



APOLLO 520

Руководство пользователя





**5.1.2-КАНАЛЬНЫЙ САУНДБАР DOLBY ATMOS
С БЕСПРОВОДНЫМ САБВУФЕРОМ**

Содержание

1. Важные инструкции по технике безопасности.....	3
1.1 Техника безопасности.....	3
1.2 Предупреждение	4
2. Комплект поставки	5
3. Идентификация частей	6
3.1 Основной блок.....	6
3.2 Беспроводный сабвуфер.....	7
3.3. Пульт дистанционного управления.....	7
4. Подготовительные операции	8
4.1 Подготовка пульта дистанционного управления.....	8
4.2 Замена батареек пульта дистанционного управления	8
4.3 Размещение и установка.....	8
4.4 Настенный монтаж (при использовании опции "B").....	8
5. Подключение.....	9
5.1 Dolby Atmos [®]	9
5.2 Подключение HDMI	10
5.3 Использование гнезда OPTICAL	10
5.4 Использование гнезда COAXIAL.....	11
5.5 Использование гнезда AUX	11
5.6 Подключение питания	11
6. Сопряжение с сабвуфером.	11
6.1 Автоматическое сопряжение	11
6.2 Сопряжение в ручном режиме.....	12
7. Основы работы.....	12
7.1 Режим ожидания / ВКЛ	12
7.2 Выбор режимов работы.....	12
7.3 Регулировка тембра низких / высоких частот	12
7.4 Включение / выключение объемного звучания	12
7.5 Выбор режима эквалайзера (EQ).....	13
7.6 Регулировка громкости	13
7.7 О яркости дисплея.....	13
7.8 AV SYNC (установка задержки звука)	13
8. РАБОТА В РЕЖИМАХ AUX / OPTICAL / COAXIAL / HDMI.....	13
9. Работа Bluetooth.	14
9.1 Сопряжение устройств с поддержкой Bluetooth	14
9.2 Слушайте музыку с устройства Bluetooth	14
10. Работа с USB-устройствами.....	15
11. Устранение неисправностей	15
12. Технические характеристики	16

1. Важные инструкции по технике безопасности

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
<p>ВНИМАНИЕ: ДЛЯ СНИЖЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ). ВНУТРИ НЕТ ЧАСТЕЙ, ОБСЛУЖИВАЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРОВОДИТСЯ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СЕРВИСНЫМ ПЕРСОНАЛОМ.</p>		




Значок молнии со стрелкой внутри треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии неизолированного "опасного напряжения" внутри корпуса изделия, которое может иметь достаточную величину, чтобы создать риск поражения электрическим током для людей.



Восклицательный знак в треугольнике предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию (ремонту) в документации, прилагаемой к прибору.

1.1 Техника безопасности

- Прочтите эти инструкции** - все инструкции по технике безопасности и эксплуатации должны быть прочитаны перед использованием этого изделия.
- Сохраните эти инструкции** - Сохраните инструкции по технике безопасности и эксплуатации для использования в будущем.
- Обращайте внимание на все предупреждения** - Следует соблюдать все предупреждения на приборе и в инструкциях по эксплуатации.
- Следуйте всем инструкциям** - Соблюдайте все инструкции по эксплуатации и использованию.
- Не используйте это устройство рядом с водой** - Запрещается использовать прибор вблизи воды или влаги - например, в сыром подвале, возле бассейна и т.п.
- Чистите только сухой тканью.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия.** Устанавливайте в соответствии с инструкциями производителя.
- Не устанавливайте рядом с источниками тепла, такими как радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства (включая усилители), выделяющие тепло.
- Не пренебрегайте защитной функцией полярной вилки или вилки с заземлением. Полярная вилка имеет два контакта, один из которых шире другого. Вилка заземления имеет два контакта и третий контакт заземления. Широкий контакт или третий контакт предусмотрен для вашей безопасности. Если поставляемая вилка не подходит для вашей розетки, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
- Не наступайте на шнур питания и не заземляйте его, особенно в области вилок, розеток и в местах выхода из устройства.
- Используйте только принадлежности и аксессуары, указанные фирмой-производителем.
- Используйте только с тележкой, стойкой, штативом, кронштейном или столом, указанным производителем или продаваемым вместе с устройством. При использовании тележки или стойки соблюдайте осторожность при перемещении устройства на тележке, чтобы избежать травм в результате опрокидывания.
- Отключайте устройство от сети во время грозы или когда не используете его в течение длительного времени.
- Поручите все обслуживание квалифицированному персоналу. Обслуживание требуется, если устройство было повреждено каким-либо образом, например, поврежден шнур питания или вилка, пролита жидкость или внутрь устройства упали предметы, устройство подверглось воздействию дождя или влаги, не работает нормально, или было уронено.
-  Это оборудование является электрическим прибором Класса II или с двойной изоляцией. Он был разработан таким образом, что не требует защитного подключения к заземлению.
- Запрещается подвергать устройство воздействию капель или брызг. Никакие предметы, наполненные жидкостью, такие, как например вазы нельзя ставить на устройство.
- Минимальное расстояние вокруг устройства для обеспечения достаточной вентиляции составляет 5 см.
- Нельзя закрывать вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т. п.
- Запрещается ставить на устройство источники открытого огня, например зажженные свечи.
- Батареи следует утилизировать в соответствии с государственными и местными нормами и правилами.
- Используйте устройство в умеренном климате.

Внимание:

- Использование элементов управления, регулировок или выполнение процедур, отличных от описанных в данном документе, может привести к опасному облучению или другой небезопасной работе.
- Чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги. Никакие предметы, наполненные жидкостью, такие, как например вазы, нельзя ставить на устройство.
- Сетевой штепсель / соединитель прибора используется в качестве устройства отключения. Устройство отключения должно находиться в месте, легко доступном во время работы.
- Существует опасность взрыва при неправильной замене батареи. Заменяйте только на тот же или эквивалентный тип.

1.2 Предупреждение

- Батарея (батареи или батарейный блок) не должны подвергаться чрезмерному нагреву, такому как в случае прямых солнечных лучей, огня и т.п.
- Перед эксплуатацией этой системы проверьте напряжение системы, чтобы убедиться, что оно идентично напряжению вашей местной сети энергоснабжения.
- Не размещайте данное устройство близко к сильным магнитным полям.
- Не кладите данное устройство на усилитель или ресивер.
- Если в систему попадет какой-либо твердый предмет или жидкость, отключите систему и прежде чем повторно включать систему, проверьте её с помощью квалифицированного персонала.
- Не пытайтесь чистить устройство химическими растворителями, так как это может повредить покрытие. Используйте чистую, сухую или слегка влажную тряпку.
- Вынимая вилку из розетки, всегда тяните за вилку, никогда не дергайте за шнур.
- Изменения или модификации данного устройства, не одобренные в явной форме стороной, ответственной за соблюдение требований, аннулируют право пользователя на эксплуатацию оборудования.
- Паспортная табличка наклеивается на нижней или задней части оборудования.

~ **Напряжение переменного тока:** этот символ указывает на то, что номинальное напряжение, отмеченное этим символом, является напряжением переменного тока.

⚠ Использование батареи ВНИМАНИЕ!

Во избежание протечки батарей, которая может привести к телесным повреждениям, материальному ущербу или повреждению устройства:

- Правильно установите все батареи с учетом полярности, + и -, как указано на приборе.
- Не смешивайте старые и новые батареи.
- Не используйте вместе щелочные, стандартные (угольно-цинковые) или аккумуляторные (Ni-Cd, Ni-MH и т. д.) батареи.
- Удалите батареи, если устройство не используется в течение длительного времени.



Правильная утилизация этого изделия.

Данный знак указывает на то, что это изделие нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами по всему ЕС. Для

предотвращения возможного вреда окружающей среде или здоровью человека от неконтролируемого уничтожения отходов, утилизируйте их ответственно, способствуя устойчивому повторному использованию материальных ресурсов. Для возврата использованного устройства, воспользуйтесь системами возврата и сбора или обратитесь к продавцу, у которого было приобретено изделие. Они могут сдать это изделие на экологически безопасную утилизацию.

Настоящим мы заявляем, что этот продукт соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 2014/53 / EU.



Словесный знак Bluetooth и логотипы являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими компании Bluetooth SIG, Inc.



Принятые товарные знаки HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing Administrator, Inc. в США и других странах.



Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos и символ двойной буквы D являются зарегистрированными товарными знаками компании Dolby Laboratories Licensing Corporation. Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Конфиденциальные неопубликованные работы. Copyright © 1992 – 2020 Dolby Laboratories. Все права защищены.

2. Комплект поставки



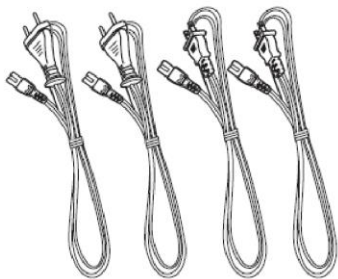
Основной блок



Пульт ДУ
с 2 батарейками типа ААА



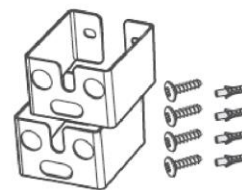
Беспроводный сабвуфер



Шнур питания перем. тока ССС (2 шт.)
Шнур питания перем. тока EU (2 шт.)



Кабель HDMI



Кронштейн для настенного
крепления

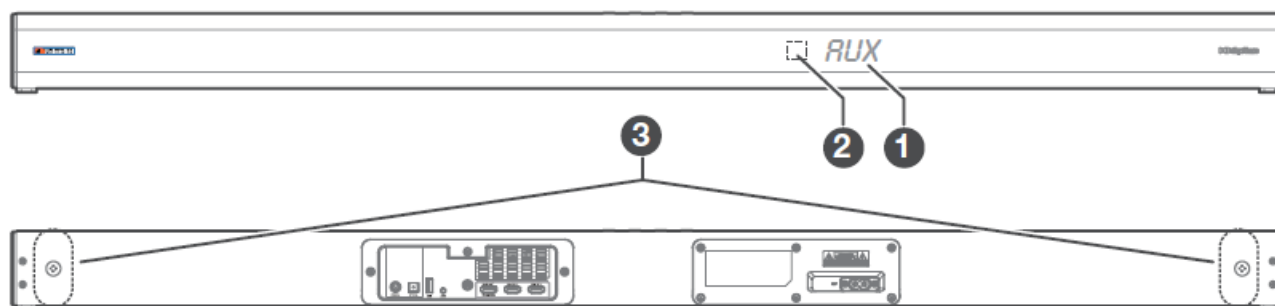


Винты для настенного крепления

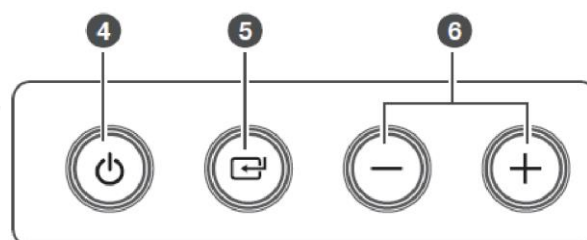
- Количество шнуров питания и тип вилки зависят от региона.
- Изображения, рисунки и чертежи, представленные в данном руководстве пользователя, предназначены только для справки. Фактическое изделие может отличаться по внешнему виду.

3. Идентификация частей

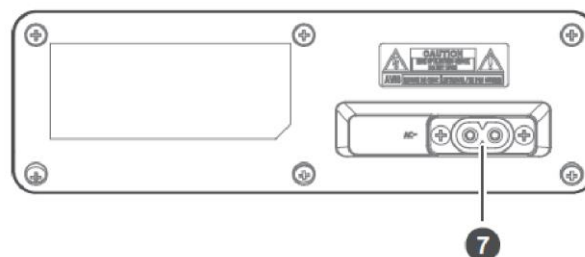
3.1 Основной блок



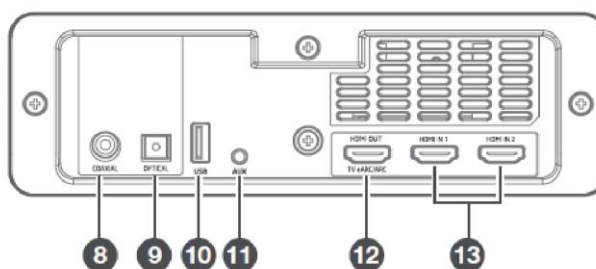
- 1. Окно дисплея**
Показывает текущее состояние.
- 2. Датчик дистанционного управления**
Принимает сигнал от пульта дистанционного управления.
- 3. Винты**
Установите винты для настенного монтажа в задней части устройства.



- 4. Кнопка \mathcal{P} (ВКЛ/ВЫКЛ)**
Переключение блока между состоянием ВКЛ и режимом ожидания.
- 5. Кнопка \square (ИСТОЧНИК)**
Выбор функции воспроизведения.
- 6. Кнопки + / -**
Увеличение / уменьшение уровня громкости.



- 7. Розетка переменного тока (AC~)**
Подключение к источнику питания.
- 8. Гнездо COAXIAL**



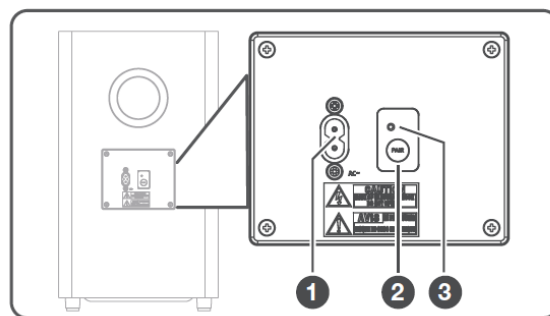
- 9. Гнездо OPTICAL**
- 10. USB-разъем**
Вставьте USB-устройство для воспроизведения музыки.
- 11. Гнездо AUX**
Подключение внешнего аудиоустройства.

- 12. Гнезда HDMI OUT (TV eARC / ARC)**
Порт для подключения ТВ. Порт поддерживает функцию eARC / ARC (HDMI), которая позволяет саундбару воспроизводить аудио, исходящее от подключенного телевизора.

- 13. Гнезда HDMI IN 1 / HDMI IN 2**
Два порта HDMI для подключения устройств-источников HDMI, таких как, DVD-плеера, Blu-ray Disc™-плеера или игровой приставки. Обратите внимание, что одновременно можно использовать только один вход HDMI.

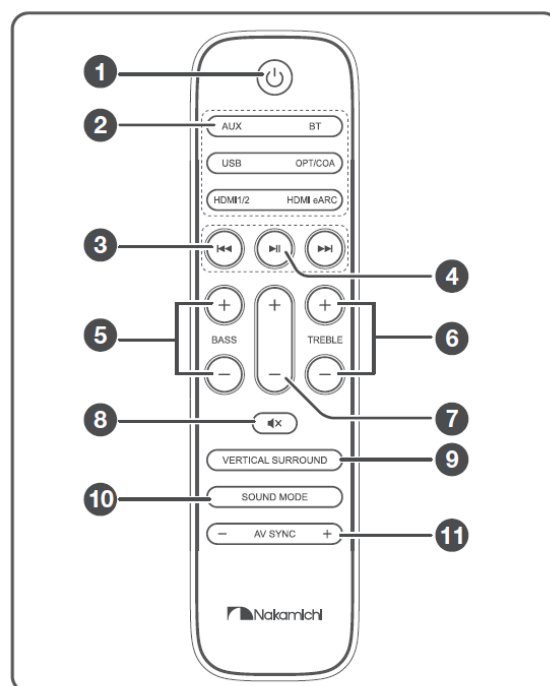
3.2 Беспроводный сабвуфер

- 1. Гнездо переменного тока AC~**
Подключение к источнику питания.
- 2. Кнопка PAIR**
Нажатие этой кнопки активирует функцию сопряжения основного блока с сабвуфером.
- 3. Индикатор PAIR сабвуфера**
Лампочка прекращает мигать, после установления сопряжения сабвуфера с саундбаром.



3.3. Пульт дистанционного управления

- 1. Кнопка $\text{\textcircled{U}}$**
Переключение устройства между состоянием ВКЛ и режимом ожидания.
- 2. Кнопки выбора ИСТОЧНИКА**
Выбор функции воспроизведения.
- 3. $\text{\textcircled{L}} / \text{\textcircled{R}}$**
Переход к следующему/предыдущему треку в режиме BT / USB
- 4. $\text{\textcircled{P}} \text{\textcircled{||}}$**
Воспроизведение / пауза / возобновление воспроизведения в режиме BT/USB. Нажмите и удерживайте, чтобы активировать функцию сопряжения в режиме Bluetooth или отключить существующее сопряженное устройство Bluetooth.
- 5. BASS +/-**
Регулировка уровня низких частот.
- 6. TREBLE +/-**
Регулировка уровня высоких частот.
- 7. +/- (VOL)**
Увеличение / уменьшение уровня громкости.
- 8. $\text{\textcircled{M}} \times$ MUTE**
Отключение звука или повторное включение звука.
- 9. VERTICAL/SURROUND**
Включение/отключение объемного звучания.
- 10. SOUND MODE**
Выбор эффекта эквалайзера (EQ).
- 11. AV SYNC +/-**
Установка задержки аудиосигнала.



4. Подготовительные операции

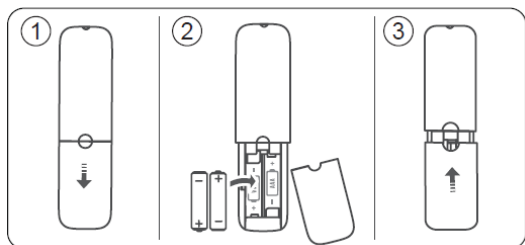
4.1 Подготовка пульта дистанционного управления

Поставляемый пульт дистанционного управления позволяет управлять устройством на расстоянии.

- Даже если пульт дистанционного управления работает в пределах эффективного диапазона 6 м, управление пультом дистанционного управления может быть невозможно, если между устройством и пультом дистанционного управления есть какие-либо препятствия.
- Если пульт дистанционного управления работает рядом с другими изделиями, которые генерируют инфракрасные лучи, или если другие устройства дистанционного управления, использующие инфракрасные лучи, используются рядом с устройством, он может работать некорректно. И наоборот, другие изделия могут работать некорректно.

4.2 Замена батареек пульта дистанционного управления

1. Нажмите и сдвиньте заднюю крышку, чтобы открыть батарейный отсек пульта дистанционного управления.
2. Вставьте две батарейки типа AAA (входят в комплект). Убедитесь, что полюса (+) и (-) батареек совпадают с полюсами (+) и (-), указанными в батарейном отсеке.
- 3 Закройте крышку батарейного отсека.



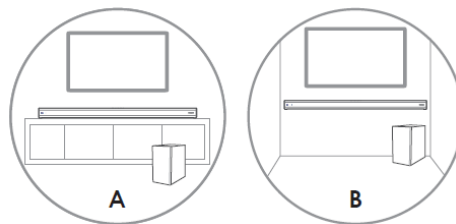
Меры предосторожности при обращении с батарейками

- Обязательно вставляйте батарейки, соблюдая правильную полярность: плюс (+) и минус (-).
- Используйте батарейки одного типа. Никогда не используйте вместе батарейки разных типов.
- Можно использовать либо перезаряжаемые, либо неперезаряжаемые батареи. См. меры предосторожности на их этикетках.
- При снятии крышки батарейного отсека и вынимании батареек будьте аккуратны и не повредите свои ногти.
- Не роняйте пульт дистанционного управления.
- Не позволяйте ничему воздействовать на пульт дистанционного управления.

- Не проливайте воду или другие жидкости на пульт дистанционного управления.
- Не кладите пульт дистанционного управления на влажные предметы.
- Не размещайте пульт дистанционного управления под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками чрезмерного тепла.
- Выньте батарейки из пульта дистанционного управления, если не используете его в течение длительного периода времени, так как может произойти коррозия или протекание батареек, что может привести к травмам и/или повреждению имущества, и/или к пожару.
- Не используйте никакие другие батарейки, кроме рекомендованных.
- Не смешивайте новые батарейки со старыми.
- Никогда не подзаряжайте батарейки, пока не убедитесь, что они перезаряжаемого типа.

4.3 Размещение и установка

Размещение



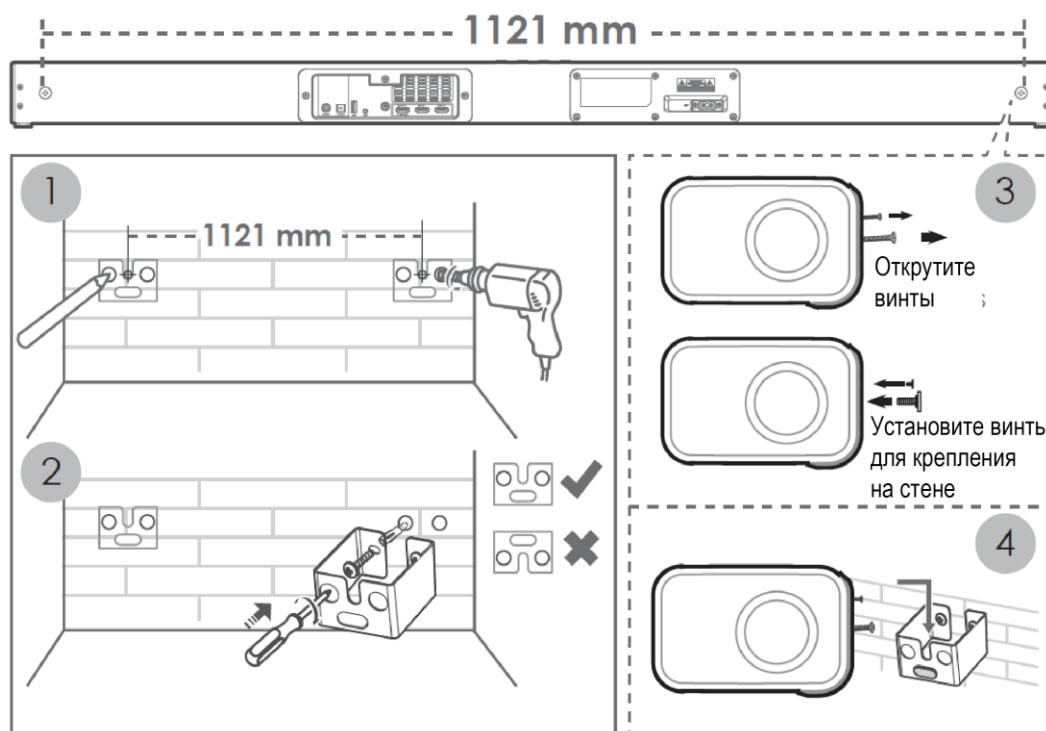
- A. Если ваш телевизор установлен на столе, вы можете положить устройство на стол прямо перед подставкой для телевизора по центру экрана телевизора.
- B. Если ваш телевизор установлен на стене, вы можете также смонтировать устройство на стене непосредственно под экраном телевизора.

4.4 Настенный монтаж (при использовании опции "B")

Примечание:

- Монтаж должен выполняться только квалифицированным персоналом. Неправильная сборка может привести к серьезным травмам и материальному ущербу (если вы собираетесь установить это изделие самостоятельно, вы должны проверить возможное присутствие электропроводки и водопроводной развязки, которые могут находиться внутри стены). Монтажник несет ответственность за то, чтобы убедиться, что стена будет безопасно выдерживать общую нагрузку устройства и настенных кронштейнов.
- Для установки требуются дополнительные инструменты (не входят в комплект поставки).

- Не затягивайте винты слишком сильно.
 - Сохраните это руководство для использования в будущем.
 - Перед сверлением и монтажом проверьте тип стены, используя электронный прибор обнаружения металлоконструкций.
1. Просверлите в стене 4 параллельных отверстия (Ø5,5-6 мм каждое в зависимости от типа стены). Расстояние между отверстиями должно составлять 1121 мм.
 2. Вставьте прилагаемые дюбеля в отверстия в стене. Затяните кронштейны на стене шурупами, используя отвертку (не поставляется). Убедитесь, что они установлены надежно.
 3. Выверните винты на задней стороне блока. Установите шурупы для настенного монтажа на задней стороне блока.
 4. Повесьте блок на кронштейны для настенного крепления.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Для предотвращения травмы, данный прибор должен быть надежно закреплен к полу / стене согласно инструкции по монтажу.
- Рекомендуемая высота настенного монтажа: $\leq 1,5$ м.

5. Подключение

5.1 Dolby Atmos®

Dolby Atmos дает вам полное погружение в прослушивание, предоставляя звук в трехмерном пространстве, и все богатство, чистоту и мощность звучания Dolby. Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите dolby.com/technologies/dolby-atmos/.

Для использования Dolby Atmos®

Dolby Atmos® доступен только в режиме HDMI. Для получения подробной информации о подключении, см. раздел "Подключение HDMI".

1. Чтобы использовать Dolby Atmos® в HDMI1, HDMI2 и HDMI ARC/eARC, ваш телевизор должен поддерживать Dolby Atmos®.
2. Убедитесь, что выбрано "No Encoding /Без кодирования" для битового потока на аудиовыходе подключенного внешнего устройства (например, проигрывателя Blu-ray /DVD, телевизора и т. д.).
3. При входе в формат Dolby Atmos / Dolby Digital / PCM на саундбаре будет отображаться DOLBY ATMOS / DOLBY AUDIO / PCM AUDIO.

Советы:

- Все возможности Dolby Atmos доступны только в том случае, если саундбар подключен к источнику с помощью кабеля HDMI 2.0.
-

Саундбар будет работать при подключении другими способами (например, с помощью цифрового оптического кабеля), но они не могут поддерживать все функции Dolby. Учитывая это, мы рекомендуем подключаться через HDMI, чтобы обеспечить полную поддержку Dolby.

5.2 Подключение HDMI

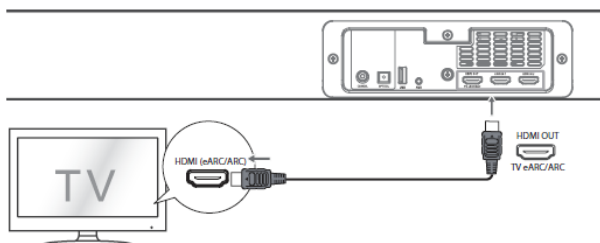
Некоторые телевизоры 4K HDR требуют, чтобы вход HDMI или настройки изображения были настроены для приема контента HDR. Дополнительные сведения о настройке HDR-дисплея см. инструкции по эксплуатации вашего телевизора. Использование HDMI для подключения саундбара, аудио-видео оборудования и телевизора:

Метод 1:

eARC / ARC (Audio Return Channel / Обратный аудиоканал)

Функция eARC/ARC (обратный аудиоканал) позволяет передавать звук с вашего ARC-совместимого телевизора на саундбар через одно соединение HDMI. Чтобы пользоваться функцией ARC, убедитесь, что ваш телевизор поддерживает HDMI-CEC и ARC, и настройте его соответствующим образом. При правильной настройке вы можете использовать пульт дистанционного управления телевизора для регулировки выходной громкости (VOL +/- и MUTE) саундбара.

- Подключите кабель HDMI (входит в комплект поставки) между гнездом **HDMI OUT (TV eARC / ARC)** на блоке и гнездом HDMI (ARC) на вашем ARC-совместимом телевизоре. Затем на пульте дистанционного управления нажмите **HDMI eARC**.

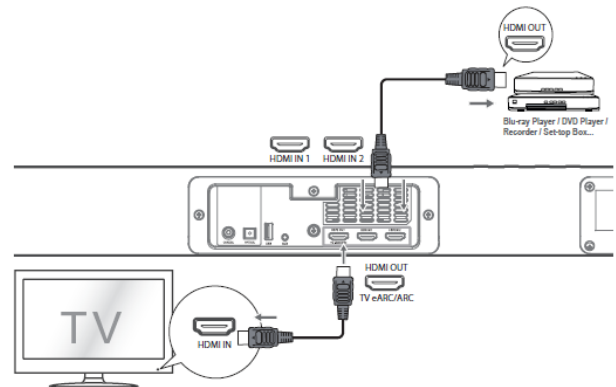


Советы:

- Ваш телевизор должен поддерживать HDMI-CEC и функцию ARC. HDMI-CEC и ARC должны быть включены.
- Метод настройки HDMI-CEC и ARC может отличаться в зависимости от телевизора. Для получения подробной информации о функции ARC, пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя владельца.
- Только кабель HDMI 1.4 или более поздней версии поддерживает функцию ARC.

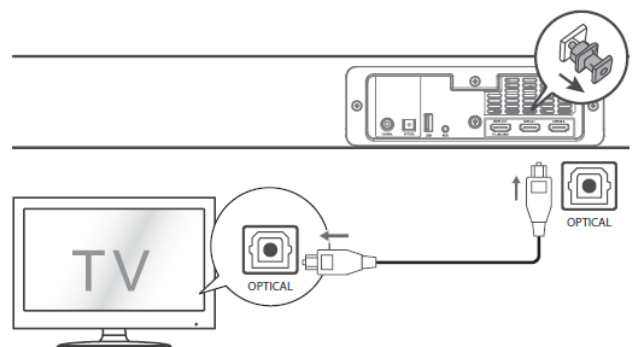
Метод 2: Стандартный HDMI

- Если ваш ТВ не поддерживает HDMI ARC, подключите ваш саундбар к ТВ, используя стандартное HDMI соединение.
1. Используйте кабель HDMI (входит в комплект поставки) для соединения гнезда **HDMI OUT (TV eARC / ARC)** саундбара с гнездом HDMI IN телевизора.
 2. Используйте кабель HDMI (не входит в комплект поставки) для соединения гнезда **HDMI IN (1 или 2)** с вашими внешними устройствами (например, игровыми приставками, DVD и Blu-ray плеерами).



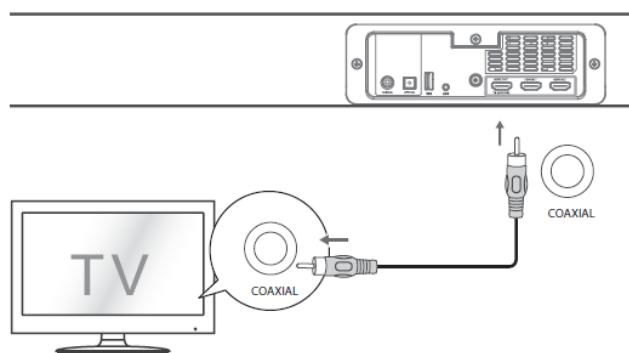
5.3 Использование гнезда OPTICAL

- Снимите защитный колпачок с гнезда **OPTICAL**, затем подключите оптический кабель (не входит в комплект поставки) к гнезду OPTICAL OUT на телевизоре и к гнезду **OPTICAL** на блоке.



5.4 Использование гнезда COAXIAL

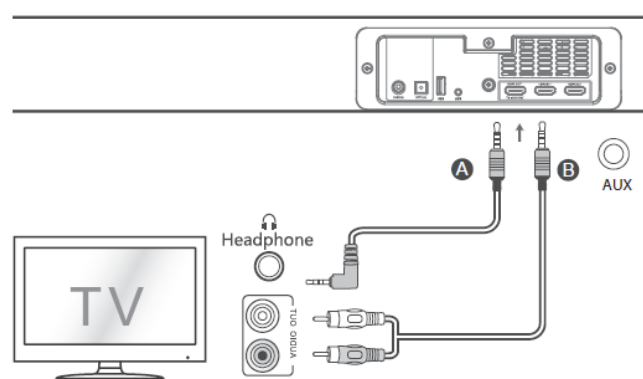
- Вы также можете использовать коаксиальный кабель (не входит в комплект поставки) для подключения гнезда COAXIAL OUT на телевизоре и гнезда COAXIAL на устройстве.



Совет: Возможно, что устройство не сможет декодировать все цифровые аудиоформаты от источника входного сигнала. В этом случае устройство будет без звука. Это НЕ является дефектом. Убедитесь, что аудио настройка источника входного сигнала (например, телевизора, игровой приставки, DVD-плеера и т. д.) установлена в значение **PCM** или **Dolby Digital** (Обратитесь к руководству пользователя устройства-источника входного сигнала за подробными сведениями об его аудионастройках) со входом **HDMI / OPTICAL / COAXIAL**.

5.5 Использование гнезда AUX

- С помощью аудиокабеля 3,5–3,5 мм (не входит в комплект поставки) подключите гнездо для наушников на телевизоре или внешнего аудиоустройства к гнезду **AUX** на блоке.
- Используйте аудиокабель RCA - 3,5 мм (не входит в комплект поставки) для подключения выходных аудио гнезд на телевизоре к разъему **AUX** на блоке.



5.6 Подключение питания

Опасность повреждения изделия!

- Убедитесь, что напряжение питания соответствует напряжению, указанному на задней или нижней стороне устройства.
- Перед подключением шнура питания сети переменного тока, убедитесь, что вы установили все другие соединения.

Саундбар

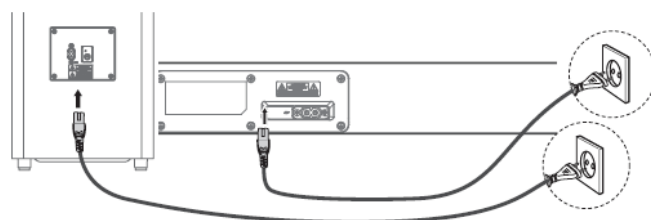
Подключите сетевой кабель питания к розетке переменного тока (AC~) основного блока, а затем к сетевой розетке.

Сабвуфер

Подключите сетевой кабель к розетке AC~ сабвуфера, а затем к розетке сетевого питания.

Примечание:

- Если нет питания, убедитесь, что шнур питания и вилка полностью вставлены и питание включено.
- Размер шнура питания и тип вилки варьируются в зависимости от региона.



6. Сопряжение с сабвуфером.

6.1 Автоматическое сопряжение

Сабвуфер и саундбар автоматически сопрягаются, когда оба блока подключены к сетевым розеткам и включены. Для подключения этих двух блоков не требуется никакого кабеля.

- Определите статус на основании состояния индикатора беспроводного сабвуфера.

Состояние светодиода	Статус
Быстрое мигание	Сабвуфер находится в режиме сопряжения
Постоянно горит	Подключен / Успешное сопряжение
Медленное мигание	Соединение / Сопряжение не удалось

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Не нажимайте кнопку **PAIR** на задней стороне сабвуфера, за исключением режима ручного сопряжения.
- Если автоматическое сопряжение не удастся, выполните сопряжение сабвуфера с основным блоком вручную.

6.2 Сопряжение в ручном режиме

1. Убедитесь, что все кабели надежно подключены, а основной блок находится в режиме ожидания (Standby).
2. Нажмите и удерживайте кнопку **PAIR** на задней стороне сабвуфера в течение нескольких секунд. Сабвуфер перейдет в режим сопряжения, и индикатор сопряжения начнет быстро мигать.
3. Нажмите кнопку **⏻** на основном блоке или на пульте дистанционного управления, чтобы включить основной блок.
4. После успешного подключения к беспроводной сети загорится индикатор сопряжения.
5. Если индикатор сопряжения станет мигать, это означает, что беспроводное соединение не установлено. Отсоедините кабель сабвуфера, а затем снова подключите основной кабель через 4 минуты. Повторите шаги 1 – 4.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если беспроводное соединение снова не будет установлено, проверьте, нет ли конфликта или сильных помех (например, помех от электронного устройства) вокруг. Устраните эти конфликты или сильные помехи, и повторите описанные выше процедуры.
- Сабвуфер должен находиться в пределах 6 м от саундбара на открытом пространстве.
- Если подключен телевизор или внешнее устройство, только основной блок в режиме **LINE IN** и сабвуфер включатся автоматически при включении телевизора или внешнего устройства.
- Если основной блок не подключен к сабвуферу и находится во включенном состоянии, индикатор **POWER** будет мигать. Выполните шаги 1 ~ 4 выше для сопряжения сабвуфера с основным блоком.

7. Основы работы

7.1 Режим ожидания / ВКЛ

Когда вы впервые подключаете основной блок к сетевой розетке, он переходит в режим ожидания (Standby).

- Нажмите кнопку **⏻** на блоке или на пульте дистанционного управления, чтобы включить основной блок.
- Нажмите кнопку **⏻** еще раз, чтобы переключить блок обратно в режим ожидания.
- Выньте вилку сетевого шнура из розетки, если хотите полностью выключить блок.

• Авто пробуждение

- Если подключен телевизор или внешнее устройство (**LINE IN / HDMI ARC**), блок автоматически включится при включении телевизора или внешнего устройства.

• Функция автоматического отключения питания

- Блок автоматически переходит в режим **Standby** (ожидания) примерно через 15 минут, если телевизор или внешнее устройство отсоединяются или выключаются.
- Чтобы полностью выключить блок, выньте вилку сетевого шнура из розетки.
- Для экономии энергии, пожалуйста, полностью выключайте блок, когда он не используется.

7.2 Выбор режимов работы

Несколько раз нажмите кнопку **⏻** (**SOURCE/ИСТОЧНИК**) на основном блоке или **AUX, BT, OPT/COA, HDMI 1/2, HDMI eARC** и **USB** и кнопки на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать требуемый режим. Выбранный режим отображается на дисплее.

7.3 Регулировка тембра низких / высоких частот

- Нажмите кнопки **BASS + / -** на пульте ДУ для регулировки тембра низких частот.
- Нажмите кнопки **TREBLE + / -** на пульте ДУ для регулировки тембра высоких частот.

7.4 Включение / выключение объемного звучания

- Нажмите кнопку **VERTICAL / SURROUND** на пульте ДУ для включения объемного звучания. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы выключить объемное звучание.

7.5 Выбор режима эквалайзера (EQ)

Нажмите кнопку **SOUND MODE** на пульте ДУ для выбора желаемых предустановленных режимов эквалайзера.

- **VOICE**: Создает звуковой эффект, который делает человеческий голос более четким и отлично подходит для прослушивания.
- **SPORT**: Создает атмосферу, как в случае просмотра спортивной игры на стадионе.
- **MOVIE**: Создает ощущение объемного прослушивания. Идеально подходит для просмотра фильмов.
- **MUSIC**: Создает двухканальный или многоканальный стереозвук. Идеально для прослушивания музыки.

7.6 Регулировка громкости

- Нажимайте кнопки +/- (**VOL**) на блоке или на пульте дистанционного управления, чтобы отрегулировать уровень громкости.
- Если вы хотите выключить звук, нажмите кнопку **⏏** (**MUTE**) на пульте дистанционного управления. Нажмите кнопку **⏏** (**MUTE**) еще раз или нажмите кнопки +/- (**VOL**) на блоке или на пульте дистанционного управления для возобновления режима нормального прослушивания.

7.7 О яркости дисплея

- Если в течение 10 секунд не выполняется никаких действий, яркость экрана автоматически уменьшится. При возобновлении действий уровень яркости будет автоматически восстановлен.

7.8 AV SYNC (установка задержки звука)

- Обработка видеоизображения иногда занимает больше времени, необходимого для обработки аудиосигнала. Это называется "задержкой". Функция аудио задержки (Audio Delay) предназначена для устранения этой задержки.
- Установите задержку звука, предусмотренную только для текущего режима воспроизведения. (В виде режима задержки звука HDMI eARC режим задержки звука действителен только для HDMI eARC).
- Нажмите кнопки **AV SYNC +/-** на пульте дистанционного управления, чтобы настроить время задержки.
- AV00 ~ AV200 (по умолчанию задержка звука устанавливается в значение 00).

Советы:

- В режиме AUX / BT / USB, нажатие кнопок **AV SYNC +/-** не оказывает никакого влияния. Настройка задержки звука действует только для цифрового аудио (например, HDMI 1, HDMI 2, HDMI eARC, OPTICAL, COAXIAL).

8. РАБОТА В РЕЖИМАХ AUX / OPTICAL / COAXIAL / HDMI

1. Убедитесь, что блок подключен к телевизору или аудиоустройству.
2. Несколько раз нажимайте кнопку **☐** (ИСТОЧНИК) на блоке или кнопки **AUX, OPT/ COA, HDMI 1/2, HDMI ARC** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать требуемый режим.
3. Управляйте вашим аудиоустройством напрямую для функций воспроизведения.
4. Нажмите кнопку **VOL +/-** для регулировки громкость до желаемого уровня.

Совет:

- Возможно, что блок не сможет декодировать все цифровые аудиоформаты от источника входного сигнала. В этом случае блок будет без звука. Это НЕ является дефектом. Убедитесь, что аудио настройка источника входного сигнала (например, телевизора, игровой приставки, DVD-плеера и т. д.) установлена в значение **PCM** или **Dolby Digital** (Обратитесь к руководству пользователя устройства-источника входного сигнала за подробными сведениями об его аудионастройках) со входом HDMI 1 / HDMI 2 / HDMI ARC / OPTICAL / COAXIAL.
- В режиме HDMI 1 / HDMI 2 / HDMI ARC / eARC, при входе в аудиоформат DOLBY ATMOS, на дисплее саундбара отображается DOLBY ATMOS.
- При входе в аудиоформат DOLBY DIGITAL, на дисплее саундбара отображается DOLBY AUDIO.
- При входе в аудиоформаты, не являющиеся PCM или DOLBY DIGITAL, если на выходе из блока отсутствует звуковой сигнал, на дисплее отображается NONSUPPORT FORMAT (ФОРМАТ НЕ ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ).



9. Работа Bluetooth.

9.1 Сопряжение устройств с поддержкой Bluetooth

При первом подключении устройства с Bluetooth к этому проигрывателю необходимо выполнить сопряжение устройства с этим проигрывателем.


Примечание:

- Радиус действия между данным плеером и устройством Bluetooth составляет примерно 8 метров (без каких-либо предметов между устройством Bluetooth и блоком).
- Перед подключением устройства Bluetooth к этому блоку убедитесь, что вы знаете возможности прибора.
- Совместимость со всеми устройствами Bluetooth не гарантируется.
- Любое препятствие между данным блоком и устройством Bluetooth может уменьшить радиус действия.
- Если сигнал слабый, ваш приемник Bluetooth может отключиться, но он автоматически вновь перейдет в режим сопряжения.

1. В режиме включения (ON) несколько раз нажмите кнопку  (ИСТОЧНИК) на блоке или кнопку **BT** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим Bluetooth. Сообщение "**NO BT**" отобразится на дисплее, если устройство не сопряжено ни с одним устройством Bluetooth.
2. Активируйте ваше устройство Bluetooth и выберите режим поиска. "**Apollo 520**" появится в списке ваших устройств Bluetooth.
 - Если вы не можете найти блок, нажмите и удерживайте кнопку  на пульте дистанционного управления, чтобы его можно было найти. Вы услышите звуковой сигнал подсказки от блока, и на дисплее отобразится "**PAIR**".
3. Выберите "**Apollo 220**" в списке сопряжений. После звуковой подсказки система успешно подключится, и на дисплее появится "**BT**".
4. Воспроизведите музыку от подключенного устройства Bluetooth.

Чтобы отключить функцию Bluetooth, вы можете:




- Переключиться на другую функцию блока.

- Отключить функцию на вашем устройстве Bluetooth. Устройство Bluetooth будет отключено от саундбара после звуковой подсказки.
- Нажать и удерживать кнопку  на пульте дистанционного управления.

Советы:

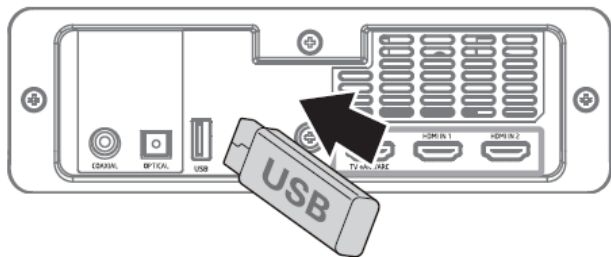
- Введите "0000" в качестве пароля, если требуется.
- Если никакое другое устройство Bluetooth не подключится к этому проигрывателю в течение двух минут, проигрыватель восстановит свое предыдущее соединение.
- Плеер также будет отключен, когда ваше устройство выйдет за пределы радиуса действия.
- Если вы хотите повторно подключить свое устройство к этому проигрывателю, поместите его в пределах радиуса действия.
- Если устройство переместить за пределы радиуса действия, при повторном возвращении в зону действия, проверьте, подключено ли устройство к плееру.
- Если соединения нет, следуйте приведенным выше инструкциям для повторного сопряжения вашего устройства с плеером.





9.2 Слушайте музыку с устройства Bluetooth

- Если подключенное устройство Bluetooth поддерживает расширенный профиль распространения звука (A2DP), вы можете слушать музыку, хранящуюся на устройстве, через проигрыватель.
- Если устройство также поддерживает профиль дистанционного управления аудио и видео (AVRCP), вы можете использовать пульт дистанционного управления проигрывателя для воспроизведения музыки, хранящейся на устройстве.
 1. Выполните сопряжение вашего устройства с плеером.
 2. Воспроизводите музыку через ваше устройство (если оно поддерживает A2DP).
 3. Используйте прилагаемый пульт дистанционного управления для управления воспроизведением (если он поддерживает AVRCP).
- Чтобы приостановить / возобновить воспроизведение, нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления.
- Чтобы перейти к требуемой дорожке (треку), нажмите кнопки  /  на пульте дистанционного управления.

10. Работа с USB-устройствами

1. Вставьте USB-устройство



- Для выбора режима USB нажмите кнопку  (SOURCE) несколько раз на блоке или нажмите кнопку **USB** на пульте ДУ.
- Во время воспроизведения:
 - Для приостановки или возобновления воспроизведения нажмите кнопку  на пульте ДУ.
 - Чтобы перейти к предыдущему / следующему файлу, нажмите кнопки  /  на пульте ДУ.


Советы:

- Блок может поддерживать USB-устройства с памятью до 32 Гб.
- Данный блок может воспроизводить формат MP3.
- Файловая система USB должна быть FAT32 или FAT16.

11. Устранение неисправностей

Чтобы гарантия оставалась в силе, никогда не пытайтесь ремонтировать систему самостоятельно. Если у вас возникнут проблемы при использовании этого устройства, проверьте следующие пункты, прежде чем обращаться в сервисный центр.

Нет питания



- Убедитесь, что шнур питания по переменному току устройства подключен правильно.
- Убедитесь, что в розетке есть напряжение.
- Нажмите кнопку , чтобы включить блок.

Пульт дистанционного управления не работает

- Перед нажатием любого элемента управления воспроизведением, выберите правильный источник.
- Уменьшите расстояние между пультом дистанционного управления и устройством.
- Вставьте батарейки, соблюдая указанную полярность (+/-).
- Замените батарейки.
- Направьте пульт дистанционного управления прямо на датчик на передней панели блока.

Нет звука

- Убедитесь, что звук на блоке не отключен. Нажмите кнопку MUTE или VOL +/-, чтобы возобновить нормальное прослушивание.

- Нажмите кнопку  на блоке или на пульте дистанционного управления, чтобы переключить саундбар в режим ожидания. Затем нажмите кнопку  еще раз, чтобы включить саундбар.
- Выньте вилки саундбара и сабвуфера из розетки сетевого питания, а затем снова вставьте их. Включите саундбар.
- Убедитесь, что настройка звука источника входного сигнала (например, телевизора, игровой приставки, DVD-плеера и т. д.) установлена в режим PCM или Dolby Digital при использовании цифрового (например, HDMI, OPTICAL) подключения.
- Сабвуфер находится вне зоны действия, переместите сабвуфер ближе к саундбару. Убедитесь, что сабвуфер находится в пределах 6 м от саундбара (чем ближе, тем лучше).
- Возможно, что саундбар потерял связь с сабвуфером. Отремонтируйте блоки, выполнив действия, описанные в разделе "Сопряжение беспроводного сабвуфера с саундбаром".
- Возможно, что блок не может декодировать все цифровые аудиоформаты от источника входного сигнала. В этом случае звук будет отключен. Это НЕ дефект. Звук устройства не отключен.

На телевизоре возникает проблема с отображением при просмотре HDR-контента от источника HDMI.

- Некоторые телевизоры 4K HDR требуют настройки входа HDMI или настроек изображения для приема контента HDR. Дополнительные сведения о настройке HDR-дисплея см. в инструкции по эксплуатации вашего телевизора.

Я не могу найти имя Bluetooth этого блока на своем устройстве Bluetooth для сопряжения по Bluetooth.

- Убедитесь, что на вашем устройстве Bluetooth активирована функция Bluetooth.
- Убедитесь, что вы выполнили сопряжение блока с устройством Bluetooth.

Это функция отключения питания на 15 минут, одно из требований стандарта ERP II для экономии энергии.

- Если уровень внешнего входного сигнала блока слишком низкий, он автоматически выключится через 15 минут. Пожалуйста, увеличьте уровень громкости вашего внешнего устройства.

Сабвуфер находится в режиме ожидания или индикатор сабвуфера не загорается.

- Выньте шнур питания из розетки сетевого питания и снова подключите его через 4 минуты, чтобы перезагрузить сабвуфер.

12. Технические характеристики

Саундбар	
Источник питания	100-240 В переменного тока ~ 50/60 Гц
Потребляемая мощность	80 Вт / < 0,5 Вт (в режиме ожидания)
USB	5В = 500 мА Высокоскоростной USB (2.0) / FAT32 / FAT16 32ГБ (макс), MP3
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	1200 × 70 × 108 мм
Вес нетто	4,6 кг
Чувствительность аудиовхода	700 мВ
Частотная характеристика	120 Гц - 20 кГц
Технические характеристики беспроводной связи	
Версия / профили Bluetooth	V 4.2 (A2DP, AVRCP)
Максимальная передаваемая мощность	≤ 5 дБм
Частотные диапазоны Bluetooth	2400 МГц ~ 2483,5 МГц
Диапазон частот беспроводной связи 2,4 ГГц	2400 МГц ~ 2483 МГц
Максимальная мощность беспроводной сети	2,4 G ≤ 6 дБм
Сабвуфер	
Источник питания	100-240 В переменного тока ~ 50/60 Гц
Потребляемая мощность	80 Вт / < 0,5 Вт (в режиме ожидания)
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	240 × 420 × 240 мм
Вес нетто	5,5 кг
Частотная характеристика	40 Гц - 120 Гц
Усилитель (среднеквадратичное значение выходной мощности)	
Суммарное значение	380 Вт
Основной блок	25 Вт (8 Ом) x 6 + 50 Вт (4 Ом)
Сабвуфер	180 Вт (3 Ом)
Пульт дистанционного управления	
Расстояние / угол	6 м / 30°
Тип батареи	AAA (1,5 В x 2)

* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Измеряются при определенных условиях.