

# ЛОС

АУДИОКОЛОНКА **02**



**Инструкция по эксплуатации**

# Содержание

---

<b>1</b>	<b>Важные меры предосторожности</b>	<b>2</b>
	Безопасность	2
	Соответствие нормативным требованиям	3
	Забота об окружающей среде	3
	Заявление о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США и Департамента инноваций, науки и экономического развития Канады	4
	Уведомление о товарном знаке	6

---

<b>2</b>	<b>Ваша беспроводная аудиоколонка</b>	<b>7</b>
	Комплект поставки	7
	Обзор аудиоколонки	7

---

<b>3</b>	<b>Начало работы</b>	<b>8</b>
	Зарядка встроенного аккумулятора	8
	Включение/выключение	9
	Управление воспроизведением	9
	Воспроизведение с устройств Bluetooth	10
	Многоточечное управление	10
	Режим PartyLink	11
	Сопряжение для режима «Стерео»	11

---

<b>4</b>	<b>Технические характеристики устройства</b>	<b>13</b>
----------	--	-----------

---

<b>5</b>	<b>Поиск и устранение неисправностей</b>	<b>14</b>
	Общие замечания	14
	Bluetooth	14

# 1 Важные меры предосторожности

---

## Безопасность

### Важные меры предосторожности

- Убедитесь, что напряжение источника питания отвечает напряжению, указанному заводской табличке в задней или нижней части устройства.
- Не подвергайте аудиоколонку воздействию капель или брызг.
- Не размещайте на аудиоколонке какие-либо предметы, представляющие опасность (например сосуды с жидкостью, зажженные свечи).
- Убедитесь, что вокруг аудиоколонки достаточно свободного пространства для вентиляции.
- Температурный диапазон среды для безопасной эксплуатации аудиоколонки — от 0°C до 45°C.
- Используйте только оговоренные производителем приспособления и аксессуары.

### Меры предосторожности при использовании аккумулятора

- При неверной замене аккумулятора существует опасность взрыва или возгорания. Производите замену только на аналогичные или эквивалентные модели.
- Не подвергайте аккумулятор (аккумуляторный блок или установленный аккумулятор) воздействию источников чрезмерного тепла, например солнечных лучей, огня и пр.
- Воздействие на аккумулятор чрезвычайно высоких или низких температур при использовании, хранении или транспортировке, а также низкого давления воздуха на большой высоте может нести угрозу для безопасности.
- Не заменяйте аккумулятор неверного типа, который может нарушить работу предохранителя (например, некоторые типы литиевых аккумуляторов).
- Утилизация аккумулятора в огне или горячей печи, а также его механическое смятие или разрезание могут привести к взрыву.
- Воздействие на аккумулятор чрезвычайно высокой температуры или чрезвычайно низкого давления может привести к взрыву или утечке воспламеняющейся жидкости или газа.



## Внимание

- Не снимайте корпус аудиоколонки.
- Не смазывайте какой-либо элемент аудиоколонки.
- Установите аудиоколонку на плоскую твердую и устойчивую поверхность.
- Не размещайте аудиоколонку на другом электрооборудовании.
- Используйте данную аудиоколонку исключительно в помещении. Не размещайте аудиоколонку рядом с водой, резервуарами с жидкостью или во влажных помещениях.
- Не допускайте воздействия на аудиоколонку прямых солнечных лучей, открытого огня или тепла.
- Существует риск взрыва или возгорания при замене элемента питания на несоответствующий тип.
- Обращаем внимание, что ваше устройство оснащено встроенными литиевыми аккумуляторами. Зарядная емкость литиевых аккумуляторов будет со временем уменьшаться из-за их характеристик саморазряда. Для продления срока службы аккумулятора мы рекомендуем **заряжать встроенный литиевый аккумулятор примерно на 50% каждые 6 месяцев, когда устройство не используется.**

Любые изменения или модификации, внесенные в устройство и не одобренные в прямом виде компанией MMD Hong Kong Holding Limited, могут привести к аннулированию полномочий пользователя на эксплуатацию оборудования.

## Соответствие нормативным требованиям



Настоящим компания TP Vision Europe B.V. заявляет, что данное устройство соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 2014/53/EU. Декларацию о соответствии см. по ссылке <https://aoc.com>.

## Забота об окружающей среде

### Утилизация старого устройства и аккумулятора



Это устройство разработано и изготовлено из материалов и компонентов высокого качества, которые можно подвергнуть переработке и использовать повторно.



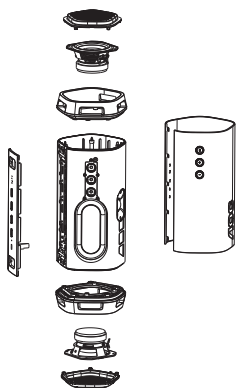
Этот символ на устройстве означает, что на него распространяется действие Директивы ЕС 2012/19/EU.



Этот символ означает, что устройство оснащено аккумуляторами, на которые распространяется действие Директивы ЕС 2013/56/EU и которые невозможно утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами.

Изучите дополнительную информацию о местной системе раздельного сбора электротехнического и электронного оборудования и аккумуляторов. Соблюдайте местное регулирование и никогда не выбрасывайте изделие и аккумуляторы вместе с обычными бытовыми отходами. Надлежащая утилизация старых изделий и аккумуляторов помогает предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

### Схема устройства аудиоколонки АОС 02



Только для иллюстрации

### Информация об экологической защите

Мы отказались от всей ненужной упаковки. Мы постарались сделать так, чтобы упаковку можно было легко разделить на три материала: картон (коробка), бумажный вкладыш, а также коробка для аксессуаров или бумажная карточка.

Система устройства состоит из материалов, которые можно переработать и использовать повторно, при условии утилизации силами специализированной компании. Соблюдайте местные правила утилизации упаковочных материалов, изношенных аккумуляторов и старого оборудования.

Утилизация аккумулятора в огне или горячей печи, а также его механическое смятие или разрезание могут привести к взрыву.

---

## Заявление о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США и Департамента инноваций, науки и экономического развития Канады

### Информация Федеральной комиссии по связи США

Устройство соответствует части 15 правил Федеральной комиссии связи США. Эксплуатировать устройство необходимо с учетом следующих двух условий:

- ① данное устройство не должно создавать неблагоприятные помехи;
- ② данное устройство должно быть устойчиво к любым помехам, включая помехи, которые могут препятствовать его нормальной эксплуатации.

Внимание! Изменения или модификации, не одобренные в явном виде стороной, ответственной за соблюдение нормативно-правовых требований, могут привести к аннулированию полномочий пользователя на эксплуатацию оборудования.

Примечание: Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с Частью 15 Правил Федеральной комиссии связи США.

Данные ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от неблагоприятных помех в жилых помещениях.

Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно не установлено и не используется в соответствии с инструкциями, может создавать неблагоприятные помехи для радиосвязи. Тем не менее, не существует никаких гарантий, что помехи не возникнут у конкретной установки. Если данное оборудование вызывает помехи для радио- или телевизионных приемников, что можно легко определить, включив и выключив оборудование, вы можете попытаться устранить помехи перечисленными ниже способами.

- (1) Перенаправьте или переместите приемную антенну.
- (2) Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- (3) Подключите оборудование к розетке, отличной от той, к которой подключен приемник.
- (4) Обратитесь за помощью к дилеру или квалифицированному технику по теле- и радиооборудованию.

## **Заявление о радиочастотном облучении**

Устройство прошло оценку на соответствие общим требованиям к радиочастотному облучению. Устройство может использоваться в условиях переносной экспозиции без ограничений.

## **Департамент инноваций, науки и экономического развития Канады: CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)**

Это устройство включает передатчик / приемник, который не требует лицензирования и отвечает требованиям соответствующих стандартов RSS Департамента инноваций, науки и экономического развития Канады. Эксплуатировать устройство необходимо с учетом следующих двух условий:

1. Данное устройство не должно создавать помех.
2. Данное устройство должно выдерживать все помехи, включая те, которые могут вызывать сбои в его работе.

## **Avis d'Industrie Canada: CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)**

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage ;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radio électrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

---

## Уведомление о товарном знаке



Словесный товарный знак и логотипы Bluetooth® являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc. и любое использование таких знаков компанией MMD Hong Kong Holding Limited регламентируется лицензией.

Иные товарные знаки и торговые наименования принадлежат соответствующим владельцам.

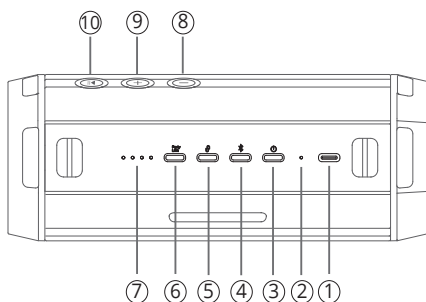
## 2 Ваша беспроводная аудиоколонка

### Комплект поставки









Проверьте комплектность поставки:

- Аудиоколонка
- Кабель USB
- Краткое руководство по началу работы
- Паспорт безопасности
- Международный гарантийный талон
- Ремешок

### Обзор аудиоколонки



- ① Вход постоянного тока (DC IN)
  - Зарядка встроенного аккумулятора.
- ② Светодиодный индикатор питания/Bluetooth
  - Состояние питания/Bluetooth.

- ③ 
  - Включение или выключение аудиоколонки.
- ④ 
  - Вход/выход в режим сопряжения Bluetooth.
  - Удаление сведений для сопряжения Bluetooth.
- ⑤ 
  - Нажмите, чтобы перейти в режим сопряжения «Стерео».
  - Функция работает, только когда в наличии две одинаковые аудиоколонки.
- ⑥ PartyLink
  - Нажмите, чтобы перейти в режим сопряжения PartyLink.
- ⑦ Светодиодные индикаторы
  - Индикаторы заряда аккумулятора.
  - Отображение заряда аккумулятора: чтобы проверить состояние аккумулятора, нажмите на любую кнопку (кроме  и , поскольку это приведет к отключению питания).
- ⑧ 
  - Уменьшение громкости.
- ⑨ 
  - Увеличение громкости.
- ⑩ 
  - Короткое нажатие для воспроизведения/паузы/возобновления воспроизведения или ответа на входящий вызов.
  - Длинное нажатие для отклонения входящего вызова или запуска голосового помощника на подключенном мобильном устройстве.



# 3 Начало работы

Последовательно выполняйте инструкции, приведенные в этой главе.

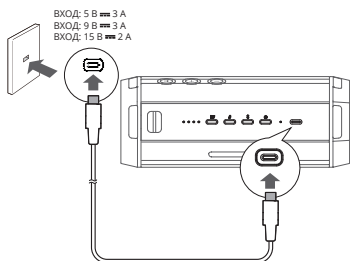
## Зарядка встроенного аккумулятора

Аудиоколонка оснащена встроенной аккумуляторной батареей.

### Примечание

- Полностью зарядите встроенный аккумулятор перед использованием.
- Если аудиоколонка включена и аккумулятор разряжен, светодиодный индикатор питания/Bluetooth мигает красным.

Подключите разъем USB-C на динамике к розетке (5 В = 3 А) (9 В = 3 А) (15 В = 2 А) с помощью комплектного кабеля USB.

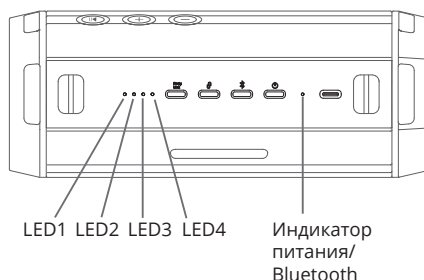


### Включение питания

- ↳ Во время зарядки аудиоколонки светодиодный индикатор питания/Bluetooth мигает красным, синим и белым цветами.
- ↳ Если аудиоколонка полностью заряжена, светодиодный индикатор питания/Bluetooth мигает белым и синим цветами.

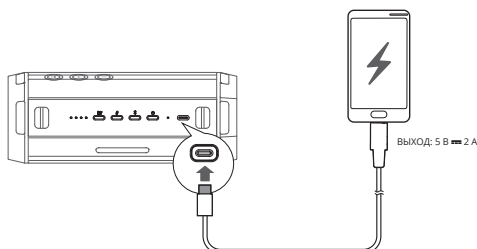
### Выключение питания

- ↳ Во время зарядки аудиоколонки светодиодный индикатор питания/Bluetooth постоянно горит красным цветом.
- ↳ Если аудиоколонка полностью заряжена, светодиодный индикатор питания/Bluetooth погаснет.



Заряд аккумулятора	LED1	LED2	LED3	LED4	Индикатор питания/Bluetooth
Полный	Постоянно горит красным цветом				
≥80%	Постоянно горит красным цветом		ВЫКЛ.		
≥50% - >80%	Постоянно горит красным цветом		ВЫКЛ.		
>20% - >50%	Постоянно горит красным цветом		ВЫКЛ.		
Низкий заряд ≤ 20%	ВЫКЛ.				Мигает красным цветом

Возможна зарядка внешнего устройства с помощью аудиоколонки через кабель USB.






## Осторожно!


- Риск повреждения аудиокolonки! Убедитесь, что напряжение источника питания отвечает напряжению, указанному заводской табличке в задней или нижней части аудиокolonки.
- Опасность поражения электрическим током! При извлечении кабеля USB из розетки всегда тяните за вилку, а не за кабель.
- Используйте только кабель USB, указанный производителем или поставляемый вместе с аудиокolonкой.

---

## Включение/ выключение

Нажмите , чтобы включить аудиокolonку.

- ↳ Прозвучит звуковой сигнал подсказки.

Чтобы выключить аудиокolonку, нажмите  еще раз.

- ↳ Прозвучит звуковой сигнал подсказки.



## Примечание

- Аудиокolonка автоматически выключится, если в течение 15 минут не будет поступать аудиосигнал Bluetooth.

---

## Управление воспроизведением

---

### Во время воспроизведения музыки

Нажмите, чтобы приостановить или возобновить воспроизведение



Нажмите дважды, чтобы воспроизвести следующую дорожку



Отрегулируйте громкость



---

## Воспроизведение с устройств Bluetooth

Данная аудиоколонка позволяет воспроизводить аудио с устройств Bluetooth.



### Примечание

- Убедитесь, что на устройстве включена функция Bluetooth.
- При сопряжении аудиоколонки и устройства Bluetooth расстояние между ними не должно превышать 9 м.
- Не располагайте аудиоколонку рядом с другими электронными устройствами, которые могут создавать помехи.

- 1 Нажмите,  чтобы включить аудиоколонку. Она автоматически перейдет в режим сопряжения Bluetooth. Вы также можете нажать и удерживать  в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим сопряжения Bluetooth.
- 2 Включите Bluetooth, а затем выберите «АОС О2» в списке Bluetooth на устройстве для сопряжения.
  - ↳ Если появится сообщение с запросом разрешения на подключение Bluetooth, подтвердите его.
- 3 Выполните воспроизведение аудио на устройстве Bluetooth, чтобы начать потоковую передачу музыки.

Светодиодный индикатор питания/Bluetooth	Описание
Мигает белым и синим цветом	Готовность к сопряжению
Мигает синим цветом	Повторное подключение последнего подключенного устройства
Постоянно горит синим цветом	Подключено

### Примечание

- Для отключения устройства нажмите и удерживайте  в течение 3 секунд, пока светодиодный индикатор питания/Bluetooth не начнет мигать белым и синим цветом.
- Для удаления сведений о сопряжении нажмите и удерживайте  в течение 8 секунд, пока светодиодный индикатор питания/Bluetooth не мигнет быстро 3 раза белым цветом.

## Многоточечное управление

Устройство поддерживает функцию многоточечного управления и способно одновременно подключать два устройства Bluetooth.

- При подключении второго устройства Bluetooth к аудиоколонке прозвучит голосовая подсказка.
- После подключения аудиоколонки к двум устройствам Bluetooth вы можете выбирать любое из них как источник звука.
- Входящие вызовы имеют приоритет над воспроизведением музыки для первого или второго устройства.



## Примечание

- В режимах «Стерео» или PartyLink многооточечное управление не поддерживается.

## Режим PartyLink

Режим Partylink предназначен для подключения нескольких аудиоколонок по беспроводной сети для обеспечения насыщенного звучания. Возможно подключение до 100 аудиоколонок АОС (для АОС О1, О2 и О3) между собой и одновременное воспроизведение аудио.

Вход в режим PartyLink:

- 1 Выберите одну аудиоколонку как основную для подключения к устройству Bluetooth. Индикатор питания будет постоянно гореть синим цветом после подключения Bluetooth. Удерживайте кнопку **PartyLink** в течение 3 секунд, чтобы войти в режим сопряжения PartyLink. Вы услышите голосовую подсказку, а светодиодный индикатор питания/Bluetooth основной аудиокolonки будет попеременно мигать белым и синим цветами.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **PartyLink** на всех других аудиокolonках в течение 3 секунд, чтобы войти в режим сопряжения PartyLink. После подключения PartyLink на вспомогательных аудиокolonках прозвучит голосовая подсказка, а их индикаторы питания будут постоянно гореть белым цветом. Уровень громкости на вспомогательных колонках будет синхронизирован с основной аудиокolonкой после подключения PartyLink.

- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **PartyLink** на основной аудиокolonке. Все аудиокolonки выйдут из режима PartyLink.



## Примечание

- В режиме сопряжения PartyLink вспомогательная аудиокolonка автоматически вернется в предыдущее состояние через 1 минуту при отсутствии действий со стороны пользователя или сбоя сопряжения PartyLink.
- На основной аудиокolonке нет тайм-аута.




## Сопряжение для режима «Стерео»


Две идентичные беспроводные аудиокolonки способны выполнять сопряжение между собой для получения стереозвука.



## Примечание

- Любую аудиокolonку можно использовать как основную.
- Аудиокolonка, подключенная к устройству Bluetooth, может использоваться только как основная.
- Перед сопряжением в режиме «Стерео» убедитесь, что вспомогательная аудиокolonка находится в режиме сопряжения Bluetooth.
- Расстояние между аудиокolonкой и устройством Bluetooth не должно превышать 9 м.
- В режиме «Стерео» управление кнопкой на вспомогательной аудиокolonке происходит так же, как и на основной аудиокolonке.

- 1 Нажмите , чтобы включить обе аудиоколонки, и они автоматически перейдут в режим сопряжения Bluetooth. Аудиоколонка, подключенная к устройству Bluetooth, будет использоваться как основная.
- 2 На обеих аудиоколонках удерживайте , чтобы перейти в режим сопряжения «Стерео», пока светодиодный индикатор питания/Bluetooth не начнет мигать белым и синим цветом попеременно. При успешном подключении вы услышите звуковой сигнал, и светодиодный индикатор питания/Bluetooth основной аудиоколонки будет гореть синим цветом, а индикатор вспомогательной аудиоколонки — белым цветом.
- 3 Нажмите  на любой аудиоколонке. Музыка будет воспроизводиться через обе аудиоколонки.

Чтобы выйти из режима «Стерео», удерживайте  на любой аудиоколонке.

## 4 Технические характеристики устройства



### Примечание

- Информация об устройстве может меняться без предварительного уведомления.

### Основная информация

Порт USB	5 В $\equiv$ 3 А, 9 В $\equiv$ 3 А, 15 В $\equiv$ 2 А
Встроенный литиевый аккумулятор	7,4 В, 10400 мА·ч
Размеры (В x Г x Ш)	291,5x130,7x132,8 мм
Вес (основное устройство)	2 305 г
Рабочая среда	0–45 °С
Класс защиты IP	IP67*

\* Класс защиты IP67 означает, что головка динамика защищена от пыли и может находиться под водой до 30 минут на глубине до 1 м.

### Усилитель

Выходная мощность (среднеквадратичная)	65 Вт
Частота	20 Гц — 20 кГц
Соотношение сигнал/шум	$\geq$ 90 дБ

### Аудиоколонка

Сопrotивление	4 Ом
Максимальная входная мощность	40 Вт
Головки динамика	Головка динамика, 83 мм (2 шт.) Высокочастотный динамик, 31 мм (1 шт.)
Пассивные излучатели	2

### Bluetooth

Версия Bluetooth	5.3
Диапазон частоты	2,402–2,480 ГГц
Максимальная мощность передачи	< 10 дБм
Совместимые с Bluetooth профили	HFP V1.8
Дальность действия Bluetooth	до 9 м

# 5 Поиск и устранение неисправностей



## Внимание

- Не снимайте корпус аудиоколонки.

Чтобы не утратить гарантию, никогда не пытайтесь ремонтировать аудиоколонку самостоятельно.

Если у вас возникли проблемы при эксплуатации данного устройства, перед обращением в сервисную службу ознакомьтесь с информацией ниже. Если проблема останется нерешенной, перейдите на сайт АОС (<https://aos.com>).

Обращаясь за консультацией в компанию АОС, обеспечьте наличие аудиоколонки рядом, а также уточните номер модели и серийный номер устройства.

## Общие замечания

### Нет питания

- Убедитесь, что аудиоколонка полностью заряжена.
- Убедитесь, что подключение к разъему USB аудиоколонки выполнено надлежащим образом.
- В целях энергосбережения динамик автоматически выключается через 15 минут после отсутствия аудиосигнала.

### Нет звука

- Отрегулируйте громкость аудиоколонки.

- Отрегулируйте громкость на подключенном устройстве.
- Убедитесь, что устройство Bluetooth находится в пределах рабочего диапазона.
- Сброс к заводским настройкам

### Нет отклика от аудиоколонки

- Перезапустите аудиоколонку.

## Bluetooth

### Ухудшение качества звука после подключения к устройству с поддержкой технологии Bluetooth

- Слабый прием через Bluetooth. Поместите аудиоколонку рядом с таким устройством или устраните препятствие между ними.

### Не удается найти [АОС O2] на устройстве Bluetooth для сопряжения

- Удерживайте **⌘** в течение 3 секунд для перехода в режим сопряжения Bluetooth, а затем повторите попытку.

### Сбой подключения к устройству Bluetooth

- Функция Bluetooth не включена на устройстве. Чтобы узнать, как включить эту функцию, см. руководство пользователя устройства.
- Аудиоколонка не в режиме сопряжения.
- Эта аудиоколонка уже подключена к другому устройству с поддержкой Bluetooth. Отключитесь и повторите попытку.

# ЛОС

Информация в данном документе может быть изменена без предварительного уведомления.

@ 2023 АОС Все права защищены.

Сделано в Китае

АОС\_О2\_Speaker\_AS700\_UM\_RU\_V1

