

DENON[®]

АН-С820W

Беспроводные наушники

Руководство пользователя



Подготовка

Распаковка	4
Характеристики	5
Беспроводный	5
Качество звука	5
Комфорт	5
Характеристики и функции	6
Состояние Зарядка/Батарея	7
Надевание	10
Переключение звукового руководства	11
Включение и выключение функции вибрации	13

Подключения

Работа функции Bluetooth	14
Сопряжение	14
Подключение	14
1. Подключение к наушникам в первый раз	15
2. Повторное подключение сопряженных устройств	17
Подключение к компьютеру через USB	18

Эксплуатация

Прослушивание музыки	19
Прослушивание музыки с помощью устройства Bluetooth	19
Прослушивание музыки на компьютере через USB	20
Выполнение телефонных звонков	22
Осуществление вызова	22
Ответ на входящий вызов	22
Завершение разговора	22
Использование функции ожидания вызова	23
Игнорирование входящего вызова	23
Переключение вызова с наушников на мобильный телефон	23
Другие операции	24
Отключение питания	24
Информация	25
Замена ушных вкладышей	25
Воспроизведение звука и телефонные звонки на Bluetooth-устройстве	26
Удаление данных о сопряжении	26



Устранение неполадок

Устранение неполадок	27
Питание не включается	27
Устройство не заряжается	27
Нет звука	28
Звук искажен, звучит с шумом или прерывается	28
Не удается воспроизвести файл через Bluetooth	29
Не удается совершить телефонный вызов	30

Приложение

Меры предосторожности при использовании	31
Утилизация наушников	32
Сведения о товарном знаке	32
Технические характеристики	33



Благодарим за приобретение этого продукта.

Для обеспечения правильной эксплуатации внимательно прочтите данное руководство пользователя перед использованием продукта.

Распаковка

Перед использованием устройства убедитесь в наличии всего перечисленного ниже.



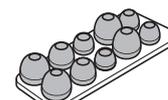
Краткое руководство
пользователя



Инструкции по технике
безопасности



USB-кабель (разъем Micro-B,
длиной приблизительно 1,3 м)



Ушные вкладыши
(L/M/S/LONG M/LONG S)



Чехол



Характеристики

Беспроводный

- Вы можете наслаждаться прослушиванием музыки через беспроводную сеть путем подключения наушников к Вашему Bluetooth-устройству. Наушники позволяют выполнять операции воспроизведения и регулировки громкости для сопряженного аудиоустройства.
- Также можно выполнять вызовы, используя гарнитуру, путем сопряжения наушников с совместимым мобильным телефоном Bluetooth. Наушники оснащены технологией Qualcomm® cVc™, которая подавляет эхо, обеспечивая низкий уровень шума при телефонных вызовах.

Качество звука

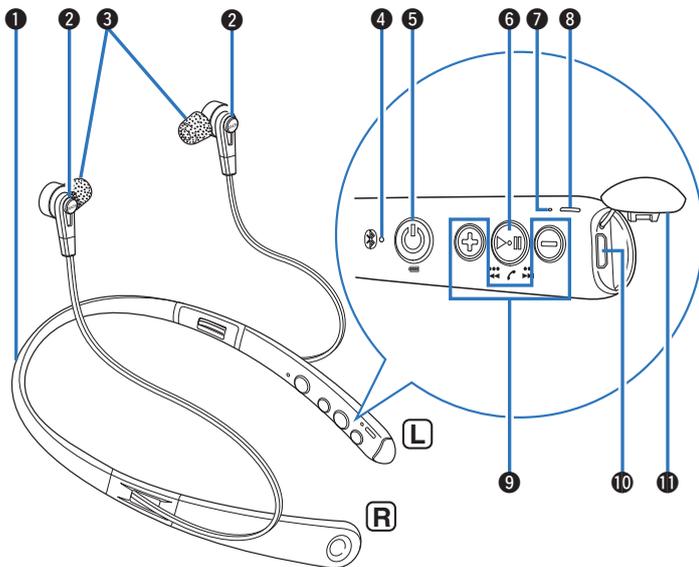
- Каждый канал оснащен парой динамических драйверов диаметром 11,5 мм, расположенных параллельно друг другу. Это позволило создать вдвое большую площадь диафрагмы, обеспечивая исключительный объем и качество звука даже для самой глубокой области низких частот.
- Эти наушники совместимы с широким спектром кодеков, включая кодеки aptX, AAC и SBC с высоким качеством звука. Эти наушники автоматически выбирают наиболее подходящий совместимый кодек для Вашего Bluetooth-устройства (смартфона или планшета), чтобы Вы могли наслаждаться полноценным беспроводным звуком. Кроме того, aptX обладает совместимостью с низкой задержкой, что позволяет Вам наслаждаться видео и играми без задержки аудио.

Комфорт

- В наушниках используется формат шейного ремешка, в котором размещены такие составные части, как аккумулятор и кнопки управления, расположенные на концах шейного ремешка. Наушники спроектированы таким образом, чтобы они плотно прилегали к ушной раковине, что позволяет использовать их в течение длительного времени.
- На выбор предоставляются силиконовые ушные вкладыши пяти размеров и ушные вкладыши Comply™, изготовленные из вспененного материала с малым усилием отталкивания, которые принимают форму ушного канала.
- Для индикации состояния и обратной связи могут использоваться аудиосигналы и вибрация.



Характеристики и функции



1 Шейный ремешок

2 Корпус

В корпусе наушников установлены магниты. Благодаря этому наушники можно соединять вместе или закреплять на шейном ремешке, когда они не используются. (☞ стр. 10)

3 Ушные вкладыши

Ушные вкладыши из поролона Comply™ прилагаются в момент покупки. Замените их любыми другими ушными вкладышами в соответствии с вашими предпочтениями. (☞ стр. 25)

4 Светодиодный индикатор Bluetooth

5 Кнопка питания (⏻)

- Показывает оставшийся заряд батареи. (☞ стр. 8)
- Сопрягает наушники с Bluetooth-устройствами. (☞ стр. 15)
- Подключает к Bluetooth-устройствам. (☞ стр. 17)
- Отключает питание. (☞ стр. 24)

6 Кнопка управления (▶ ||)

Выполняет функции воспроизведения и работы с телефоном.

- “Прослушивание музыки” (☞ стр. 19)
- “Выполнение телефонных звонков” (☞ стр. 22)

7 Микрофоны для разговора по телефону

8 Светодиодный индикатор зарядки

9 Кнопки регулировки громкости (+/-) (☞ стр. 20)

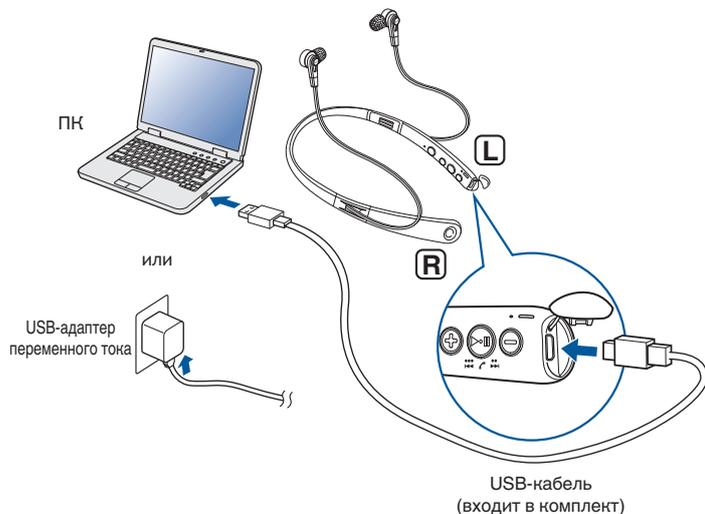
10 Порт USB (разъем Micro-B)

11 Крышка порта USB



Состояние Зарядка/Батарея

Подсоедините наушники к компьютеру или USB-адаптеру переменного тока (продается отдельно), используя входящий в комплект специальный USB-кабель для зарядки батареи.



Состояние заряда батареи можно проверить с помощью светодиодного индикатора зарядки на наушниках.

Состояние зарядки	Цвет светодиодного индикатора зарядки
Зарядка	
Полностью заряжен	





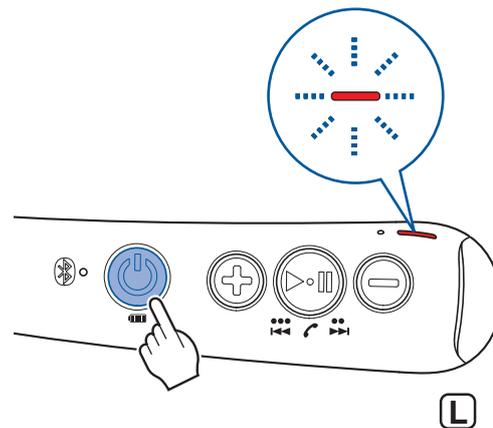
- При использовании наушников в первый раз после покупки или если оставшийся заряд аккумуляторной батареи низкий, зарядите батарею.
- Наушники можно использовать примерно в течение 10 часов воспроизведения музыки при полной зарядке аккумуляторной батареи.
- Потребуется около 2 часов, чтобы зарядить полностью разряженную батарею из состояния полного отсутствия мощности.
- После подключения к устройству USB-кабеля наушники отключаются от Bluetooth и переходят в режим зарядки. Чтобы снова начать воспроизведение через Bluetooth-устройство, повторно установите Bluetooth-соединение. (☞ стр. 14)
- Время использования наушников зависит от температуры среды и метода использования.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При подсоединении USB-кабеля к порту USB убедитесь, что разъем кабеля соответствует форме входного разъема. Подсоединение кабеля к разъему с силой может привести к повреждениям.
- Параметры зарядки на выходе должны быть следующие: постоянное напряжение 5 В пост. тока, сила тока 2,4 А или меньше.

■ Проверка оставшегося заряда батареи

Оставшийся заряд аккумуляторной батареи можно проверить, посчитав звуковые сигналы или прослушав голосовое сообщение. Его также можно проверить, посчитав, сколько раз мигнет светодиодный индикатор зарядки. Нажмите и удерживайте кнопку  в течение приблизительно 2 секунд, чтобы включить наушники. Нажмите и отпустите кнопку  в случае отсутствия телефонного звонка.



Количество звуковых сигналов	Количество миганий светодиодного индикатора зарядки	Оставшееся время работы от аккумуляторной батареи
Четыре раза	Четыре раза	Приблизит. 10 часов
Три раза	Три раза	Приблизит. 5 часов
Два раза	Два раза	Приблизит. 3 часов
Один раз	Один раз	Менее 1 часа





- При низком уровне заряда аккумуляторной батареи светодиодный индикатор зарядки мигает с интервалом приблизительно в 3 секунды и раздается звуковой сигнал.
- Также можно проверить уровень заряда аккумуляторной батареи на iPhone.

(*)

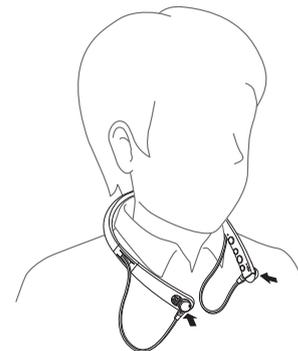
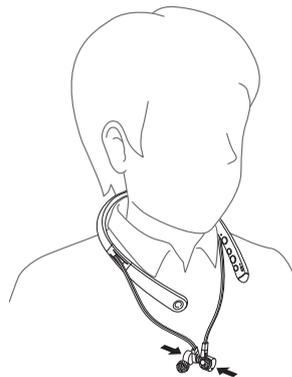
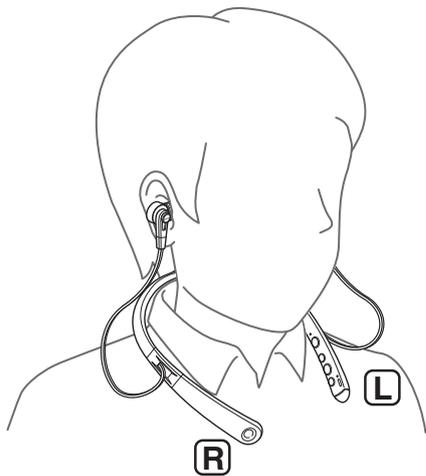
* Уровень заряда аккумуляторной батареи может отображаться на дисплее iPhone в процентах (%), однако это число является приблизительным.



Надевание

■ Если наушники не используются

В корпусе наушников и в шейном ремешке установлены магниты. Когда наушники не используются, можно соединить левый и правый наушники вместе, как показано на рисунке ниже, что позволит избежать их спутывания.



Переключение звукового руководства

О правильном завершении работы пользователь уведомляется голосовым сообщением или звуковым сигналом. Для уведомления вы можете выбрать голосовое сообщение на требуемом языке или использовать только звуковой сигнал.

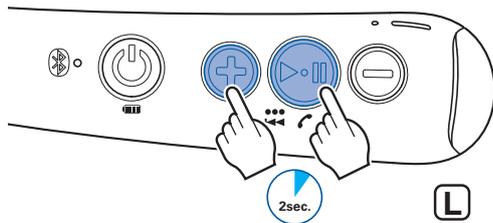
- 1** Подключите наушники и Bluetooth-устройство с помощью Bluetooth. (🔗 стр. 14)
- 2** Одновременно нажмите и удерживайте кнопки ▶ || и кнопку регулировки громкости “+” в течение приблизительно 2 секунд.

При нажатии кнопок циклически выбираются языки голосового сообщения или функция уведомления только звуковыми сигналами в следующем порядке.

Английский / Японский / Немецкий / Французский / Итальянский / Испанский / Китайский / Звуковые сигналы (по умолчанию: Английский)

- 3** Отпустите кнопки, когда будут выбраны желаемые параметры.

При этом принимаются настройки голосового сообщения.



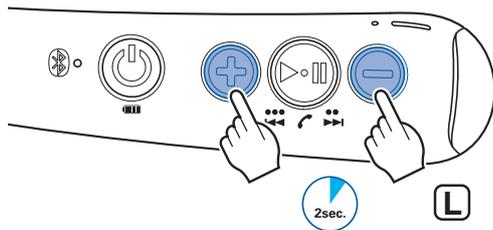
■ Регулировка громкости голосового сообщения

Можно выбрать один из 3 уровней громкости голосового сообщения.

1 Нажмите и удерживайте кнопки регулировки громкости “+” и “-” в течение приблизительно 2 секунд.

Подается звуковой сигнал, громкость голосового сообщения изменяется в следующем порядке. Повторяйте шаг 1 до тех пор, пока не будет выбран желаемый уровень громкости.

Средний / Высокий / Низкий (по умолчанию: Средний)



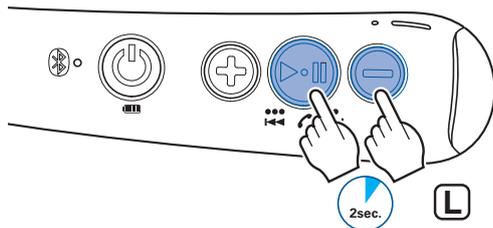
Включение и выключение функции вибрации

При включенной функции вибрации шейный ремешок вибрирует в качестве уведомления о правильном выполнении некоторых операций. Функция вибрации может быть включена или выключена в соответствии с вашими предпочтениями.

1 Подключите наушники и Bluetooth-устройство с помощью Bluetooth. (☞ стр. 14)

2 Нажмите и удерживайте кнопки ► || и кнопку регулировки громкости “-” в течение приблизительно 2 секунд.

Подается звуковой сигнал, функция вибрации отключается. Для включения этой функции повторно выполните шаг 2.



Режим работы/состояние наушников	Схема вибрации
Включение питания	Вибрирует один раз
Выключение питания	Вибрирует один раз
Вход в режим сопряжения	Вибрирует два раза
Завершение подключения по Bluetooth	Вибрирует три раза
Включение функции вибрации	Вибрирует два раза
Входящий вызов	Вибрирует в течение приблизительно 1 секунды (неоднократно при сигнале входящего вызова)



Работа функции Bluetooth

Вы можете наслаждаться прослушиванием музыки через беспроводную сеть путем подключения наушников к своему Bluetooth-устройству.

Сопряжение

Сопряжение (регистрация) является действием, которое требуется для подключения Bluetooth-устройства к наушникам. При использовании Bluetooth в первый раз необходимо выполнить процедуру сопряжения наушников и Bluetooth-устройства для обеспечения их связи друг с другом. Если устройство Bluetooth сопряжено с наушниками, то повторное сопряжение для будущих соединений Bluetooth с этим устройством не требуется.



- Сопряжение необходимо повторно выполнить в следующих случаях.
 - При сопряжении с наушниками 9 или более устройств
На данных наушниках может храниться информация о сопряжении 8 устройств. При сопряжении 9 или более устройств новая информация о сопряжении переписывает старую информацию, начиная с самой старой информации.
- Несколько Bluetooth-устройств не могут воспроизводиться одновременно.

Подключение

Есть два способа подключения к Bluetooth-устройствам:

1

Первое подключение к наушникам
(☞ стр. 15)

2

Повторное подключение сопряженных устройств (☞ стр. 17)

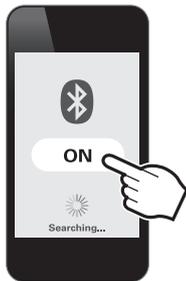


1. Подключение к наушникам в первый раз

Убедитесь, что наушники не подключены к какому-либо Bluetooth-устройству перед сопряжением.

1 Включите функцию Bluetooth на мобильном устройстве.

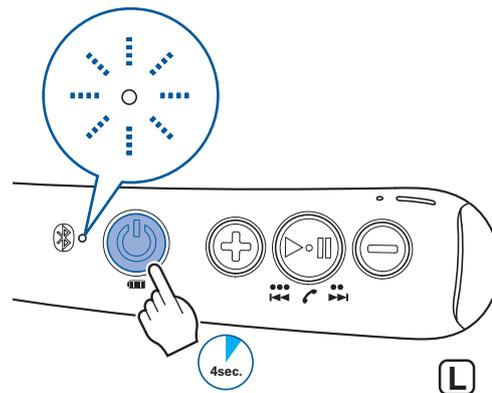
- Сведения см. в руководстве пользователя подключаемого Bluetooth-устройства.



2 При выключенных наушниках нажмите и удерживайте кнопку Φ в течение приблизительно 4 секунд, чтобы включить наушники.

Светодиодный индикатор Bluetooth загорается, а затем мигает приблизительно 1 раз в секунду, когда наушники входят в режим сопряжения.

- Если функция вибрации включена, шейный ремешок вибрирует два раза при сопряжении наушников. (🔧 стр. 13)



- Питание наушников включается после нажатия и удерживания кнопки Φ в течение приблизительно 2 секунд. Продолжайте нажимать на кнопку.
- Если светодиодный индикатор Bluetooth не загорается даже при нажатии кнопки Φ , то аккумуляторная батарея разряжена. Зарядите батарею. (🔧 стр. 7)



3 Выберите “DENON AH-C820W” из списка устройств, отображенного на экране вашего Bluetooth-устройства.

По завершении сопряжения и установки подключения Bluetooth светодиодный индикатор Bluetooth будет гореть в течение приблизительно 2,5 секунды.

- Если функция вибрации включена, шейный ремешок вибрирует три раза при установке подключения Bluetooth. (👉 стр. 13)



4 Воспроизведение музыки на Bluetooth-устройстве.

Музыка на подсоединенном Bluetooth-устройстве воспроизводится через наушники.



- Если наушники включены, нажмите и удерживайте кнопку Φ в течение приблизительно 4 секунд, чтобы выключить питание перед сопряжением.
- Если сопряжение не выполняется в течение 3 минут, режим сопряжения наушников отменяется. В этом случае нажмите и удерживайте кнопку Φ приблизительно в течение 4 секунд, чтобы отключить питание, затем повторите сопряжение.
- При появлении запроса на ввод PIN-кода (ключа регистрации) введите “0000” (четыре нуля).



2: Повторное подключение сопряженных устройств

Убедитесь, что наушники не подключены к какому-либо Bluetooth-устройству перед подключением.

1 Включите функцию Bluetooth на мобильном устройстве.

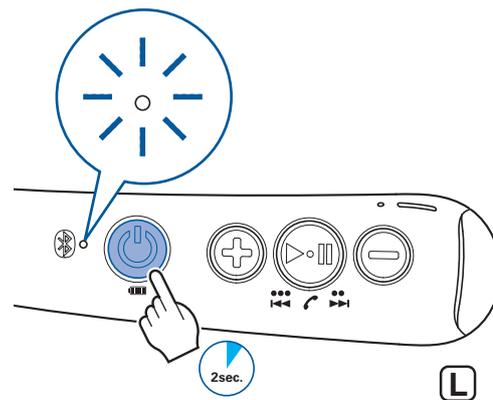
- Сведения см. в руководстве пользователя подключаемого Bluetooth-устройства.



2 При выключенных наушниках нажмите и удерживайте кнопку в течение приблизительно 2 секунд, чтобы включить наушники.

Перед автоматическим подключением к устройству Bluetooth светодиодный индикатор Bluetooth мигает в течение приблизительно 1,5 секунды, и наушники включаются.

- После установки Bluetooth-соединения светодиодный индикатор Bluetooth горит голубым цветом в течение приблизительно 2,5 секунды.
- Если функция вибрации включена, шейный ремешок вибрирует один раз при включении питания и три раза при установке Bluetooth-соединения. ( стр. 13)



- Если соединение Bluetooth не было установлено автоматически, выберите "DENON AH-C820W" из списка устройств, отображенного на экране вашего Bluetooth-устройства.

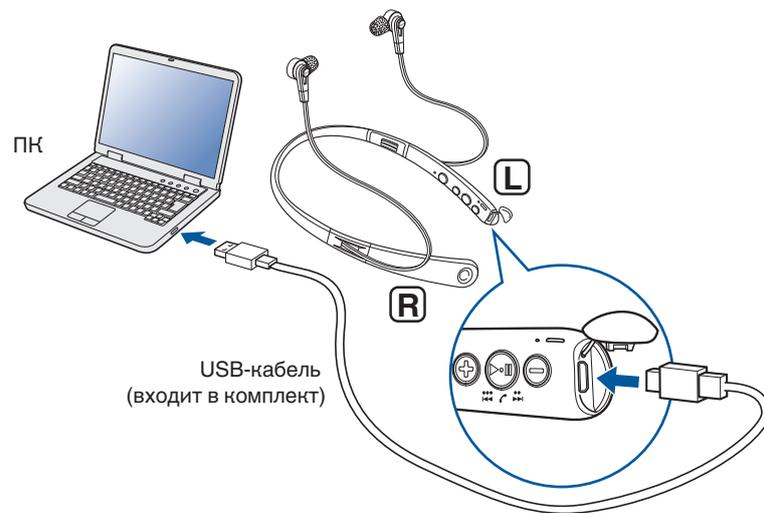


3 Воспроизведение музыки на Bluetooth-устройстве.

Музыка на подсоединенном Bluetooth-устройстве воспроизводится через наушники.

Подключение к компьютеру через USB

Аудиоданные на компьютере можно воспроизводить через наушники, вставив USB-кабель (входит в комплект) в порт USB наушников и подключив их к компьютеру. (👉 стр. 20)



- Наушники автоматически начинают заряжаться после подключения к компьютеру.



Прослушивание музыки

Прослушивание музыки с помощью устройства Bluetooth

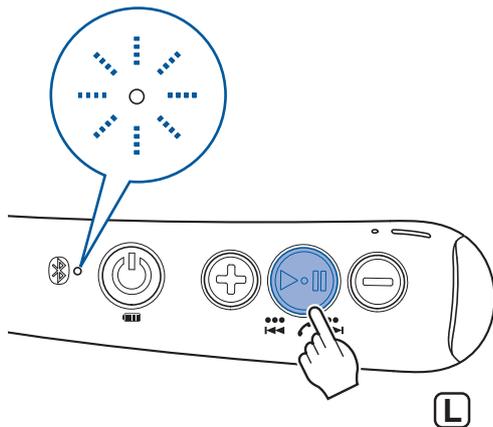
Сначала убедитесь, что наушники и Bluetooth-устройство подключены через Bluetooth. (☞ стр. 14)

Операции воспроизведения можно выполнить как с Bluetooth-устройства, так и с наушников. Далее объясняется порядок работы с наушниками с помощью кнопок управления.

Воспроизведение/пауза

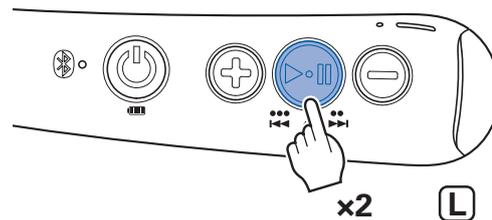
Нажмите кнопку ▶ || один раз.

- Во время воспроизведения светодиодный индикатор Bluetooth мигает с интервалом 5 секунд.

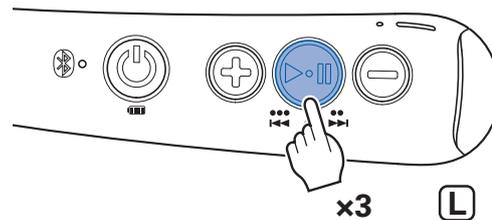


Выбор дорожки

Следующая композиция: Нажмите кнопку ▶ || два раза.



Предыдущая композиция: Нажмите кнопку ▶ || 3 раза.

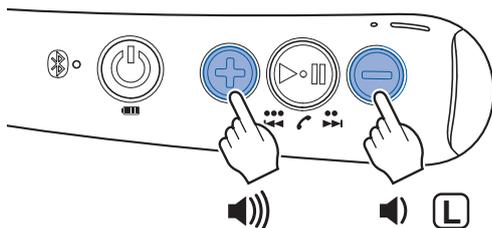


Регулировка громкости

Увеличение громкости звука: Нажмите кнопку регулировки громкости “+”.

Уменьшение громкости звука: Нажмите кнопку регулировки громкости “-”.

- Когда достигается максимальный или минимальный уровень громкости, подается звуковой сигнал.



Прослушивание музыки на компьютере через USB

Сначала убедитесь, что наушники и компьютер подключены через USB. (🔗 стр. 18)

■ Для ОС Windows

- 1 Нажмите на “Пуск” на экране компьютера, затем нажмите на “Панель управления”.**
При этом отобразится список настроек панели управления.
- 2 Щелкните по “Звук”.**
Откроется экран с меню “Звук”.
- 3 На вкладке “Воспроизведение” должен быть установлен флажок “Устройство по умолчанию” для “АН-C820W”.**
 - Если флажок установлен для другого устройства, выберите “АН-C820W” и щелкните по “По умолчанию”.
- 4 Включите воспроизведение в проигрывателе на компьютере.**
Музыкальная композиция воспроизводится через наушники.



■ Для ОС Mac OS

- 1** Переместите курсор на “Переход” на экране компьютера и щелкните по “Утилиты”.
Отобразится список “Настройки”.
- 2** Дважды щелкните по “Настройка Audio-MIDI”.
При этом отобразится экран “Аудиоустройства”.
- 3** В “АН-С820W” убедитесь, что напротив “Использовать это устройство для вывода звука” установлен флажок.
 - Если флажок установлен напротив другого устройства, выберите “АН-С820W” и щелкните по “Использовать это устройство для вывода звука”.
- 4** Включите воспроизведение в проигрывателе на компьютере.
Музыкальная композиция воспроизводится через наушники.



- Помимо элементов управления на компьютере, для управления воспроизведением могут использоваться кнопки на наушниках.

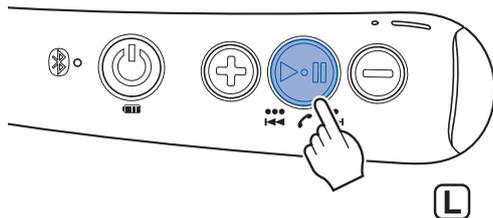
Воспроизведение/пауза	Нажмите кнопку ► один раз
Следующая композиция	Нажмите кнопку ► два раза
Предыдущая композиция	Нажмите кнопку ► три раза
Увеличить громкость	Нажмите клавишу регулировки громкости “+”
Уменьшить громкость	Нажмите клавишу регулировки громкости “_”

- * С некоторыми компьютерами или программным обеспечением невозможно использовать для управления воспроизведением кнопки на наушниках.



Выполнение телефонных звонков

При надетых наушниках можно выполнять вызовы. Можно слышать голос абонента через наушники, и Ваш голос передается через встроенный микрофон на наушниках. Управление мобильным телефоном, совместимым с Bluetooth и подключенным через Bluetooth, осуществляется с помощью кнопки ►||.



Осуществление вызова

Наберите номер с помощью мобильного телефона, подключенного через Bluetooth. Воспроизведение аудио приостанавливается, и устанавливается соединение.

Ответ на входящий вызов

При получении входящего вызова воспроизведение аудио приостанавливается, и воспроизводится звонок.

Нажмите кнопку ►|| один раз для начала вызова.



- При приеме входящих вызовов шейный ремешок несколько раз вибрирует в течение приблизительно 1 секунды. (📖 стр. 13)

Завершение разговора

Нажмите кнопку ►|| один раз во время вызова.

По завершении вызова воспроизведение приостановленной дорожки возобновляется.



Использование функции ожидания вызова

При получении вызова во время другого разговора по телефону вы можете перевести текущий вызов (вызов А) в режим удержания и переключиться на новый вызов (вызов В).



- Некоторые мобильные телефоны могут не поддерживать эти функции.

1 Нажмите кнопку ► ■ один раз во время вызова.

- При этом текущий вызов (вызов А) будет переведен в режим удержания, и произойдет переключение на новый вызов (вызов В).
- Когда закончится новый вызов (вызов В), наушники вернуться к вызову на удержании (вызов А).

■ Чтобы возвратиться к вызову, находящемуся в режиме удержания (вызову А), сделайте следующее

1 Нажмите кнопку ► ■ 3 раза во время вызова (вызов В).

- При этом текущий вызов (вызов В) будет переведен в режим удержания, и произойдет переключение на вызов на удержании (вызов А).

Игнорирование входящего вызова

При получении входящего вызова нажмите и удерживайте нажатой кнопку ► ■ в течение приблизительно 2 секунд.

Переключение вызова с наушников на мобильный телефон

Переключите текущий вызов на мобильный телефон.

Нажмите кнопку ► ■ три раза.



Другие операции

Обнаружение входящего вызова	Ответ	Нажмите кнопку ► один раз
В режиме ожидания/ Во время воспроизведения аудио	Голосовой набор/ Вызов с голосовым управлением	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ► в течение приблизительно 1 секунды
Разговор по телефону	Завершение разговора	Нажмите кнопку ► один раз
	Включение/ выключение приглушения звука	Нажмите кнопку ► два раза



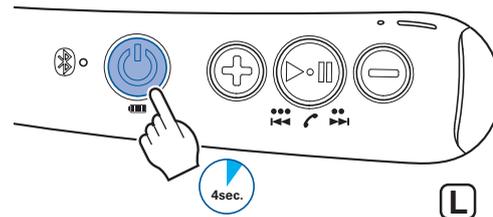
- Используйте кнопки регулировки громкости (+/-), чтобы отрегулировать громкость голоса звонящего.

Отключение питания

1 Нажмите и удерживайте кнопку Φ в течение приблизительно 4 секунд.

Светодиодный индикатор Bluetooth гаснет, и питание отключается.

- Если функция вибрации включена, шейный ремешок вибрирует один раз при выключении наушников. (см. стр. 13)



- Даже при отключенном питании потребляется небольшой объем энергии.

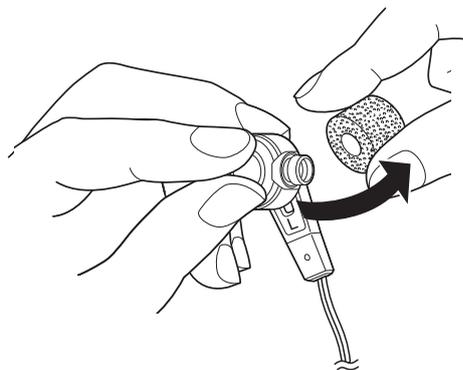


Информация

Замена ушных вкладышей

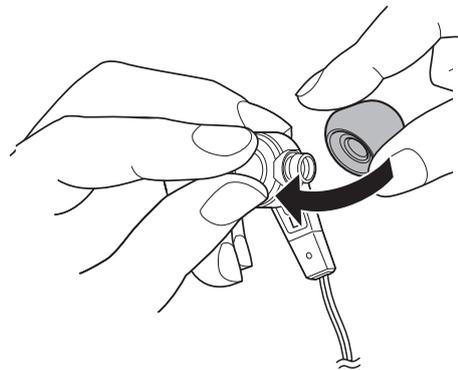
Снятие

Удерживайте ушной вкладыш и потяните, наклоняя его.



Подсоединение

Совместите насадку с креплением динамика и надавите на нее до упора с небольшим усилием.



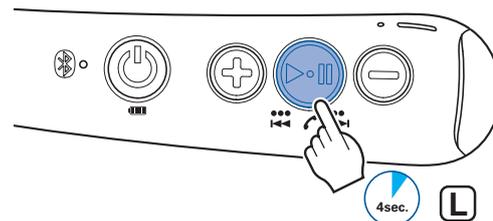
Воспроизведение звука и телефонные звонки на Bluetooth-устройстве

- Эти наушники соответствуют стандартам защиты содержимого SCMS-T. Данные наушники можно использовать с устройствами и мобильными телефонами, соответствующими стандарту SCMS-T.
 - Для прослушивания музыки с помощью соединения Bluetooth подсоединенное Bluetooth-устройство должно соответствовать стандарту A2DP (Advanced Audio Distribution Profile). (*)
 - Для управления воспроизведением на Bluetooth-устройстве с помощью наушников подсоединенное Bluetooth-устройство должно соответствовать AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). (*)
 - Для использования наушников для выполнения телефонных вызовов подсоединенное Bluetooth-устройство должно быть совместимо с профилем HSP (Headset Profile) или HFP (Hands-free Profile). (*)
 - Для выполнения вызовов во время воспроизведения аудио Bluetooth-устройство должно быть совместимо с профилем HFP или HSP и A2DP. (*)
- * Сведения о профилях, с которыми совместимо Bluetooth-устройство, см. в руководстве пользователя Bluetooth-устройства.

Удаление данных о сопряжении

Если при вводе информации о сопряжении была сделана ошибка или требуется повторно выполнить сопряжение, удалите информацию о сопряжении.

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ►|| в течение приблизительно 4 секунд в режиме сопряжения.**



- Чтобы установить Bluetooth-соединение после очистки информации о сопряжении, следуйте инструкциям на "1. Подключение к наушникам в первый раз" (📖 стр. 15).



Устранение неполадок

Сначала проверьте следующее.

1. Правильно ли установлены все подключения.
2. Были ли правильно выполнены указания, приведенные в инструкции по эксплуатации.
3. Правильно ли работает подключенное устройство.

Если наушники не работают должным образом, проверьте соответствующую проблему.

Если проблема не описывается здесь, возможно наличие неисправности. Обратитесь в магазин, в котором были приобретены наушники. Если сотрудники магазина, где вы приобрели наушники, также не знают, как решить проблему, обратитесь в центр обслуживания клиентов компании Denon или ближайший центр для гарантийного ремонта.

Питание не включается

Питание не включается.

- Когда аккумуляторная батарея полностью разряжена, подключите наушники к электрической сети через адаптер переменного тока или компьютеру с помощью входящего в комплект USB-кабеля для зарядки батареи. (📖 стр. 7)

Устройство не заряжается

Наушники не заряжаются.

- Проверьте надежность подсоединения вилки сетевого шнура к розетке электросети. (📖 стр. 7)
- Убедитесь, что входящий в комплект USB-кабель правильно подключен к наушникам. (📖 стр. 7)
- Если наушники подключены к компьютеру через USB-порт, убедитесь, что компьютер включен.



Нет звука

Нет звука.

- Убедитесь, что наушники и подключенное устройство включены.
- Отрегулируйте громкость наушников и подключенного устройства до подходящего уровня. (👉 стр. 20)
- Выполните сопряжение наушников с Bluetooth-устройством. (👉 стр. 15)
- Если вы пытаетесь воспроизвести музыку на компьютере через USB, убедитесь, что прилагаемый USB-кабель полностью подключен. (👉 стр. 18)

Звук искажен, звучит с шумом или прерывается

Звук искажен, звучит с шумом или прерывается.

- Отрегулируйте громкость наушников и подключенного устройства до подходящего уровня. (👉 стр. 20)
- Bluetooth-устройство находится вне диапазона. Поместите Bluetooth-устройство ближе к наушникам.
- Подключение по Bluetooth подвержено воздействию беспроводных помех. Поместите наушники вдали от таких приборов, как микроволновые печи, и других беспроводных устройств.
- Отключите и снова включите питание устройства и повторите попытку.



Не удается воспроизвести файл через Bluetooth

Невозможно выполнить подключение с помощью Bluetooth.

- Убедитесь, что Bluetooth-устройство и функция Bluetooth включены.
- Проверьте, не находится ли Bluetooth-устройство в режиме сна.
- Поместите Bluetooth-устройство ближе к наушникам.
- Выключите и включите Bluetooth-устройство и повторите попытку.
- Снова выполните сопряжение устройств. (👉 стр. 15)
- Выберите A2DP в качестве профиля соединения Bluetooth на передающем Bluetooth-устройстве. Для получения подробностей см. руководство пользователя Bluetooth-устройства.
- Если USB-кабель подключен, отключите его.

При подсоединении наушников с помощью Bluetooth звук не воспроизводится.

- Убедитесь, что аудио воспроизводится на Bluetooth-устройстве.
- Увеличьте громкость. Если требуется увеличить громкость Bluetooth-устройства, увеличьте громкость на Bluetooth-устройстве. (👉 стр. 20)



Не удается совершить телефонный вызов

Не удается совершить телефонный вызов.

- Некоторые смартфоны и приложения не поддерживают режим громкой связи.

Голос абонента не слышен.

- При поступлении входящего вызова во время прослушивания музыки нажмите кнопку ► || для переключения в режим телефонного звонка. (📞 стр. 22)
- Убедитесь, что Bluetooth-устройство и функция Bluetooth включены.
- Выберите HSP или HFP в качестве профиля соединения Bluetooth на передающем Bluetooth-устройстве. Для получения подробностей см. руководство пользователя Bluetooth-устройства.
- Убедитесь, что Bluetooth-устройство установлено на обработку вызовов через наушники. Для получения подробностей см. руководство пользователя Bluetooth-устройства.
- Увеличьте громкость входящего вызова. (📞 стр. 24)



Меры предосторожности при использовании

- Ознакомьтесь с руководством пользователя Bluetooth-устройства, которое необходимо подсоединить.
- При использовании наушников в общественном транспорте или общественных местах проверьте параметры громкости и убедитесь, что Вы не мешаете людям поблизости.
- Не гарантируется работа данных наушников со всеми сочетаниями мобильных телефонов/устройств Bluetooth.
- Данные наушники не поддерживают подключение ко всем мобильным телефонам/устройствам Bluetooth.
- Технология беспроводной связи Bluetooth работает на расстоянии приблизительно 10 м. Однако препятствия (люди, металлические объекты, стены и т.д.) и условия радиоволн влияют на диапазон связи.
- Для использования функции Bluetooth, Bluetooth-устройство, которое необходимо подсоединить, и наушники должны поддерживать один и тот же профиль. Сведения о профилях, с которыми совместимо Bluetooth-устройство, см. в руководстве пользователя Bluetooth-устройства.
- Из-за функций технологии беспроводной связи Bluetooth воспроизведение аудио на наушниках слегка запаздывает по сравнению с воспроизведением голоса/аудио на передающем устройстве.



Утилизация наушников

Встроенный аккумулятор наушников может утилизироваться.

Для получения сведений об утилизации данных наушников обратитесь в сервисный центр компании Denon.

Сведения о товарном знаке



Словесный товарный знак Bluetooth® и логотипы являются зарегистрированными торговыми знаками Bluetooth SIG, Inc. и любое использование таких знаков D&M Holdings Inc. разрешено лицензией. Другие товарные знаки и торговые наименования являются собственностью соответствующих владельцев.



Qualcomm aptX и Qualcomm cVc являются продуктами компании Qualcomm Technologies, Inc. и/или ее дочерних компаний. Qualcomm является товарным знаком Qualcomm Incorporated, зарегистрированным в США и других странах. aptX и cVc являются товарными знаками Qualcomm Technologies International, Ltd., зарегистрированным в США и других странах.



Технические характеристики

■ Наушники

Тип:	Активный
Приводы:	Диаметр: 11,5 мм x 2
Частота воспроизведения:	4 – 22 000 Гц
Пиковый выходной уровень звукового давления:	100 dBA

■ Секция Bluetooth

Соответствие стандартам:	Bluetooth, версия 5.0
Класс мощности передачи:	Класс 1
Совместимые профили:	A2DP/AVRCP/HSP/HFP
Поддержка кодека A2DP:	aptX/aptX с низкой задержкой/AAC/SBC
Время непрерывного воспроизведения:	Приблизит. 10 часов
Время зарядки:	Приблизит. 2 часов



■ **Аудиокомпонент USB**

Поддерживаемый формат:

PCM 16 бит/частоты дискретизации: 48, 44,1, 32 кГц

Поддерживаемый класс устройства:

Класс звукового устройства, версия 1.0, класс HID версия 1.11

■ **Главный**

Рабочий диапазон температур:

5 °С – 40 °С

Источник питания:

3,7 В пост. тока (внутренняя литий-полимерная аккумуляторная батарея)

Вес:

72 г

* В целях усовершенствования технические характеристики и конструкция могут изменяться без уведомления.



DENON®

www.denon.com

3520 10650 00ADA

Copyright © 2018 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.