной травмы.

# Варианты подключения

Существует множество способов использования S1 Pro. На следующих страницах приведены примеры типичных вариантов использования и настройки.

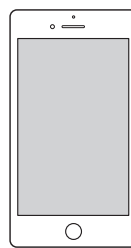
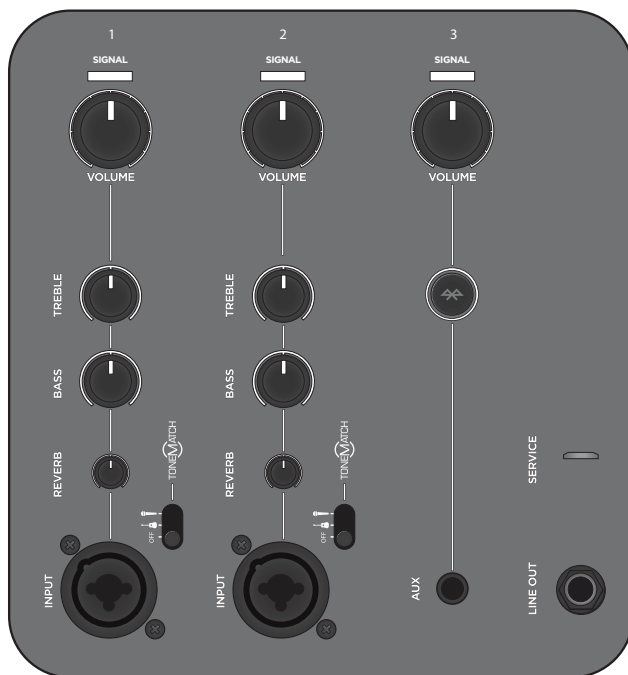
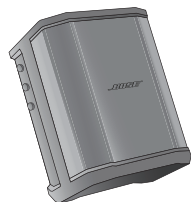
## Установка на возвышении

Для деловых презентаций установите систему S1 Pro на стол в передней части помещения; во время выезда на природу на автомобиле установите систему в багажнике. Подключите микрофон, чтобы удобно комментировать во время презентации или создать яркое настроение на вечеринке или перед игрой, параллельно слушая музыку по беспроводному подключению через Bluetooth®-совместимое мобильное устройство.



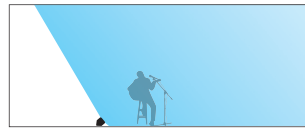
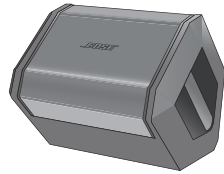
## С наклоном назад

Для живых музыкальных выступлений выберите режим с наклоном назад и установите систему S1 Pro на полу за исполнителем, отклонив ее назад и поставив на заднюю грань. В этом случае звук будет направлен чуть вверх, что обеспечит оптимальную слышимость для небольших камерных помещений и выступления на открытых площадках. Поставьте фонограмму с устройства по *Bluetooth*<sup>®</sup> и начинайте выступление, параллельно подключив микрофон и гитару.



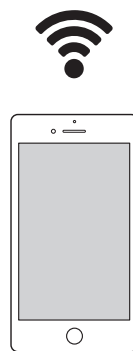
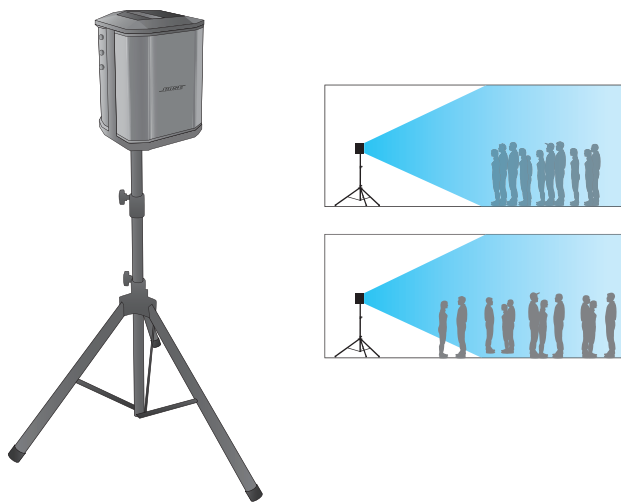
### Напольный монитор

Чтобы использовать S1 Pro в качестве напольного монитора, установите систему на пол горизонтально. Поверните ее к исполнителю, чтобы он мог использовать ее в качестве монитора, либо транслируйте микшированный сигнал на главный комбоусилитель и накладывайте эффекты эквалазации и реверберации для создания яркого выступления.



## Стойка для громкоговорителей

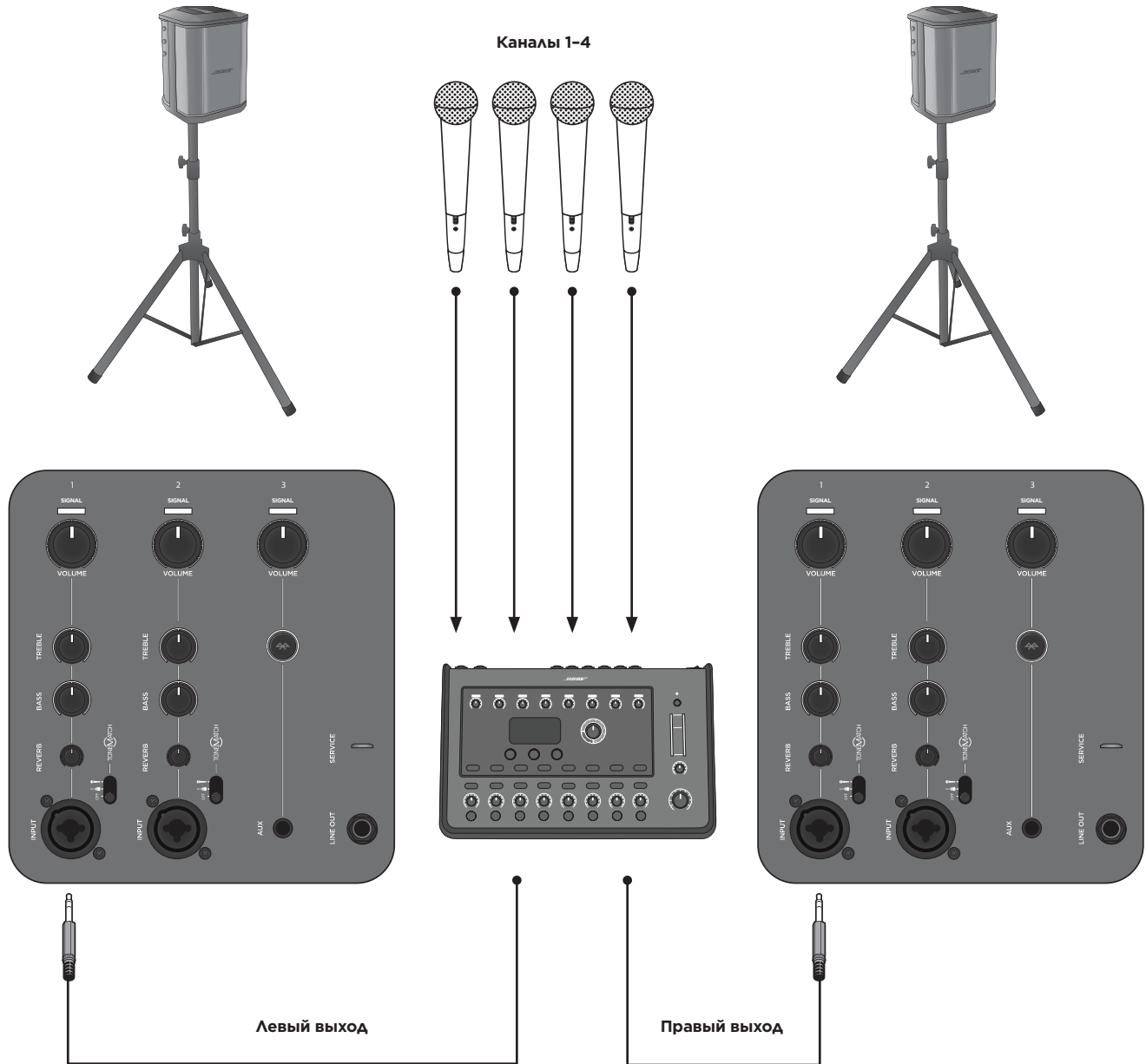
С помощью обычных стоек для громкоговорителей можно использовать S1 Pro в качестве усилителя. Подключите микрофон и организуйте выступления или песенные выступления, параллельно транслируя музыку по беспроводному подключению *Bluetooth*®.



### Усилитель общего назначения

Объединив две системы S1 Pro, используйте микшер и получите систему усиления общего назначения. Широкое и равномерное покрытие звука такой системы гарантирует, что вся аудитория сможет легко слышать всё в любой части помещения.

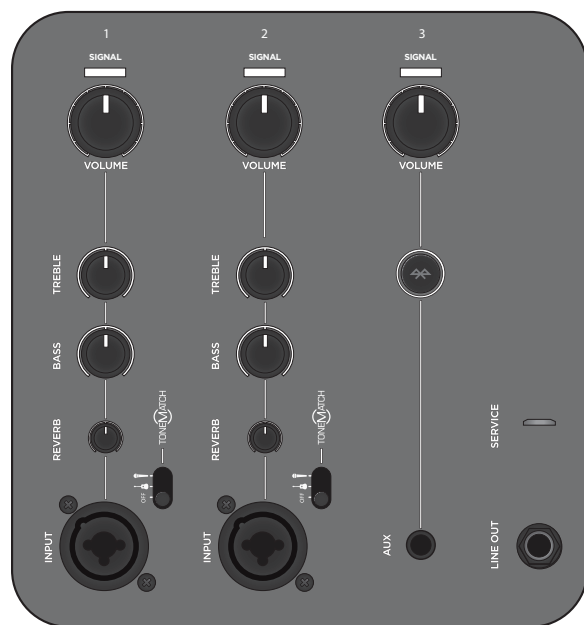
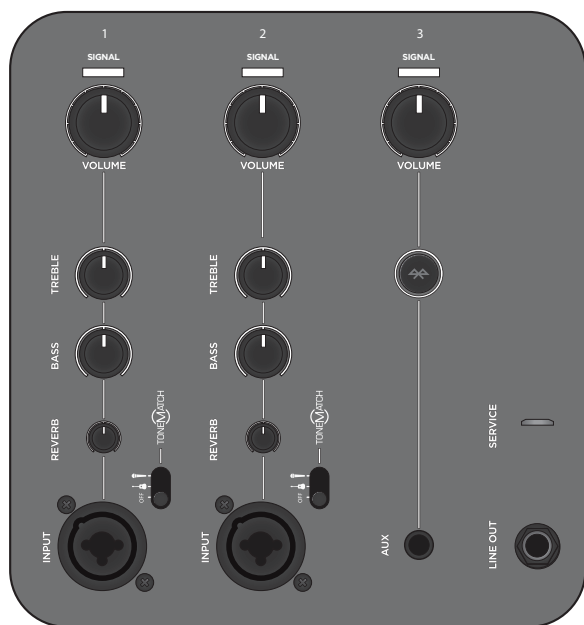
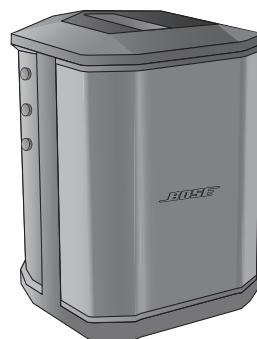
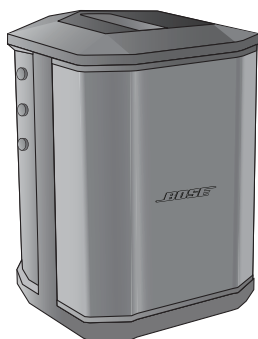
#### Сtereo



**Примечание.** При использовании в качестве обычного усилителя реверберацию и систему обработки сигнала ToneMatch® необходимо отключать.

## Монорежим/последовательное подключение

Соедините две системы S1 Pro между собой в режиме моно с помощью ¼-дюймового кабеля TRS. Линейный выход основной системы необходимо подключить к второй системе S1 Pro. Увеличьте громкость так, чтобы обе системы звучали одинаково громко.

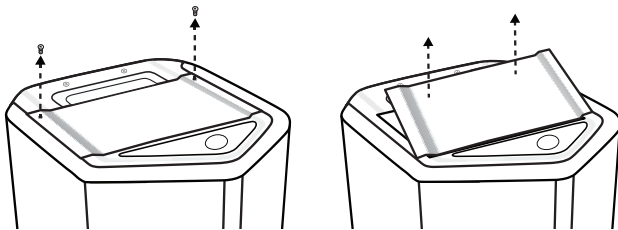


**Примечание.** На подключенном в качестве дополнительного устройстве отключите функцию ToneMatch® и эффекты реверберации и установите регуляторы тона в центральное положение.

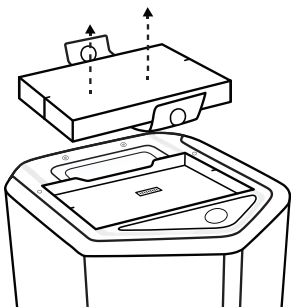
## Уход и обслуживание

### Замена аккумулятора

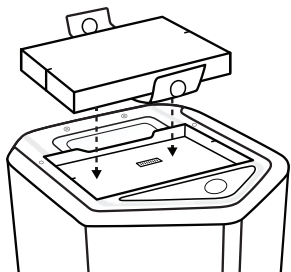
1. Переключите переключатель питания в **режим ожидания** (⏻) и отсоедините систему S1 Pro от источника питания.
2. Отвинтите два винта и снимите нижнюю панель.



3. Снимите аккумулятор, потянув за язычки.



4. Вставьте новый аккумулятор, убедившись в том, что контакты выровнены надлежащим образом.



5. Установите на место нижнюю панель и закрепите ее с помощью двух винтов, снятых на шаге 2.
6. Подключите S1 Pro к источнику питания.
7. Включите электропитание системы, переключив переключатель питания во **включенное** положение (⏻).

**Примечание.** Сменный аккумулятор S1 остается в спящем режиме, пока система S1 Pro подключена к питанию.

**Примечание.** Чтобы приобрести сменный аккумулятор S1, посетите [www.Bose.com](http://www.Bose.com).



## Чистка системы S1 Pro

Для очистки корпуса системы используйте только мягкую, сухую ткань. При необходимости тщательно очистите решетку громкоговорителя.



**ВНИМАНИЕ.** НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ НИКАКИМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ, ХИМИЧЕСКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ ИЛИ ЧИСТЯЩИМИ РАСТВОРАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ СПИРТ, АММИАК ИЛИ АБРАЗИВНЫЕ ЧАСТИЦЫ.

**ВНИМАНИЕ.** НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АЭРОЗОЛЫ В БЛИЗИ УСТРОЙСТВА И НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ЖИДКОСТЕЙ ВНУТРЬ ЛЮБЫХ ОТВЕРСТИЙ.

## Поиск и устранение неисправностей

Если у вас возникли проблемы при использовании изделия, попробуйте выполнить следующие действия. Если проблему все же устранить не удалось, обратитесь к интерактивной справке по адресу [www.bose.com/livesound](http://www.bose.com/livesound). Если вы не можете найти ответы на свои вопросы, позвоните в службу технической поддержки по продукту Bose по телефону (877) 335-2673.

Проблема	Решение
<b>Нет питания</b>	Убедитесь в том, что в розетке переменного тока есть питание. Попробуйте подключить лампу или другое оборудование к той же розетке или проверьте электрическую розетку переменного тока при помощи мультиметра. Аккумулятор может находиться в режиме защиты или может быть разряжен. Подключите его к питанию от сети переменного тока.
<b>Нет звука</b>	Убедитесь, что музыкальный инструмент подключен к входному разъему для сигнала. Убедитесь в том, что регулятор громкости на источнике не установлен на минимум. Убедитесь в том, что регулятор громкости на S1 Pro не установлен на минимум. Убедитесь, что индикатор сигнала/отсечения сигнала горит. Подключите музыкальный инструмент к другому усилителю, чтобы убедиться, что источник находится звука в рабочем состоянии.
<b>Индикатор питания горит красным</b>	Индикатор мигает красным, если заряд аккумулятора составляет менее 10%. Если индикатор непрерывно горит красным, позвоните в центр технической поддержки по продуктам по телефону (877) 335-2673.
<b>Когда система S1 Pro ни к чему не подключена, слышен небольшой шум или гул</b>	С помощью мультиметра проверьте контакты в розетке переменного тока, к которой подключена система S1 Pro; возможно, у контактов перепутана полярность или имеются разомкнутые контакты (питающий, нейтральный, заземление). Если используется удлинительный шнур, подключите S1 Pro непосредственно к розетке.
<b>Искаженный звук при включении музыкального инструмента или источника звука</b>	Уменьшите громкость звука на источнике; если громкость источника звука невозможно отрегулировать, используйте устройство для ослабления входного сигнала предпочитаемого вами производителя. Попробуйте подключить другой источник или инструмент.
<b>Помехи при подключении микрофона</b>	Уменьшите громкость. Расположите микрофон таким образом, чтобы он не был направлен непосредственно на громкоговоритель. Попробуйте использовать другой микрофон. Попробуйте выбрать другое расположение громкоговорителя и вокалиста на сцене. Увеличьте расстояние от громкоговорителя до микрофона. При использовании голосовых эффектов убедитесь, что причиной помех являются не они.
<b>Сопряженное устройство Bluetooth® не подключается к акустической системе</b>	Если устройство требует пароль, убедитесь, что вводятся правильные данные. Убедитесь в том, что функция <i>Bluetooth</i> включена и активна на устройстве источника. Устройство <i>Bluetooth</i> может находиться вне диапазона; попробуйте переместить его ближе к акустической системе. Если это возможно, выключите все другие близлежащие устройства <i>Bluetooth</i> или отключите на них функцию <i>Bluetooth</i> . Удалите из памяти акустической системы ранее подключенные устройства или установите сопряжение с новым устройством, нажав и удерживая нажатой кнопку <i>Bluetooth</i> в течение десяти секунд. Установите сопряжение между устройством <i>Bluetooth</i> и акустической системой еще раз. Отключите и снова включите питание, затем выполните повторное сопряжение устройства.

Проблема	Решение
<b>Чрезмерный шум при последовательном подключении нескольких устройств</b>	Убедитесь, что используется ¼-дюймовый кабель TRS; не используйте ¼-дюймовый кабель TS (для гитары).
<b>Аккумулятор акустической системы не заряжается</b>	<p>Установите переключатель питания во включенное положение или положение быстрой зарядки и не используйте акустическую систему во время зарядки.</p> <p>Попробуйте зарядить аккумулятор, установив переключатель во включенное положение (вместо положения быстрой зарядки).</p> <p>Переместите динамики в более прохладное место.</p> <p>Оставьте акустическую систему в режиме ожидания в течение нескольких часов перед тем, как снова приступить к зарядке аккумулятора.</p> <p>Отключите акустическую систему от сети, вытащите аккумулятор, подождите, пока аккумулятор не станет прохладным на ощупь, и замените батарею.</p>

## Технические характеристики S1 Pro

<b>Корпус</b>	
<b>Материал корпуса</b>	Полипропиленовый пластик
<b>Отделка</b>	Текстурированный пластик
<b>Решетка</b>	Окрашенная сталь черного цвета
<b>Размер</b>	
<b>Габариты (В × Ш × Г), мм</b>	330 × 241 × 286
<b>Габариты (В × Ш × Г), дюймы</b>	13 × 9,5 × 11,2
<b>Вес нетто</b>	7,1 кг (15,7 фунта)
<b>Аккумулятор</b>	
<b>Тип</b>	Перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор
<b>Время зарядки</b>	5 часов (3 часа в режиме быстрой зарядки)
<b>Время работы</b>	До 11 часов



807173-0010

©2018 Bose Corporation, All rights reserved.  
Framingham, MA 01701-9168 USA  
[www.Bose.com](http://www.Bose.com)  
All trademarks are the property of their respective owners  
AM807173 Rev. 01  
April 2018

