

Arc Ultra



Обзор



Благодаря технологии Sound Motion звуковая панель Arc Ultra делает домашние развлечения более яркими, насыщенными и объёмными.

- **Погружение на новый уровень.** Благодаря совершенно новой акустической архитектуре, 14 динамикам Sonos и передовым технологиям, таким как Sound Motion, Arc Ultra заполняет каждый сантиметр помещения и точно распределяет звуки вокруг вас.
- **Единственная звуковая панель с технологией Sound Motion.** Технология Sound Motion, ставшая одним из самых значительных прорывов в области аудиотехники за последние 100 лет, позволяет Arc Ultra воспроизводить беспрецедентно чистый, глубокий и сбалансированный звук в невероятно элегантном корпусе.
- **Погрузитесь в Dolby Atmos, как никогда раньше.** Dolby Atmos перенесет вас в другой мир развлечений, окутав вас пространственным звуком 9.1.4. Добавьте сабвуфер Sonos и задние динамики Era 300 для непревзойденного объемного звучания с басами, которые вы можете почувствовать, и потрясающей детализацией со всех сторон.
- **Сверхчистый диалог.** Arc Ultra максимально увеличивает производительность центрального канала для обеспечения четкости голоса, поэтому вы никогда не пропустите ни слова. Сделайте диалоги еще более понятными, выбрав желаемый уровень **улучшения речи**
- **Простая настройка и управление.** Просто подключите кабель питания, соедините телевизор с помощью прилагаемого кабеля HDMI и откройте

приложение Sonos для завершения настройки.
Управляйте с помощью пульта телевизора,
приложения Sonos, сенсорных элементов
управления, голосового управления Sonos и Amazon
Alexa.

Элементы управления и подсветка



**Воспроизведение /
Пауза**

Воспроизведение

Нажмите, чтобы воспроизвести или приостановить звук.

Группа

Когда другой динамик Sonos воспроизводит звук, нажмите и удерживайте **кнопку воспроизведения/паузы** (около 1 секунды). Вы услышите звуковой сигнал, и ваши динамики начнут воспроизводить тот же контент.

Замена звука

Когда другой динамик Sonos воспроизводит звук, нажмите и удерживайте **«Воспроизведение/Пауза»** (около 2 секунд). Вы услышите звуковой сигнал, и воспроизведение контента на другом динамике Sonos прекратится, а на вашем Arc Ultra начнется воспроизведение.



Громкость

- Увеличение громкости (сдвиньте вправо или коснитесь +)
- Уменьшение громкости (сдвиньте влево или коснитесь -)

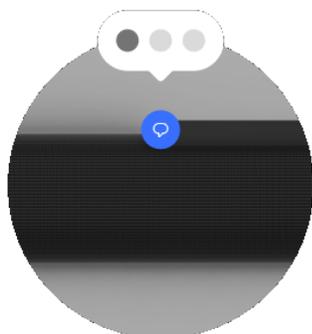
Примечание: во время воспроизведения музыки нажмите и удерживайте + или -, чтобы быстро изменить громкость.



Следующий / предыдущий (только музыка)

- Нажмите >, чтобы перейти к следующей песне.
- Нажмите <, чтобы перейти к предыдущей песне.

Примечание: при прослушивании радиостанции нельзя перемотать вперёд или назад.



Голосовое управление

Нажмите значок голосовых служб, чтобы включить или выключить голосовые службы.

- Когда горит световой индикатор, доступно голосовое управление.
- Когда световой индикатор не горит, голосовое управление отключено.

Примечание: для использования голосовых сервисов необходимо включить переключатель микрофона, расположенный на панели разъемов (сзади).



Индикатор состояния

- Отображает состояние устройства в различных ситуациях, например при подключении к Wi-Fi или Bluetooth, и сигнализирует об ошибках.
- Даёт обратную связь при нажатии кнопок на устройстве и при отправке команды с пульта дистанционного управления.

Панель подключения



1

Порт HDMI

ARC или eARC

Подключите звуковую панель к порту HDMI eARC или ARC на телевизоре с помощью кабеля HDMI (входит в комплект).

Оптический

Подключите звуковую панель к оптическому порту телевизора с помощью оптического аудиоадаптера Sonos (продается отдельно) и кабеля HDMI (входит в комплект).

2

Кнопка Bluetooth

Выполните сопряжение с новым устройством:

1. Включите Bluetooth в настройках вашего устройства.
2. Нажмите и удерживайте, пока (примерно через 2 секунды) не услышите звуковой сигнал и индикатор состояния не начнет мигать синим.
3. Перейдите в настройки Bluetooth устройства и выберите **Arc Ultra** из списка.

Когда ваш Arc Ultra успешно подключится к Bluetooth, индикатор состояния загорится ровным синим светом.

3

Ethernet

Порт 10/100 для подключения к маршрутизатору.

4

Переключатель микрофона

Переключите, чтобы включить или выключить все микрофоны устройства.

- Когда переключатель выключен (опущен), микрофоны отключены, поэтому функции, требующие наличия микрофона, такие как быстрая настройка Trueplay и голосовые сервисы, недоступны.
- Когда переключатель включен (up), доступны функции с поддержкой микрофона.

Примечание: для использования голосовых функций переключатель микрофона и индикатор голосовых функций должны быть включены.

5

Вход питания переменного тока (от сети)

Используйте только прилагаемый кабель питания (использование сторонних кабелей питания аннулирует вашу гарантию).

Примечание: плотно вставьте шнур питания до упора в динамик.

Размещение

Вот несколько рекомендаций, которые помогут вам максимально эффективно использовать звуковую панель Sonos Arc Ultra:

- Поместите Arc Ultra на устойчивую горизонтальную поверхность. Не ставьте его вертикально или на бок.
- Не помещайте Arc Ultra в шкаф или в угол.
- Убедитесь, что элементы управления обращены вверх.
- Для наилучшего качества звука разместите Arc Ultra перед телевизором и под ним. В качестве альтернативы вы можете установить его над телевизором.
- Если вы размещаете Arc Ultra под телевизором, оставьте 4 дюйма (10 см) (минимум) свободного пространства между верхней частью звуковой панели и нижней частью телевизора.
- Расположите переднюю часть Arc Ultra как можно ближе к краю.

Подключите кабели

Когда вы надежно закрепите звуковую панель в нужном месте, используйте прилагаемые кабели для настройки Arc Ultra.

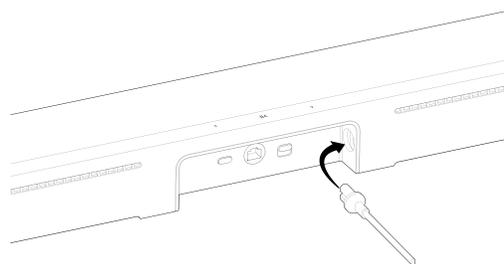
Перед началом работы:

- Отключите существующий домашний кинотеатр или оборудование для объемного звучания от телевизора.
- Подключайте любые внешние устройства, например приставку для потокового вещания или DVD-плеер, непосредственно к телевизору.
- Включите телевизор.

1

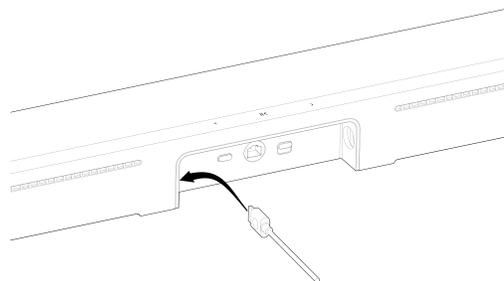
Подключите кабель питания к Arc Ultra и подключите его к источнику питания.

Примечание: используйте только прилагаемый кабель питания (использование стороннего кабеля питания аннулирует вашу гарантию).



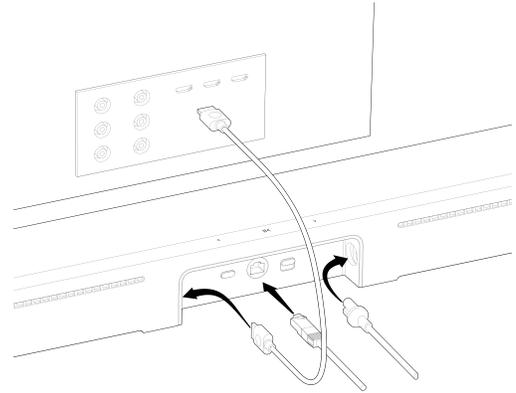
2

- Подключите кабель HDMI (входит в комплект) к Arc Ultra.
- Если вы используете кабель Ethernet, подключите его к Arc Ultra.



Подключите другой конец кабеля HDMI к телевизору:

- Если на вашем телевизоре есть порт HDMI ARC или eARC, подключите к нему кабель HDMI.



1. Снимите защитный колпачок с оптического адаптера, затем подключите оптический адаптер к кабелю HDMI.
2. Подключите оптический адаптер к цифровому оптическому выходу вашего телевизора.

Примечание: перед подключением убедитесь, что оптический адаптер правильно вставлен в порт. Неправильное подключение адаптера может привести к его повреждению.

Настенное крепление

Используйте настенное крепление Sonos Arc Ultra (продается отдельно), чтобы закрепить Arc Ultra на стене под (рекомендуется) или над телевизором. Sonos рекомендует:

- Расстояние между установленной звуковой панелью и телевизором должно составлять не менее 4 дюймов (10 см).
- Убедитесь, что элементы управления обращены вверх.
- Располагайте оба конца звуковой панели на расстоянии не менее 2,5 см (1 дюйма) от стены или других препятствий.

Примечание: Arc Ultra также совместим с настенным креплением Sonos Arc.

Содержание

- Настенный кронштейн Sonos Arc Ultra
- Руководство по расположению (не выбрасывайте — оно может выглядеть как упаковочный материал)
- 2 ручки
- 6 настенных анкеров
- 6 винтов

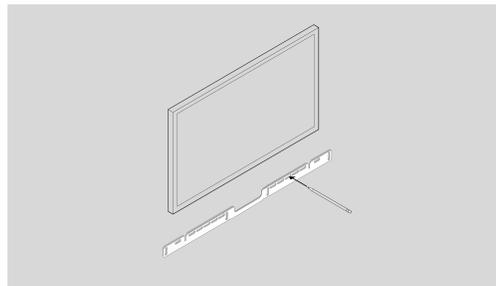
Материал стенок	Предварительная дрель
Деревянная шпилька	Бит 1/8 дюйма / 3 мм
Гипсокартон (без шипов)	Бит 5/16 дюйма / 8 мм
Пластырь	Бит 5/16 дюйма / 8 мм
Бетон или кирпич	Бит 5/16 дюйма / 8 мм

Установка

1

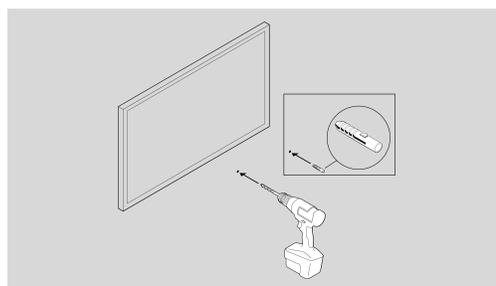
С помощью настенного кронштейна отметьте места для крепления винтов. Совместите верхний край с нижней частью телевизора. Расстояние между верхней частью настенного кронштейна и телевизором должно составлять 14 см (5,5 дюйма).

Отметьте места расположения винтов и пока снимите настенный кронштейн.



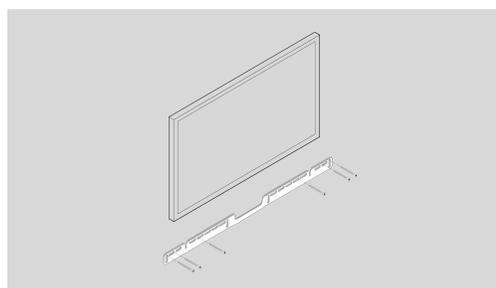
2

Если вы используете прилагаемые к изделию анкера, просверлите направляющие отверстия сверлом 5/16 дюйма / 8 мм, а затем вставьте анкера. Не используйте анкера, если вы сверлите дерево или пластик.



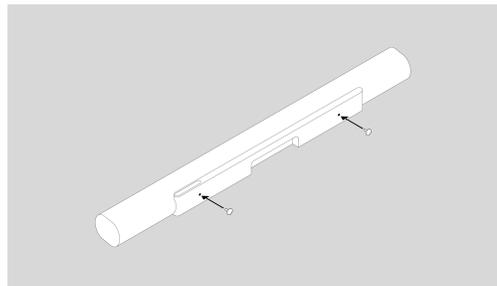
3

Расположите настенный кронштейн над отмеченными местами для шурупов, используя уровень для проверки точности. С помощью отвертки с крестообразным шлицем или электрической дрели прикрутите кронштейн к стене, убедившись, что стрелки в центре направлены вверх.



4

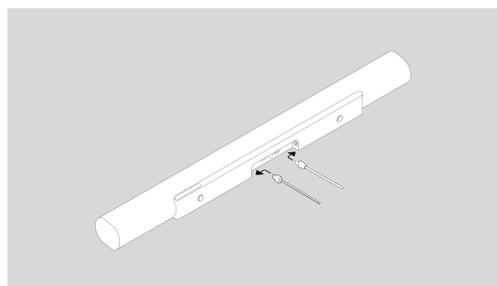
Вкрутите 2 винта (с накатанной головкой) в заднюю часть звуковой панели до упора.



5

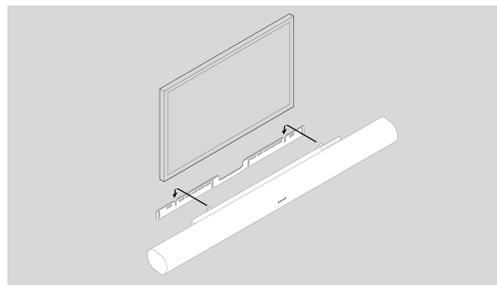
Подключите кабели питания и HDMI к задней панели звуковой панели.

Примечание: если вы в данный момент подключаете кабели к телевизору, обязательно подключите кабель HDMI к порту HDMI ARC или eARC на вашем телевизоре.



6

Опустите звуковую панель так, чтобы регуляторы вошли в пазы на настенном кронштейне. Убедитесь, что сенсорные элементы управления направлены вверх, а звуковая панель полностью установлена.



Домашний кинотеатр

Начните с Arc Ultra и со временем расширьте свою систему с помощью колонок Sonos, которые легко подключаются по Wi-Fi.

Используйте приложение Sonos для настройки домашнего кинотеатра и полезных функций.

1. Разместите совместимые продукты Sonos по всей комнате.
2. Настройте свои устройства Sonos в приложении Sonos (если вы ещё этого не сделали).
3. Перейдите в **Системные настройки**  и выберите свой **Arc Ultra**.
4. Для начала работы выберите **+ Подключить сабвуфер** или **+ Настроить окружение**.

Настройки домашнего кинотеатра

Используйте приложение Sonos для настройки параметров домашнего кинотеатра:

1. Перейдите в **Системные настройки** .
2. Выберите комнату.
3. Перейдите в раздел **Домашний кинотеатр**, чтобы начать работу.

Настройка**Описание**

Автозапуск телевизора

Если при включении телевизора воспроизводится музыка или другой контент, звук автоматически переключается на звук телевизора (по умолчанию).

Отключите группировку при автозапуске

Если при включении телевизора динамик домашнего кинотеатра входит в группу с другими устройствами, он автоматически выходит из группы (по умолчанию).

Синхронизация диалогов с телевизором

Если звук телевизора не синхронизирован с видео, вы можете настроить задержку звука (синхронизацию по губам) в настройках вашей комнаты.

Групповая задержка звука

Если вы заметили проблемы со звуком при игре в группе, вы можете изменить этот параметр.

Настройка телевизора

Еще раз просмотрите конфигурацию телевизора, чтобы внести коррективы в свои настройки.

Используйте ИК

Включите или отключите использование ИК-пульта дистанционного управления.

Настройка	Описание
ИК-сигнальная лампа	Включите или выключите индикатор ИК-сигнала на ИК-приёмнике, нажав кнопку на пульте дистанционного управления.
ИК-ретранслятор	Включите, если вы используете ИК-ретранслятор с телевизором.
Настройка дистанционного управления	Во время настройки вы запрограммируете пульт дистанционного управления. Вы можете в любой момент запрограммировать другой пульт дистанционного управления.

Trueplay™

Каждая комната отличается от других. Настройка Trueplay™ измеряет отражение звука от стен, мебели и других поверхностей в комнате, а затем точно настраивает динамик Sonos, чтобы звук звучал великолепно, где бы вы его ни разместили.

В приложении Sonos:

1. Перейдите в **Системные настройки** .
2. Выберите свой **Arc Ultra** из списка продуктов.
3. Перейдите в раздел **Звук** и выберите **Trueplay**, чтобы начать.

Микрофон и голос

Существует два способа управления микрофонами на Arc Ultra:

Универсальный переключатель микрофона на задней панели включает и выключает все микрофоны.

Кнопка голосовых функций в верхней части экрана включает и выключает голосовые функции, не затрагивая микрофоны, необходимые для Trueplay™ и других функций с использованием микрофонов.

- Когда оба режима включены, доступны голосовое управление и все функции с использованием микрофона.
- Если оба переключателя выключены, голосовое управление и все функции с использованием микрофона недоступны.
- Если универсальный переключатель микрофона включён, а индикатор голосовых служб не горит, доступны Trueplay™ и другие функции с поддержкой микрофона, но голосовое управление отключено.

Голосовое управление

Вы можете добавить **Sonos Voice Control** или голосового помощника, которым часто пользуетесь, для управления системой Sonos без помощи рук.

Примечание: если вы добавляете голосового помощника, загрузите приложение голосового помощника перед его добавлением в систему Sonos.

Чтобы добавить голосовое управление в приложение Sonos:

1. Перейдите в **Системные настройки**  и выберите **Управление**.
2. Прокрутите вниз и выберите **Голосовые помощники**.
3. Выберите **+ Добавьте голосового помощника**, чтобы начать.

Обслуживание

Описание

Голосовое управление Sonos

Слушайте музыку и управляйте своей системой с помощью голосовых команд и с непревзойденной конфиденциальностью. Все начинается со слов «Привет, Sonos.»

Вот несколько вещей, которые вы можете делать без помощи рук с помощью голосового управления Sonos:

- **Группируйте продукты** — «Эй, Sonos, объедини гостиную и столовую».
- **Запустите плейлист** — «Эй, Sonos, включи «Кулинарные мелодии».
- **Сохраните избранное** — «Эй, Sonos, добавь эту песню в мои избранные».

Amazon Alexa

- Прежде чем настраивать Alexa в приложении Sonos, перейдите в приложение Alexa и включите функцию Sonos.
- Вы можете добавить голосовое управление Alexa и Sonos в одно и то же устройство.

Настройки продукта

Используйте приложение Sonos для настройки параметров устройства Arc Ultra:

1. Перейдите в **Системные настройки** .
2. Выберите комнату.
3. Выберите Arc Ultra в разделе **Продукты**, чтобы начать.

Настройка

Описание

Статус

Микрофон

Указывает, включен или выключен переключатель микрофона.

Сеть

Смотрите состояние подключения Wi-Fi и другую информацию о сети.

Подключение

Отключить Wi-Fi / Включить WiFi

Включение и выключение Wi-Fi.

Примечание: для отключения Wi-Fi требуется кабель Ethernet, подключенный к маршрутизатору.

Замена звука на телевизоре

Мгновенно переключайте звук телевизора с Arc Ultra на Sonos Ace и наслаждайтесь захватывающим объёмным звуком и пространственным звучанием.

Примечание: на Sonos Ace можно транслировать только звук с телевизора (через HDMI или оптический кабель).

Используйте приложение Sonos (только для iOS), чтобы настроить соединение между Arc Ultra и Sonos Ace. Убедитесь, что ваши устройства обновлены и что Wi-Fi включен.

Технические характеристики

Аудио

Усилители

Пятнадцать цифровых усилителей класса D, идеально настроенных на уникальную акустическую архитектуру звуковой панели.

Твитеры

Семь высокочастотных динамиков с шёлковым куполом, расположенных под определённым углом, обеспечивают чёткие высокие частоты и ясное звучание. Два из них направлены вверх, создавая выделенные каналы для пространственного звучания.

Средние частоты

Шесть низкочастотных динамиков обеспечивают точное воспроизведение частот среднего диапазона.

Низкочастотные динамики

Sound Motion — четырёхмоторный низкочастотный динамик с двойной мембраной — обеспечивает исключительные басы в революционно плоской и компактной конструкции.

Микрофоны

Микрофонная матрица дальнего действия использует расширенное формирование луча и многоканальное подавление эха для быстрого и точного управления голосом и настройки Trueplay. Отключите микрофон, нажав на переключатель.

Регулируемый ЭКВАЛАЙЗЕР

Используйте приложение Sonos для настройки низких, высоких частот и громкости.

Trueplay™

Это программное обеспечение измеряет акустику помещения, а затем настраивает эквалайзер. Совместимо с устройствами iOS и Android.

Улучшение речи

Выберите желаемый уровень четкости диалога в приложении Sonos.

Ночной звук

Включите эту функцию в приложении Sonos, чтобы уменьшить громкость громких звуков и усилить более тихие звуки.

Аудиоформаты для домашнего кинотеатра

Стереофонический PCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos (Dolby Digital Plus), Dolby Atmos*, Dolby TrueHD*, Dolby Atmos (True HD)*, многоканальный PCM*, Dolby многоканальный PCM*, DTS Digital Surround** На экране «Сейчас воспроизводится» в приложении Sonos отображается тип декодируемого звука.

* Требуется подключение HDMI eARC.

** Это не указывает на лицензированный декодер.

Музыка Dolby Atmos¹

Требуется совместимый контент.

Замена звука на телевизоре

Переключайте звук телевизора между звуковой панелью и наушниками Sonos Ace.

Детали и размеры

Размеры

Высота: 2,95 дюйма (75 мм)

Ширина: 46,38 дюйма (1178 мм)

Глубина: 4,35 дюйма (110,6 мм)

Вес

13 фунтов (5,9 кг)

Цвет

Черный, Белый

Отделка

Матовый

Монтаж

Шаг резьбы M5 x 0,8 мм, L6.5 мм

Элементы управления

Используйте ёмкостные сенсорные элементы управления для воспроизведения, приостановки, пропуска, повторного воспроизведения, регулировки громкости, отключения голосовых помощников, а также для объединения и разделения продуктов Sonos в группы.

Кнопка Bluetooth

Нажмите для сопряжения устройства Bluetooth.

Переключатель микрофона

Выключите этот переключатель на задней панели устройства, чтобы отключить питание микрофонов.

Светодиоды

Индикаторы на устройстве указывают на подключение, активность микрофона и состояние отключения звука.

Питание и подключение

Wi-Fi

Совместим с Wi-Fi 6. Подключайтесь к Wi-Fi с помощью любого маршрутизатора с поддержкой 802.11a/b/g/n/ac/ax 2,4 ГГц/5 ГГц.

HDMI ARC / eARC	Подключитесь к порту HDMI eARC/ARC вашего телевизора с помощью прилагаемого кабеля HDMI. Оптический адаптер приобретается отдельно.
------------------------	---

Bluetooth	Bluetooth 5.3 поддерживает потоковую передачу звука с любого устройства с поддержкой Bluetooth.
------------------	---

Напряжение	Внутренний источник питания 100-240 В, 50/60 Гц
-------------------	---

Процессор	Четырехъядерный процессор 4xA55 с частотой 1,9 ГГц
------------------	--

Память	2 ГБ SDRAM 8 ГБ NV
---------------	--------------------

Голосовой	Работает с голосовым управлением Sonos и Amazon Alexa. Доступность голосовых помощников зависит от языка и страны.
------------------	--

Apple AirPlay 2	Работает с AirPlay 2 на устройствах Apple с iOS 11.4 и более поздними версиями.
------------------------	---

Что в коробке?

Sonos Arc Ultra

Продукт

Кабель питания

Длина: 6 футов (2 м)

Кабель HDMI

Длина: 4,9 фута (1,5 м)

Документация

Краткое руководство по запуску и
юридическая информация / гарантия

Требования

Wi-Fi

Подключение к Интернету

Источник питания

Поблизости находится электрическая
розетка.

Приложение Sonos

Приложение Sonos последнего
поколения, работающее на
совместимом устройстве.

1 Dolby, Dolby Atmos и символ двойного D являются зарегистрированными товарными знаками Dolby Laboratories Licensing Corporation. Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Конфиденциальные неопубликованные работы. Авторские права © 2012-2024 Dolby Laboratories. Все права защищены.

Важная информация по технике безопасности

1. Прочтите эти инструкции.
2. Сохраните эти инструкции.
3. Обращайте внимание на все предупреждения.
4. Следуйте всем инструкциям.
5. Не используйте данное устройство вблизи воды.
6. Протирайте только сухой мягкой тканью. Бытовые чистящие средства или растворители могут повредить покрытие ваших устройств Sonos.
7. Не закрывайте никакие вентиляционные отверстия. Устанавливайте в соответствии с инструкциями производителя.
8. Не устанавливайте вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, плиты или другие устройства, выделяющие тепло.
9. Не допускайте, чтобы кабель питания перегибался или пережимался, особенно в местах подключения к розеткам и в точках выхода из устройства.
10. Используйте только насадки / аксессуары, указанные производителем.
11. Отключайте это устройство от сети во время грозы или если оно не используется в течение длительного времени.
12. В этом изделии нет деталей, которые пользователь мог бы отремонтировать самостоятельно. Не открывайте и не разбирайте его, не пытайтесь ремонтировать или заменять какие-либо компоненты. Для обслуживания обращайтесь к квалифицированному персоналу Sonos. Обслуживание требуется, если устройство каким-либо образом повреждено, например, если повреждён кабель питания или вилка, если на устройство была пролита жидкость или в него попали посторонние предметы, если устройство подверглось воздействию дождя или влаги, если оно работает неправильно или если его уронили.
13. Сетевой штекер должен быть под рукой для отключения оборудования.

14. **Предупреждение:** во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте данное устройство воздействию дождя или влаги.
15. Не подвергайте устройство воздействию капель или брызг и не ставьте на него предметы, наполненные жидкостью, например вазы.