



CAST

ГАРНИТУРА С MESH ИНТЕРКОМОМ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ
НА БОЛЬШОМ РАССТОЯНИИ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ МОТОГАРНИТУРЫ CAST	6
1.1 Свойства устройства	6
1.2 Основное устройство гарнитуры	7
1.3 Комплект поставки	8
1.3.1 Наушники с оголовьем	8
1.3.2 Наушники для крепления на каску	8
2. УСТАНОВКА НА ШЛЕМ	9
2.1 Микрофон	9
2.2 Адаптер для крепления на каску	10
2.3 Амбушюры	11
2.4 Аккумулятор	11
2.5 Кабель-удлинитель для проводной кнопки режима рации	12
3. НАЧАЛО РАБОТЫ	13
3.1 Программное обеспечение Sena	13
3.1.1 Sena Industrial App	13
3.1.2 Sena Device Manager	13
3.2 Зарядка	14
3.3 Обозначение иконок	15
3.4 Включение/Выключение	15
3.5 Проверка уровня заряда батареи	15
3.6 Регулировка громкости	15
3.7 Режим фонового шума	16

4. СОПРЯЖЕНИЕ С BLUETOOTH УСТРОЙСТВАМИ	17
4.1 Сопряжение с мобильным телефоном	17
4.1.1 Сопряжение с выключенной гарнитурой	17
4.1.2 Сопряжение с включенной гарнитурой	18
5. МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН	19
5.1 Управление звонками по телефону	19
5.2 Быстрый набор	19
5.2.1 Назначение номеров быстрого набора	19
5.2.2 Набор номера быстрого набора	19
6. СТЕРЕОМУЗЫКА	21
6.1 Музыка через Bluetooth устройства	21
7. MESH ИНТЕРКОМ	22
7.1 Что такое Mesh интерком	22
7.1.1 Открытый Mesh	23
7.1.2 Групповой Mesh	23
7.2 Включение Mesh интеркома	24
7.3 Mesh интерком в открытой группе	24
7.3.1 Настройка канала	24
7.4 Mesh интерком в закрытой группе	25
7.4.1 Создание закрытой группы	25
7.4.2 Присоединение к закрытой группе	26
7.5 Переключение с открытого на групповой Mesh	27
7.6 Включение/Выключение микрофона	27

7.7 Сброс Mesh-подключений	27
7.8 Многозадачность аудио	28
8. FM РАДИО	29
8.1 Включение/выключение	29
8.2 Поиск и сохранение станций	29
8.3 Сканирование и сохранение станций	29
8.4 Временное сохранение станций	30
8.5 Переключение станций	30
9. РАЦИЯ	31
9.1 Проводное соединение	31
9.2 Беспроводное соединение	32
10. НАСТРОЙКИ	33
10.1 Приоритет функций	33
10.2 Обновление прошивки	33
11. МЕНЮ НАСТРОЕК	34
11.1 Настройка гарнитуры	34
11.1.1 Удаление всех сопряжений	34
11.2 Настройка гарнитуры с помощью ПО	35
11.2.1 Язык устройства	35
11.2.2 Чувствительность к фоновым звукам	35

11.2.3	Управление чувствительностью к фоновым звукам	35
11.2.4	Самопрослушивание	35
11.2.5	Голосовые подсказки	36
11.2.6	Настройка RDS AF	36
11.2.7	Указатель FM станций	36
11.2.8	Выбор региона	36
11.2.9	FM радио	37
11.2.10	Соединение с телефоном	37

12. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ 38

12.1	Перезагрузка системы	38
------	----------------------	----

12.2	Возврат к заводским настройкам	38
------	--------------------------------	----

1. ОПИСАНИЕ МОТОГАРНИТУРЫ CAST

1.1 Описание устройства



Bluetooth® 4.1



Mesh интерком до 1.1 км*



Многозадачный аудио режим



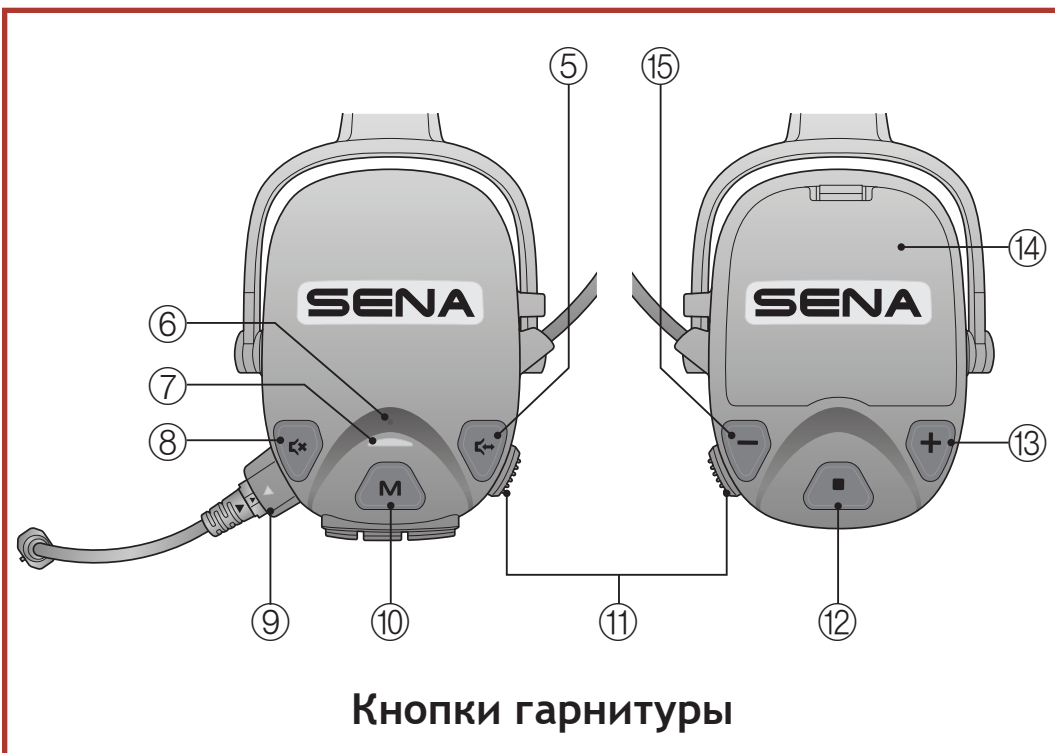
- Наушники с креплением на каску: NRR 23 дБ/SNR 30 дБ
- Наушники с оголовьем: NRR 28 дБ/SNR 34 дБ

* на открытой местности

1.2 Основное устройство гарнитуры



- ① Переходник А для крепления на каску (25 мм)
- ② Оголовье
- ③ Правый наушник
- ④ Левый наушник
- ⑤ Кнопка фонового шума
- ⑥ Кнопка перезагрузки системы



- ⑦ Индикатор статуса
- ⑧ Кнопка микрофона
- ⑨ Разъем микрофона
- ⑩ Кнопка Mesh интерком
- ⑪ Кнопка режима рации
- ⑫ Кнопка управления
- ⑬ Кнопка (+)
- ⑭ Крышка аккумулятора
- ⑮ Кнопка (-)



- ⑯ Разъем рации
- ⑰ Разъем проводной кнопки режима рации
- ⑱ Разъем для зарядки и обновления прошивки
- ⑲ Индикатор зарядки

1.3 Комплект поставки

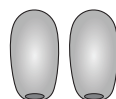
1.3.1 Наушники с оголовьем



Гарнитура



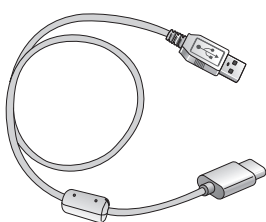
Микрофон



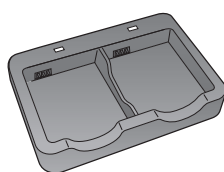
Губки
микрофона



Резиновые
прокладки для
губок микрофона



USB-кабель питания
и передачи данных
(USB-C)



Зарядное
устройство для двух
аккумуляторов



Аккумулятор

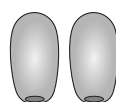
1.3.2 Наушники с креплением на каску



Гарнитура
(с переходником А
для крепления на
каску (25 мм))



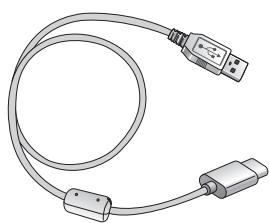
Микрофон



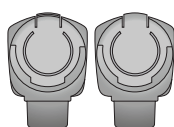
Губки
микрофона



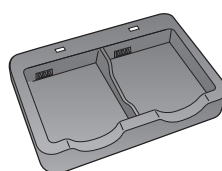
Резиновые
прокладки для
губок микрофона



USB-кабель питания
и передачи данных
(USB-C)



Переходник В
для крепления
на каску (30 мм)



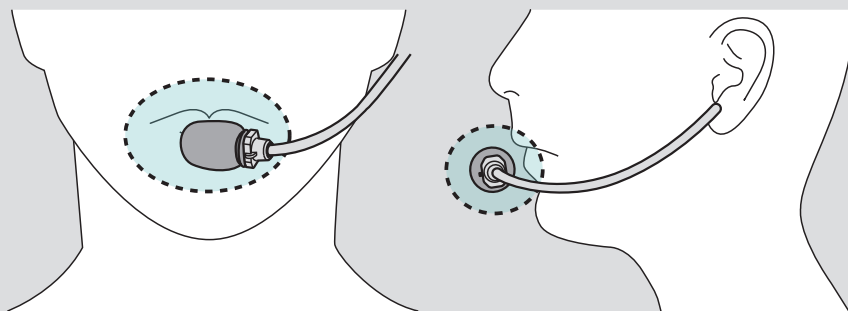
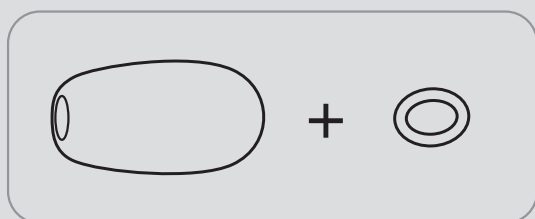
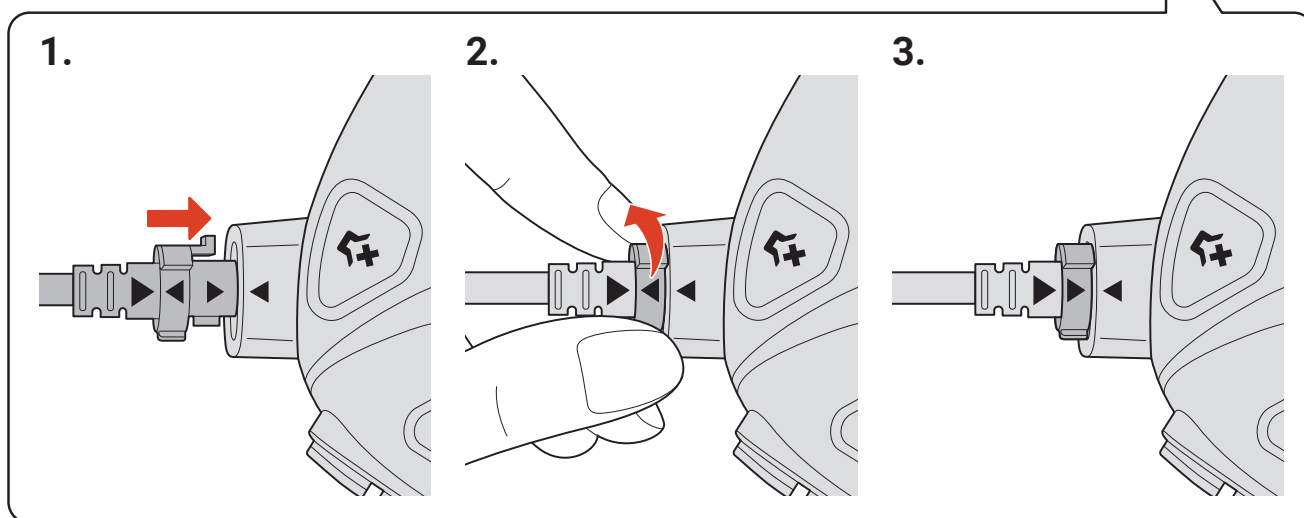
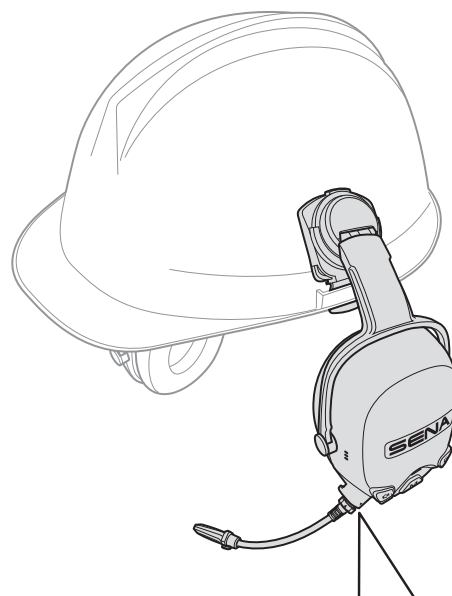
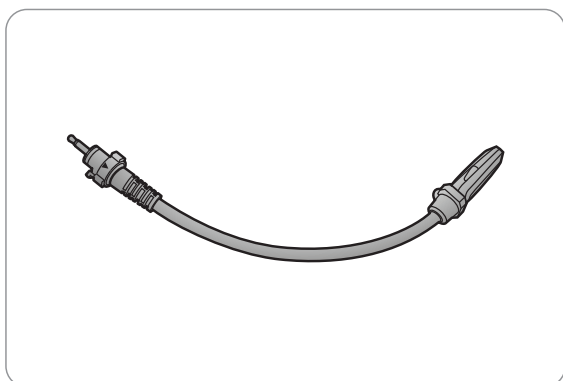
Зарядное
устройство для
двух аккумуляторов



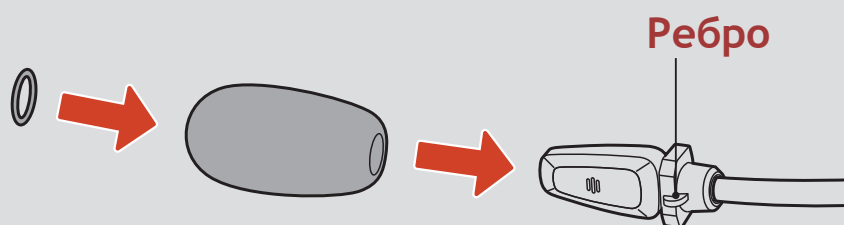
Аккумулятор

2. УСТАНОВКА ГАРНИТУРЫ

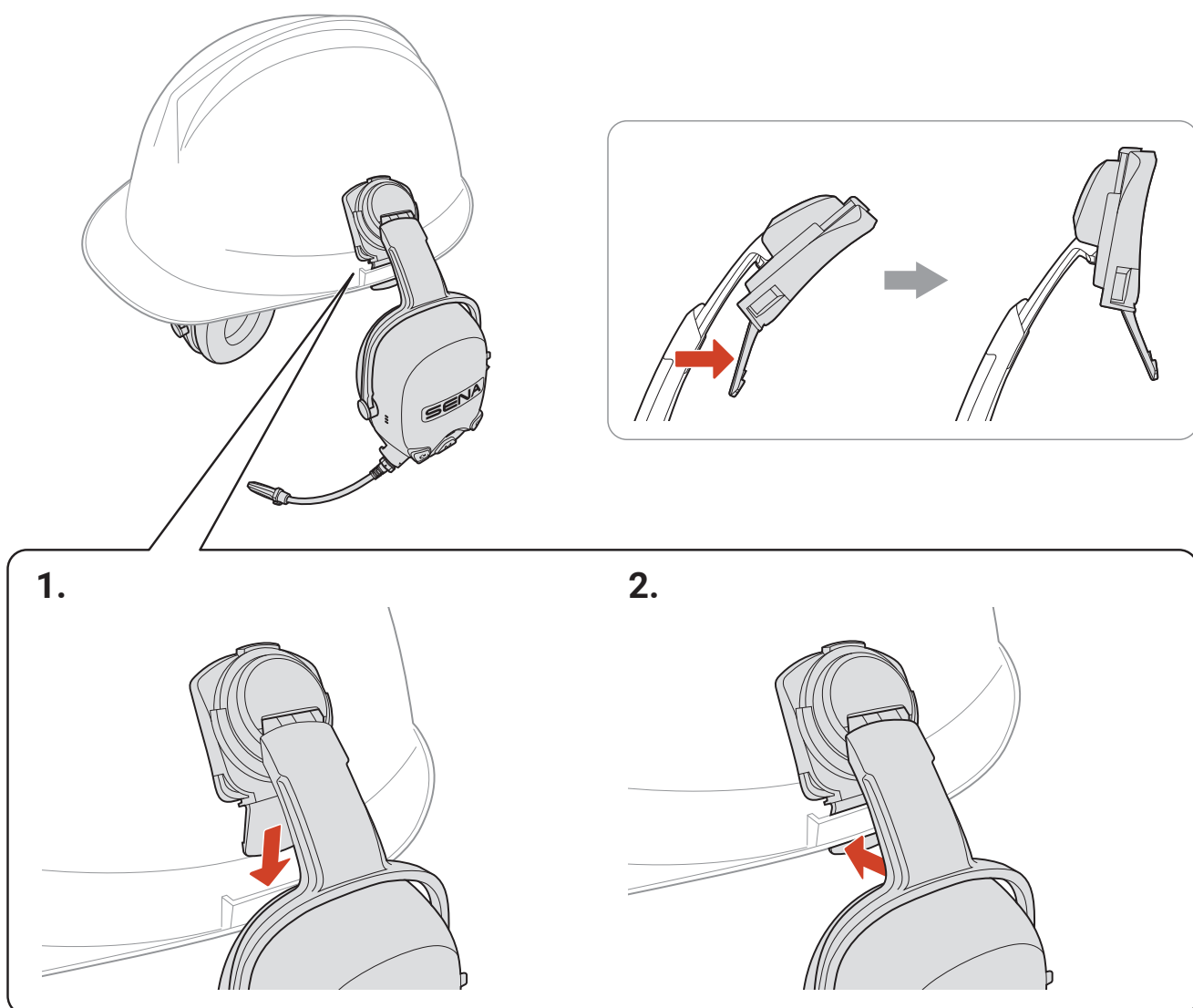
2.1 Микрофон



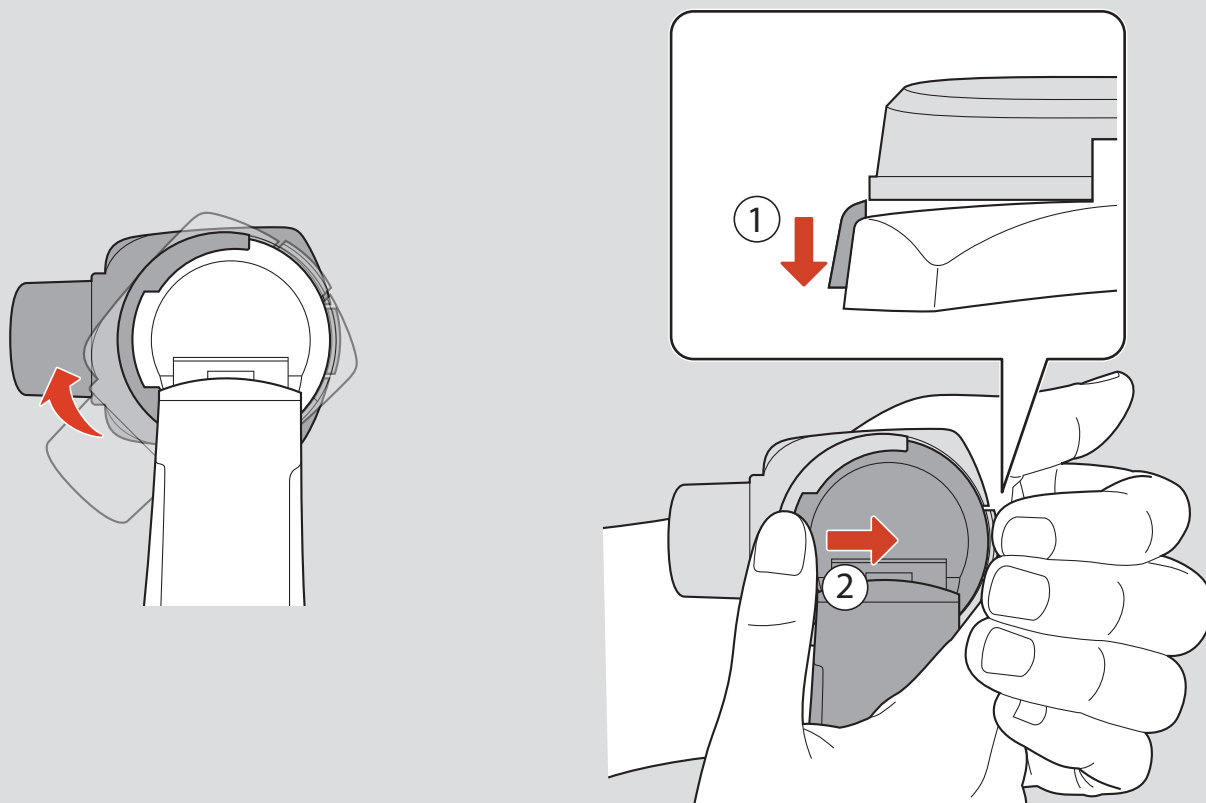
Отрегулируйте положение микрофона так, чтобы **ребро** микрофона было обращено наружу, в сторону от губ.



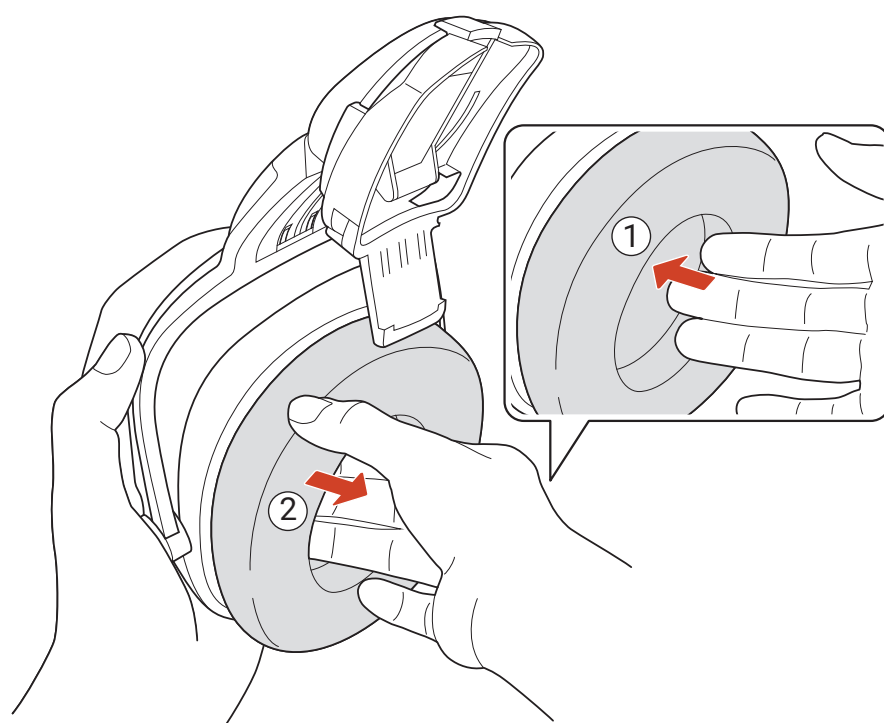
2.2 Переходник для крепления на каску



Переходник В (30 мм)

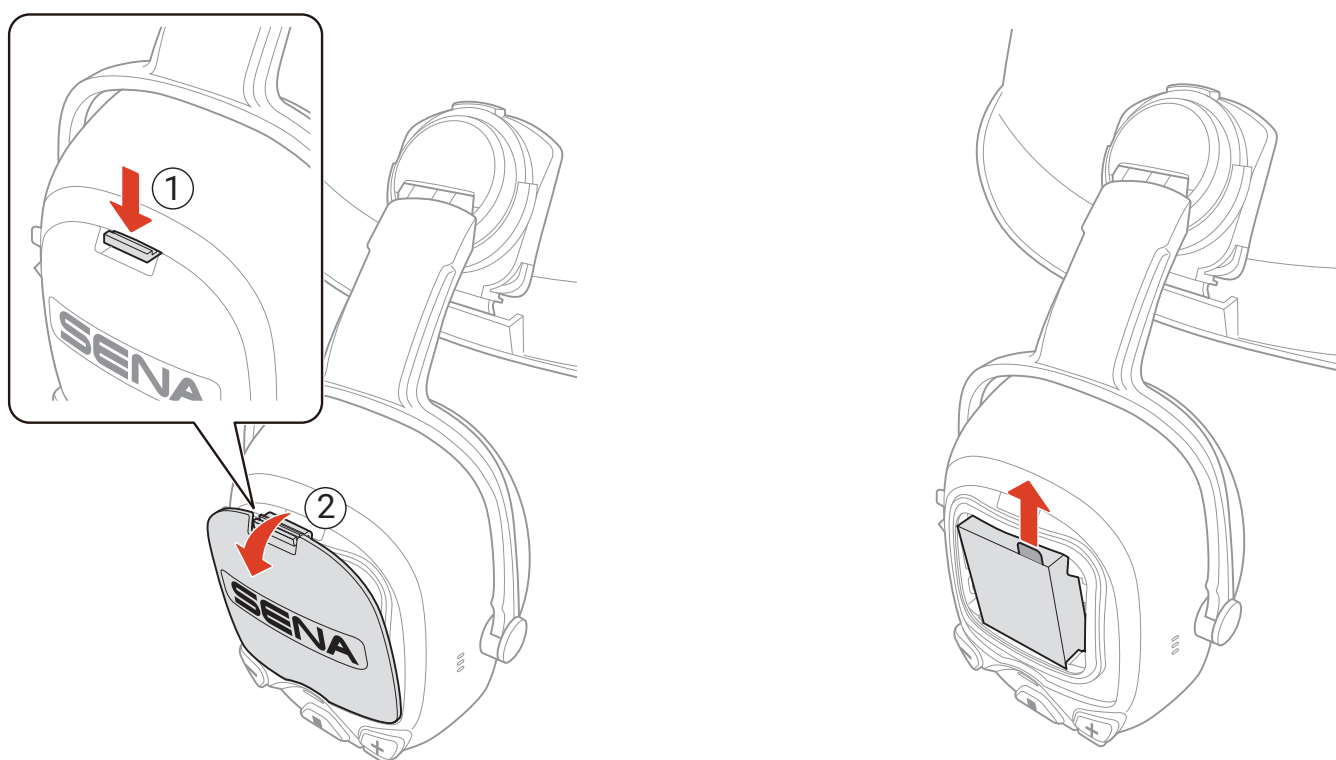


2.3 Амбушюры



* Амбушюры продаются отдельно

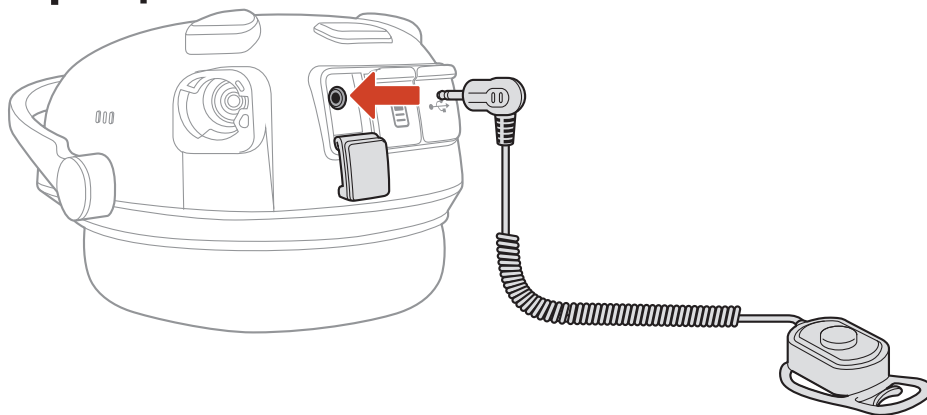
2.4 Аккумулятор



! Батареи AAA (продаются отдельно)

- В качестве альтернативного источника питания можно использовать три батарейки типа AAA (продаются отдельно).
- Производительность может различаться в зависимости от производителя и качества батареек.
- Убедитесь, что батареи установлены с правильной полярностью.
- Не используйте батареи разных производителей или старые с новыми или перезаряжаемые с неперезаряжаемыми батареями.

2.5 Кабель-удлиннитель для проводной кнопки режима рации



* Кабель-удлиннитель для проводной кнопки режима рации продается отдельно

3. НАЧАЛО РАБОТЫ

3.1 Программное обеспечение Sena

3.1.1 Приложение Sena Industrial

Вы можете использовать приложение **Sena Industrial** для быстрой настройки различных функций и характеристик гарнитуры и подключения гарнитуры к смартфону.



- Загрузите приложение **Sena Industrial** в **Google Play Store** или **App Store**.

3.1.2 Sena Device Manager

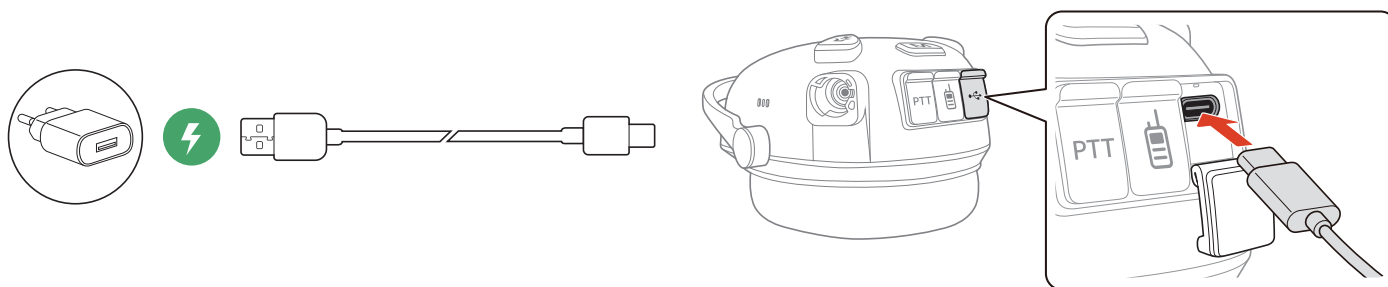
Программа **Sena Device Manager** позволяет обновлять прошивку и настраивать параметры гарнитуры с вашего компьютера.



- Скачайте программу **Sena Device Manager** на сайте sena.com.

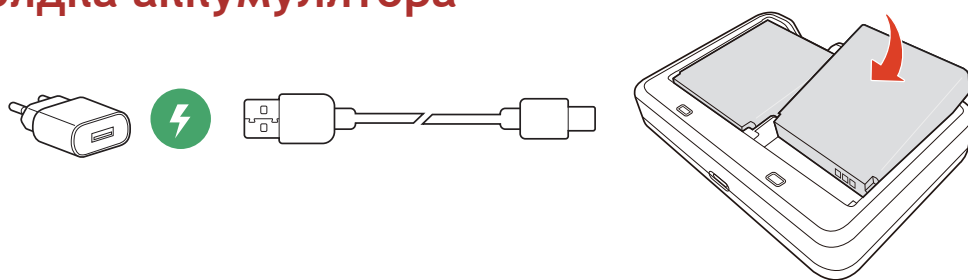
3.2 Зарядка

Зарядка гарнитуры



Гарнитуру можно зарядить, подключив **USB-кабель питания и передачи данных (USB-C)**. Гарнитура будет полностью заряжена примерно за 2,5 часа. (Время зарядки может различаться в зависимости от способа зарядки.)

Зарядка аккумулятора



Вы можете зарядить аккумулятор, подключив **USB-кабель питания и передачи данных (USB-C)**. Зарядное устройство для двух аккумуляторов заряжает один или два аккумулятора одновременно. Зарядное устройство совместимо только с аккумуляторной батареей Sena. Аккумулятор будет полностью заряжен примерно за 3 часа.

Примечание:

- Гарнитура оснащена функцией **быстрой зарядки**, которая позволяет зарядить ее за короткий период времени. Например, пользователь может получить до 3 часов Mesh-интерком после зарядки гарнитуры в течение 20 минут.
- Вы можете использовать зарядное устройство стороннего производителя, только если оно сертифицировано FCC, CE, IC или другим, одобренным Sena сертификационным агентством.
- Использование несанкционированного зарядного устройства может привести к возгоранию, взрыву, утечке и другим опасностям, которые также могут сократить срок службы или производительность аккумулятора.

3.3 Обозначение иконок



Нажать кнопку указанное количество раз.



Нажать и удерживать кнопку в течение указанного времени

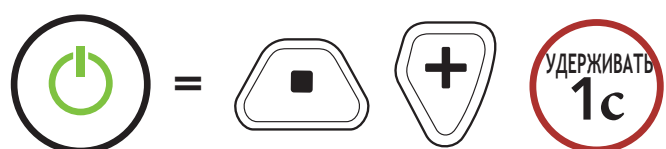


“Hello” (Привет)

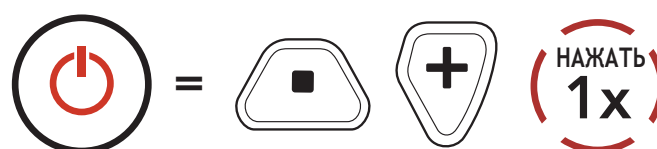
Голосовое сообщение

3.4 Включение/Выключение

Включить



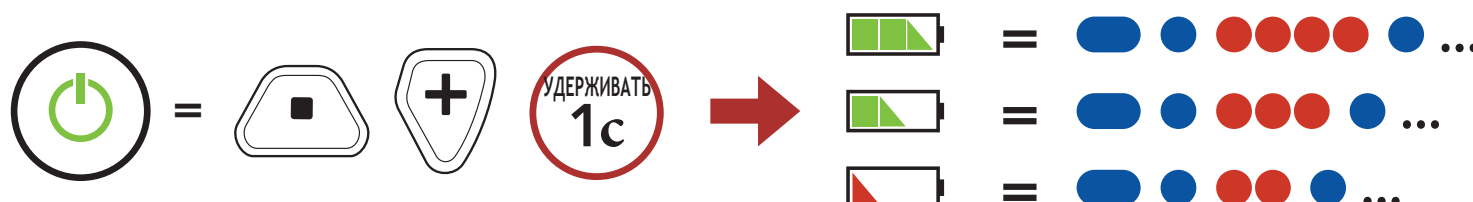
Выключить



3.5 Проверка уровня заряда батареи

Ниже приведена инструкция при включении гарнитуры.

Включить



Примечание: При низком уровне заряда батареи вы услышите голосовое сообщение **“Low battery”** (Низкий уровень заряда батареи).

3.6 Регулировка громкости

Вы можете регулировать уровень громкости, нажимая кнопку (+) или кнопку (-). Уровень громкости устанавливается и сохраняется отдельно для каждого аудио источника (телефон, интерком), даже после выключения/перезагрузки гарнитуры.

Прибавить громкость

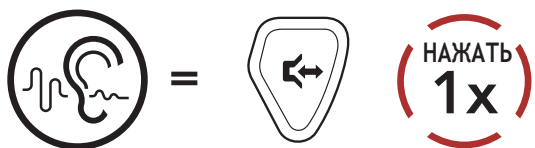


Убавить громкость



3.7 Режим фонового шума (по умолчанию: выключено)

При включенной функции вы можете слышать фоновый шум даже при надетой гарнитуре.



Примечание: Режим фонового шума имеет наивысший приоритет, поэтому вы не сможете послушать музыку или начать разговор по интерком при активированной функции.

4. СОПРЯЖЕНИЕ С BLUETOOTH УСТРОЙСТВАМИ

Перед первым использованием гарнитуры с другими Bluetooth-устройствами необходимо выполнить сопряжение между ними. Это позволит устройствам распознавать и подключаться друг к другу, когда они находятся в радиусе действия. Гарнитура может быть сопряжена с несколькими устройствами Bluetooth, такими как мобильный телефон или рация, посредством сопряжения с телефоном и рацией.

4.1 Сопряжение с мобильным телефоном

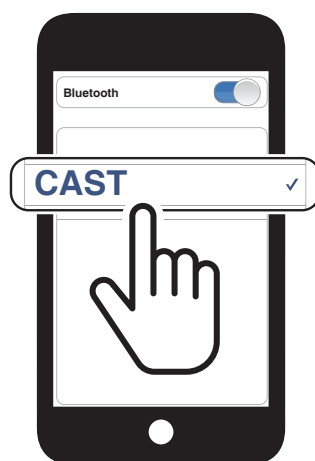
Ниже описаны два способа сопряжения с мобильным телефоном.

4.1.1 Сопряжение с выключенной гарнитурой

1. Если гарнитура выключена, нажмите и удерживайте кнопку управления и кнопку (+), пока индикатор не начнет попеременно мигать красным и синим, и вы не услышите голосовую подсказку “Phone pairing” (Сопряжение с телефоном).

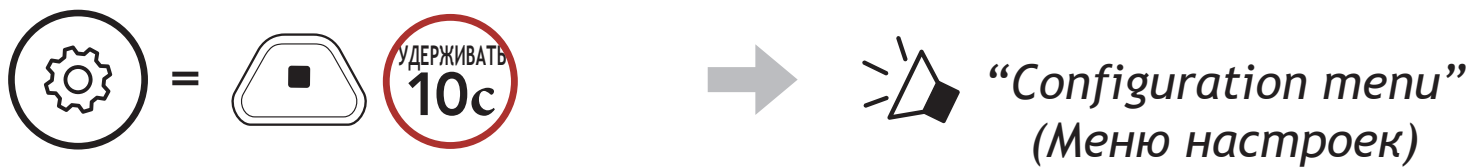


2. Выберите **CAST** в списке обнаруженных Bluetooth устройств.

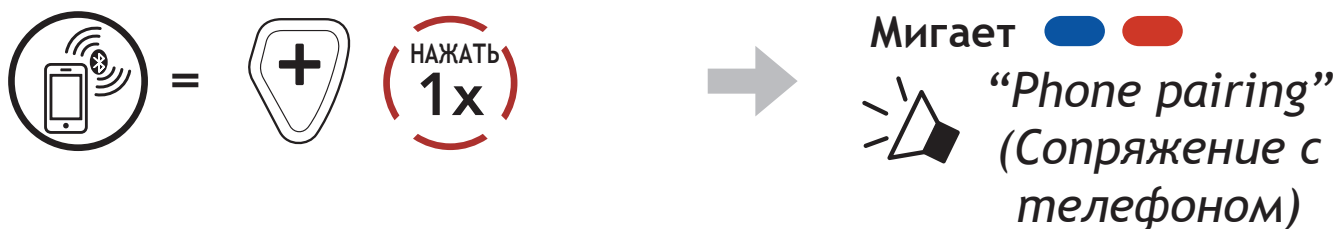


4.1.2 Сопряжение с включенной гарнитурой

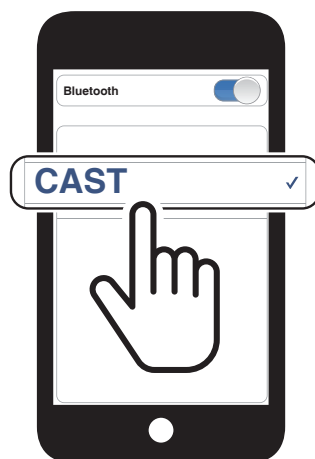
1. Если гарнитура включена, нажмите и удерживайте **Кнопку управления** в течение 10 секунд.



2. Нажмите **Кнопку (+)**.



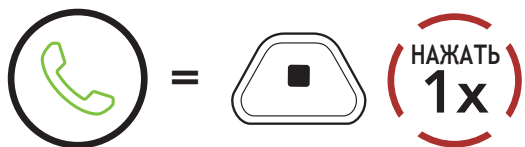
3. Выберите **CAST** в списке обнаруженных Bluetooth устройств.



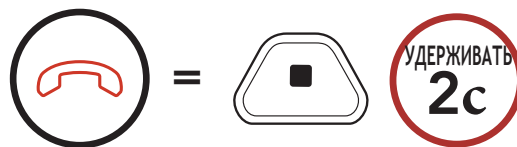
5. МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН

5.1 Управление звонками по телефону

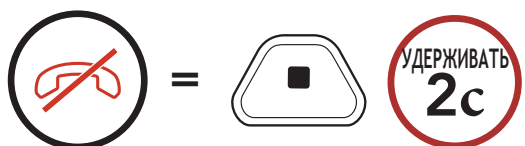
Ответить на звонок



Завершить звонок



Отклонить звонок



Вызов голосового помощника



5.2 Быстрый набор

5.2.1 Назначение номеров быстрого набора

Номера для быстрого набора могут быть назначены с помощью приложения Sena Industrial.

5.2.2 Набор номера быстрого набора

1. Войти в меню быстрого набора.



2. Перемещайтесь вперед и назад по номерам быстрого набора.



(1) Повторный набор
последнего номера

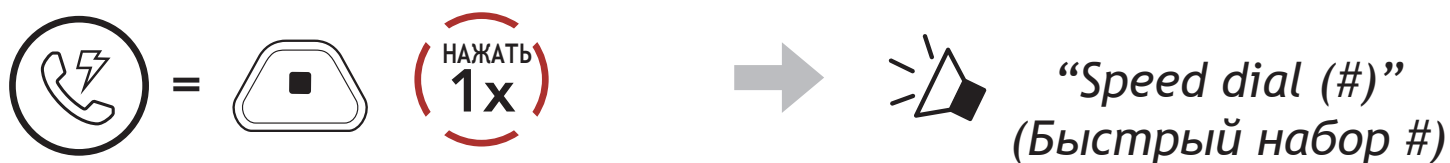
(2) Номер быстрого набора 1

(3) Номер быстрого набора 2

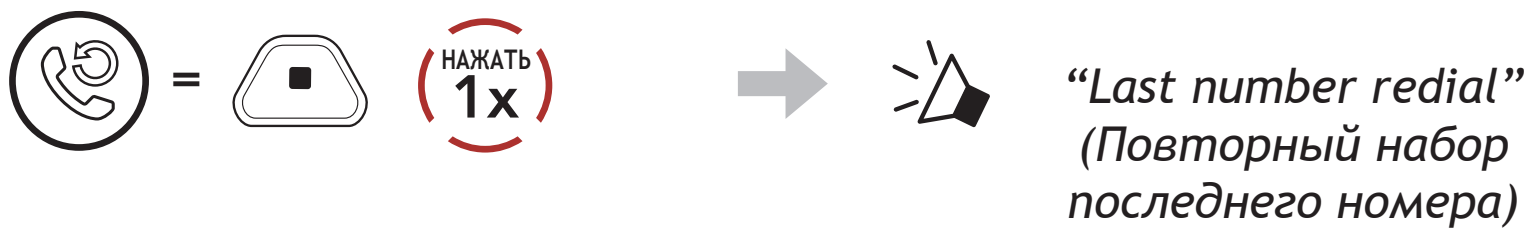
(4) Номер быстрого набора 3

(5) Отменить

3. Позвоните по выбранному номеру быстрого набора.



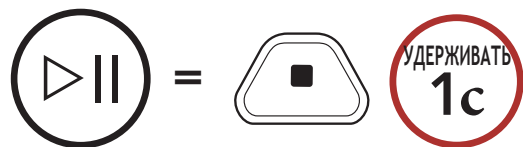
4. Сделать повторный вызов на последний набранный номер.



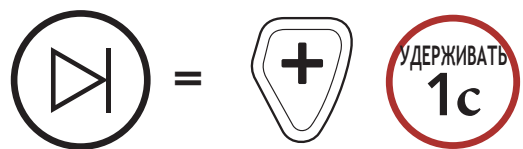
6. СТЕРЕОМУЗЫКА

6.1 Прослушивание музыки через Bluetooth устройства

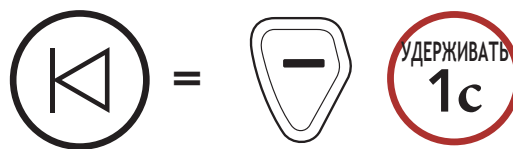
Воспроизведение/Пауза



Следующий трек



Предыдущий трек



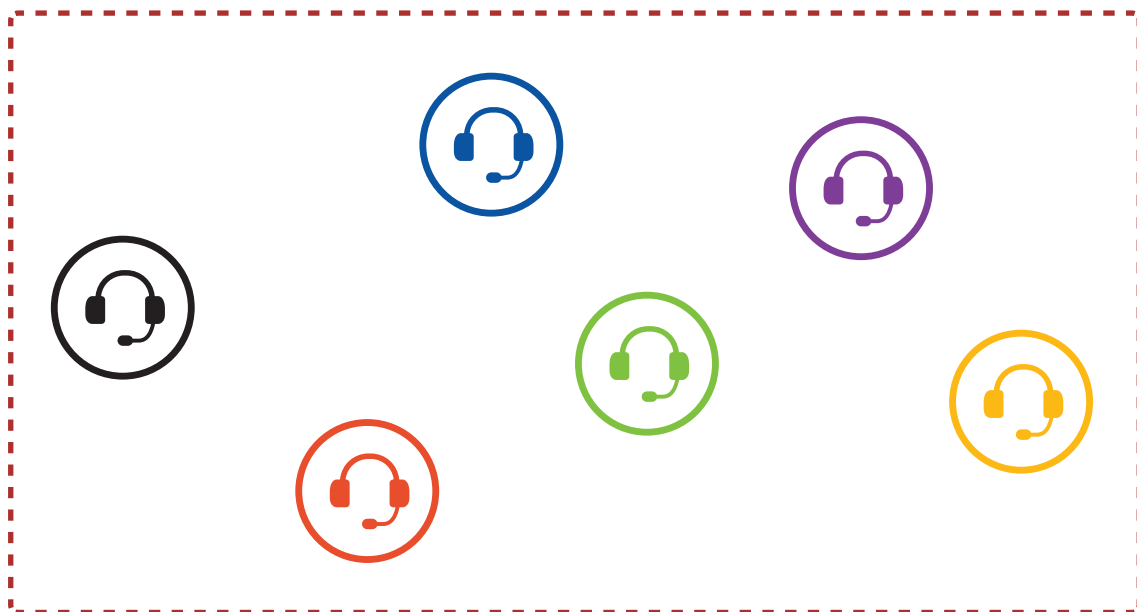
7. MESH ИНТЕРКОМ

7.1 Что такое Mesh интерком?

Mesh Intercom позволяет пользователям подключаться и общаться между собой без предварительного сопряжения гарнитур.

Рабочее расстояние Mesh интеркома между пользователями **CAST** может достигать 1.1 км на открытой местности. На открытой местности можно выстроить Mesh интерком с рабочим расстоянием до 4,4 км, но для этого потребуется не менее 6 пользователей.

Mesh интерком

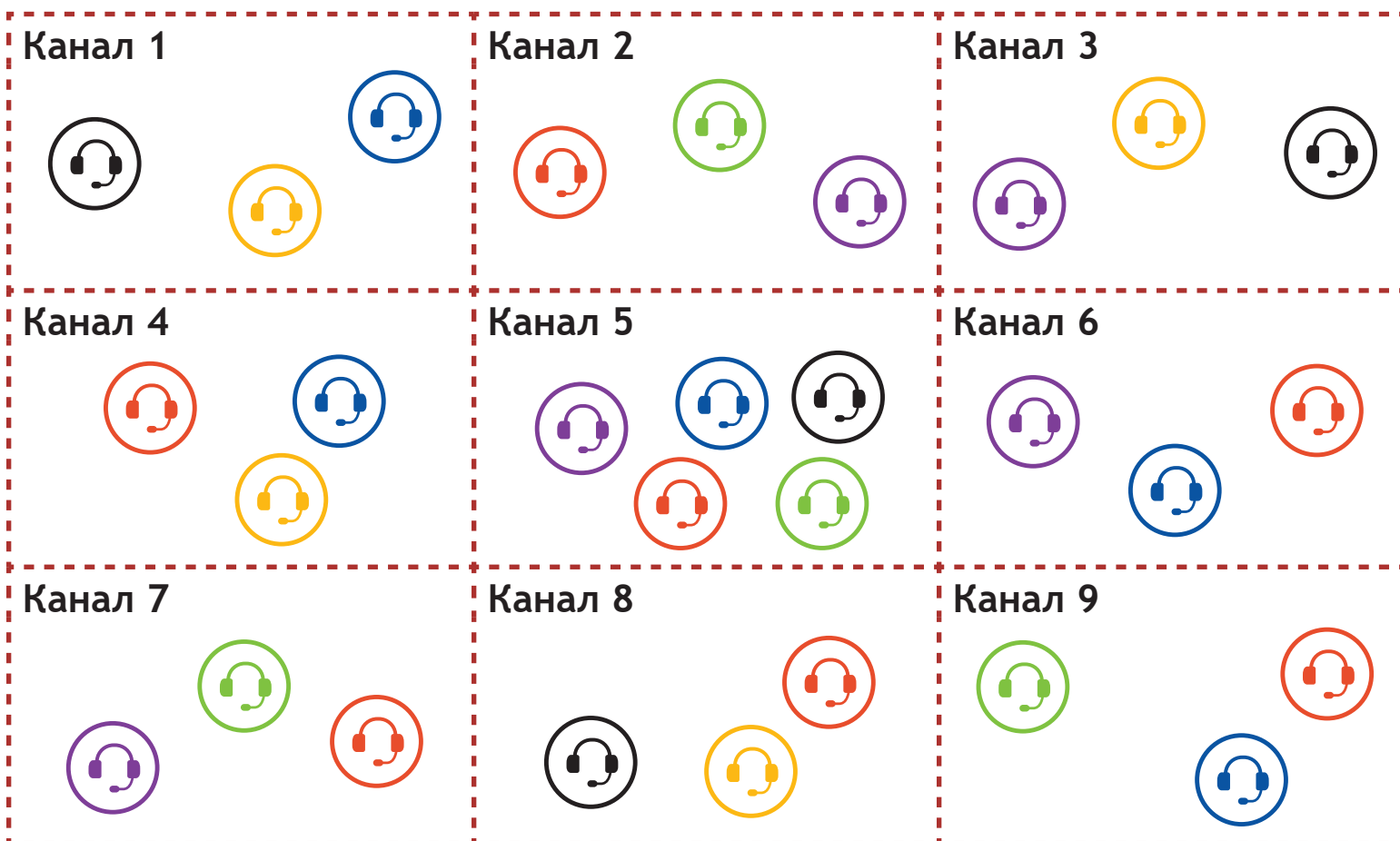


7.1.1 Открытый Mesh

Открытый Mesh- это открытая группа для общения по внутренней связи. Пользователи могут свободно общаться друг с другом на одном из каналов **открытого Mesh**.

Пользователь может выбрать один из девяти доступных каналов и подключиться практически к неограниченному количеству пользователей на каждом канале.

Открытый Mesh

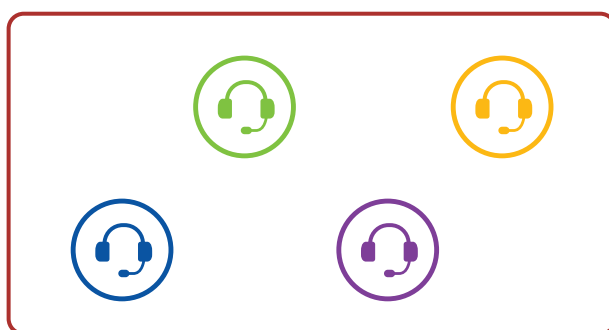


7.1.2 Групповой Mesh

Групповой Mesh - это закрытая группа для общения по внутренней связи. Пользователи могут присоединяться к **закрытой группе**, выходить из нее или присоединяться к ней снова без предварительного сопряжения гарнитур.

При создании **закрытой группы** гарнитур пользователей автоматически переключатся с **открытого** на **групповой Mesh**. В каждой закрытой группе может быть подключено до 24 пользователей.

Групповой Mesh



7.2 Включение Mesh интеркома

При включенном Mesh интеркоме гарнитура CAST автоматически подключается к ближайшим пользователям гарнитуры CAST при нажатии кнопки Mesh интерком.

Включить



Мигает



“Mesh intercom on, Open Mesh, channel 1”
(Mesh интерком включен, открытая группа, канал 1)

Выключить



“Mesh intercom off”
(Mesh интерком выключен)

7.3 Mesh интерком в открытой группе

Сразу после включения Mesh интеркома гарнитура заработает в Открытом Mesh (по умолчанию: канал 1).

7.3.1 Настройка канала (по умолчанию: канал 1)

Если в Открытом Mesh возникают помехи из-за того, что другие открытые группы также используют канал 1, выберете для общения другой канал. Вы можете выбрать один из девяти доступных каналов.

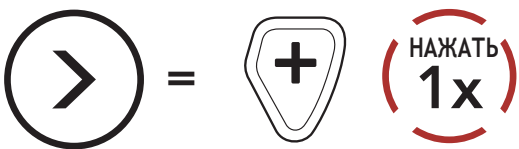
1. Два раза нажмите кнопку Mesh интерком.



“Channel setting, 1”
(Настройка канала, 1)

2. Выбор номера канала.

(1 → 2 → ... → 8 → 9 → Выход → 1 → ...)

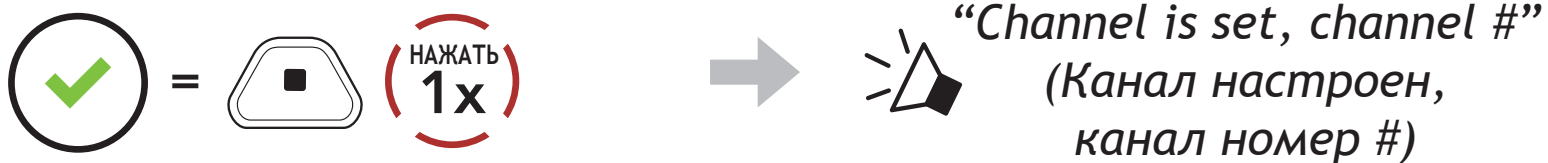


или



“#”

3. Сохранить канал.



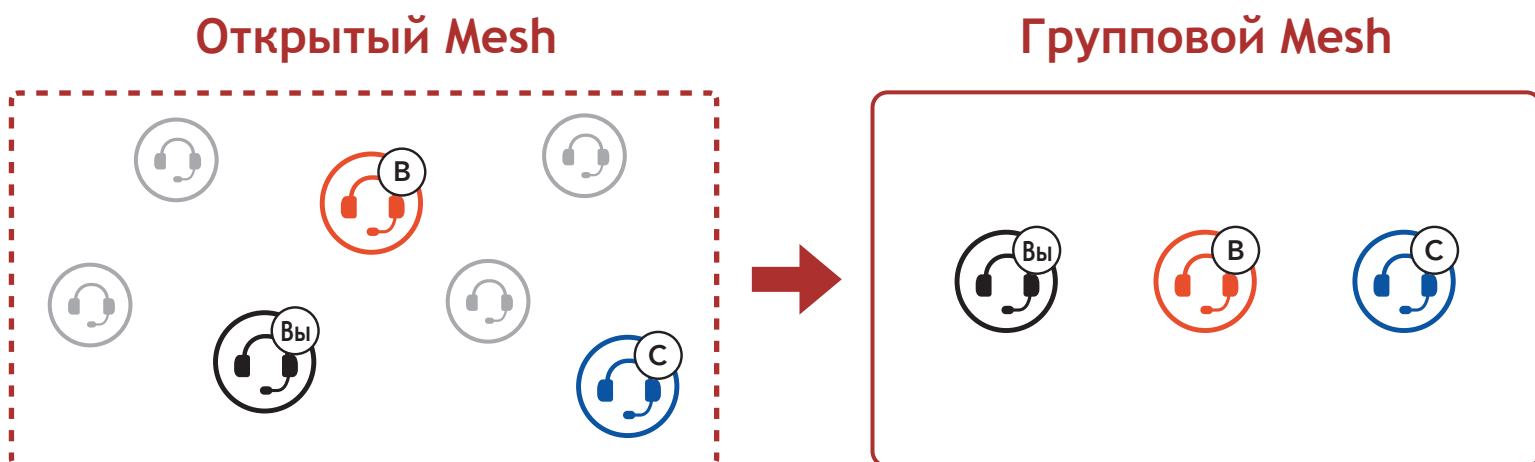
Примечание:

- Настройка выбора канала начинается с канала 1.
- Если в течение 10 секунд вы не нажмете на любую кнопку гарнитуры, этот канал автоматически сохранится.
- Выбранный канал будет сохранен даже после отключения CAST.
- Вы можете переключить канал с помощью приложения Sena Industrial.

7.4 Mesh интерком в закрытой группе

7.4.1 Создание закрытой группы

Для создания закрытой группы потребуются **два или более пользователя с подключением к открытому Mesh**.



1. Чтобы войти в настройки группового Mesh и создать закрытую группу нажмите и удерживайте кнопку Mesh интерком в течение 5 секунд на гарнитурах **пользователей (Вы, В, и С)**.



2. После завершения процесса настройки группового Mesh **пользователи (Вы, В и С)** услышат голосовое сообщение о переключении гарнитуры с открытого на групповой Mesh.

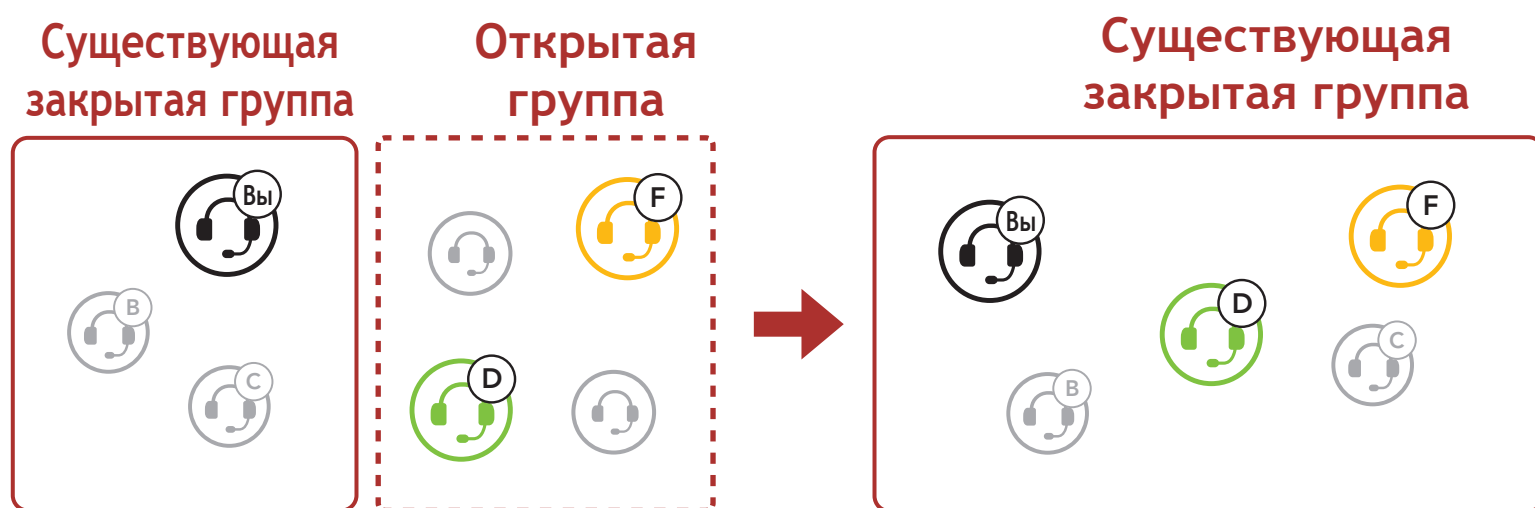


Примечание:

- Если процесс настройки группового Mesh не завершится в течение 30 секунд, пользователи услышат голосовое сообщение “Grouping failed” (Группировка не удалась).
- Для выхода из настроек группового Mesh нажмите кнопку Mesh интеркома.

7.4.2 Присоединение к закрытой группе

Один из участников существующей закрытой группы может разрешить **новым пользователям (одному или более)** открытой Mesh группы присоединиться к ней.



1. Чтобы присоединиться к существующей закрытой Mesh группе нажмите и удерживайте кнопку Mesh интеркома 5 секунд на гарнитурах **одного (Вы)** из пользователей существующей закрытой группы и **новых пользователей (D и F)** открытой группы.



2. После завершения настройки группового Mesh **новые пользователи (D и F)** услышат голосовое сообщение, что их гарнитуры переподключились с открытого на групповой Mesh.



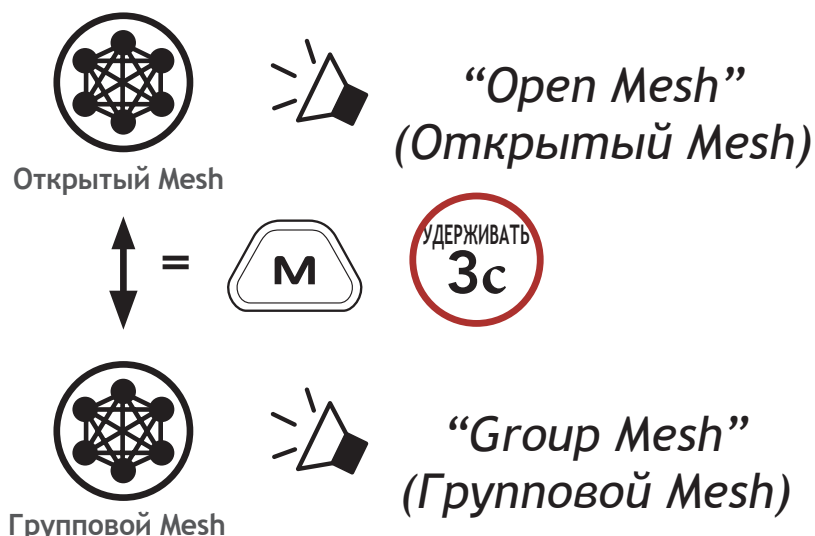
Примечание: Если процесс настройки группового Mesh не завершится в течение 30 секунд, текущий пользователь (Вы) услышит двойной звуковой сигнал, а новые пользователи (D и F) услышат сообщение “Grouping failed” (Группировка не удалась).

7.5 Переключение с открытого на групповой Mesh

Пользователь может переключаться между открытым и групповым Mesh без сброса настроек доступа к закрытой группе. Это позволяет пользователям сохранять информацию о подключении к групповому Mesh, находясь в открытом Mesh.

Пользователь может переключиться с открытого на групповой Mesh для общения с участниками закрытой группы благодаря сохраняемой информации о сетевом подключении.

Переключение с открытого на групповой Mesh



Примечание: Вы не сможете переключиться, если у вас нет сохраненной информации о сетевом подключении к групповому Mesh. Вы услышите сообщение “No group available” (Нет доступных групп).

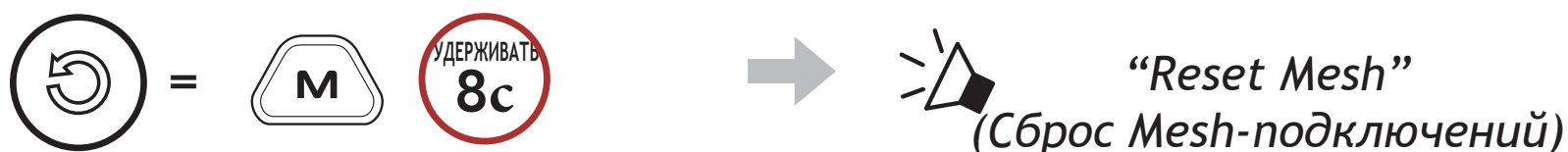
7.6 Включение/выключение микрофона (по умолчанию: выключено)

Пользователи могут включить/выключить микрофон во время общения по Mesh интеркому.



7.7 Сброс Mesh-подключений

Независимо от того, была гарнитура подключена к открытой или закрытой группе, сброс вернет гарнитуру к первоначальным настройкам: к открытой Mesh группе (по умолчанию: канал 1).



7.8 Многозадачность аудио (всегда включено)

Функция многозадачности аудио для Mesh интеркома позволяет одновременно разговаривать по интеркому и в фоновом режиме с пониженным уровнем громкости слушать музыку, радио или разговор по рации.

- Музыка и FM-радио воспроизводятся в фоновом режиме с пониженным уровнем громкости всякий раз, когда происходит разговор по Mesh-интеркому. После окончания разговора по интеркому громкость фонового аудиоисточника возвращается к нормальному уровню.
- Уровень громкости рации не снижается во время разговора по Mesh интеркому.

Настройки Многозадачного аудио режима могут быть изменены через настройки функций Чувствительности к фоновым звукам при разговоре по интеркому и Управления чувствительностью к фоновым звукам. См. Раздел 11.2: "Настройка гарнитуры с помощью ПО".

8. FM РАДИО

8.1 Включение и выключение

Включение



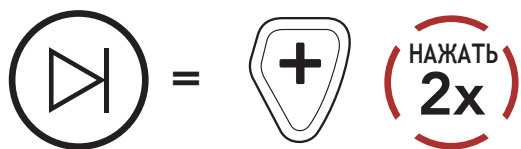
Выключение



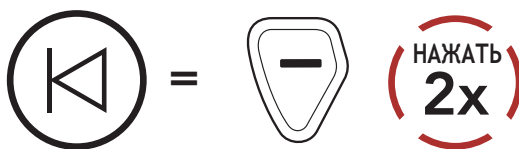
8.2 Поиск и сохранение станций

Функция поиска позволяет искать станции по частоте FM диапазона.

Искать вперед



Искать назад



8.3 Сканирование и сохранение станций

Функция сканирования позволяет осуществлять автоматический поиск станций, начиная с текущей частоты.

Начать сканирование



Завершить сканирование



Примечание: Вы можете сохранить выбранную станцию с помощью программы **Sena Device Manager** или приложения **Sena Industrial**.

8.4 Временное сохранение станций

С помощью этой функции вы можете временно найти и сохранить 10 станций, которые располагаются подряд на FM диапазоне, не перезаписывая уже сохраненные станции.

1. Автоматический поиск и сохранение 10 станций.

Временное сохранение станций

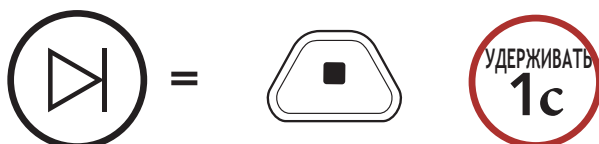


2. Временно сохраненные станции автоматически удалятся после выключения гарнитуры.

8.5 Переключение станций

С помощью описанного выше метода вы можете сохранить до 10 станций. Вы можете переключать сохраненные станции.

Переключение станций



9. Рация

Вы можете подключить рацию проводным/беспроводным способом к CAST и разговаривать с другими людьми с помощью кнопки режима рации.

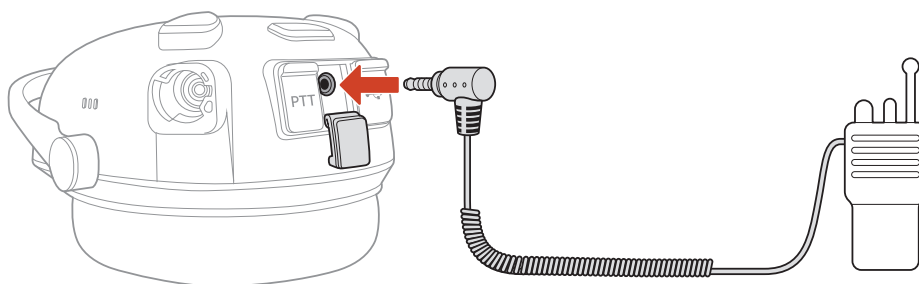
- Когда вы подключаете рацию (беспроводным/проводным способом), радиосвязь не будет прерывать разговор по Mesh-интеркому, а будет накладываться на него.

Проводное/Беспроводное соединение

- Если рация уже подключена беспроводным способом, вы не сможете установить другую беспроводную радиосвязь.
- Если подключить рацию проводным способом при установленной ранее беспроводной радиосвязи, беспроводная радиосвязь будет приостановлена.

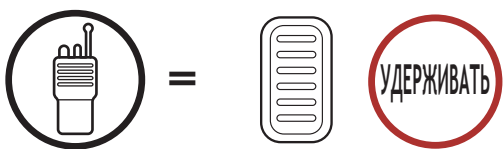
9.1 Проводное соединение

1. Подключите рацию к CAST с помощью кабеля и порта радиосвязи*.



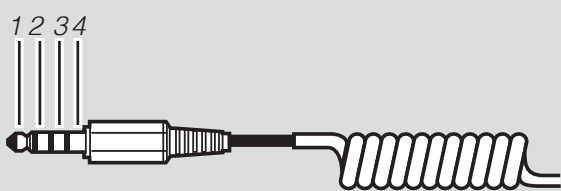
2. Нажмите и удерживайте одну из кнопок режима рации во время разговора.

Кнопка режима рации



Примечание:

- **Кабель радиосвязи:** Продается отдельно. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт senaindustrial.com.
- Вы можете сделать кабель для подключения рации к CAST. Следуйте приведенной ниже схеме, чтобы правильно подключить кабель.



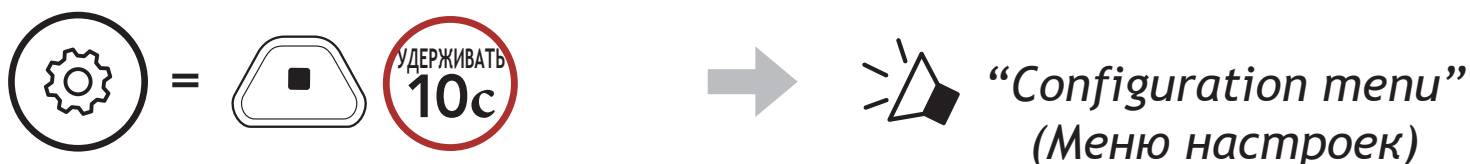
1	SPEAKER_OUT
2	PTT
3	MIC_IN
4	GROUND

9.2 Беспроводное соединение

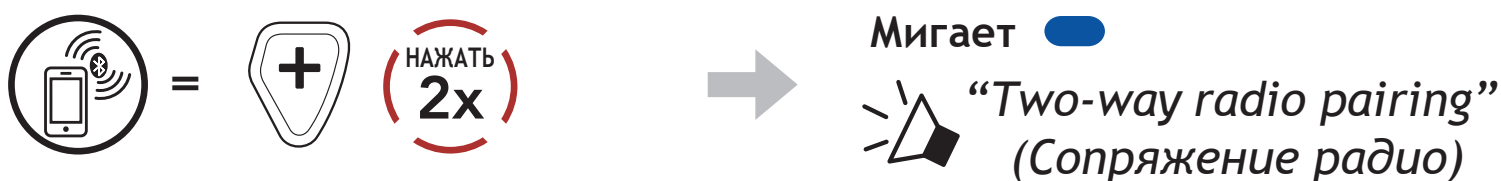
Вы можете подключить рацию с функцией Bluetooth® к гарнитуре CAST, если она поддерживает профиль Bluetooth Hands-Free (HFP).

При первом подключении вам потребуется выполнить сопряжение с совместимой рацией. Гарнитура CAST остается в сопряжении с рацией и автоматически снова подключается к сопряженной рации всякий раз, когда они находятся в пределах досягаемости.

1. При включенной гарнитуре нажмите и удерживайте кнопку управления 10 секунд.

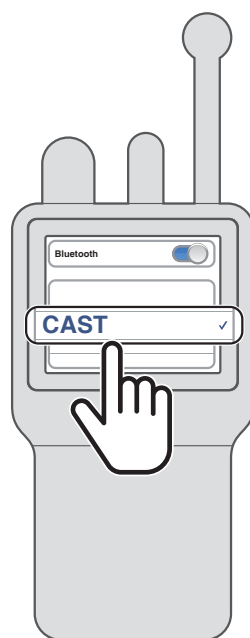


2. Нажмите кнопку (+) два раза.



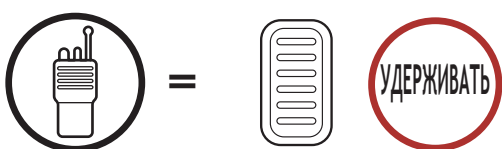
3. Войдите в режим сопряжения Bluetooth рации (см. руководство пользователя рации, которую вы хотите использовать).

4. Выберите CAST в списке устройств Bluetooth, обнаруженных на рации.



5. Нажмите и удерживайте одну из кнопок режима рации во время разговора.

Кнопка режима рации



Примечание:

- Если соединение Bluetooth между CAST и рацией разорвано, нажмите кнопку режима рации, чтобы повторно соединить два устройства.
- Если повторное подключение не произошло, перезагрузите рацию.

10. ПРИОРИТЕТ ФУНКЦИЙ И ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ

10.1 Приоритет функций

- (высший)** Система шумоподавления
- Мобильный телефон
- Беспроводная рация
- Mesh интерком
- Рация
- FM радио

- (низший)** Музыка через Bluetooth

Функция с более низким приоритетом прерываются функциями с более высоким приоритетом. Например, воспроизведение музыки прерывается входящим вызовом на мобильный телефон.

10.2 Обновление прошивки

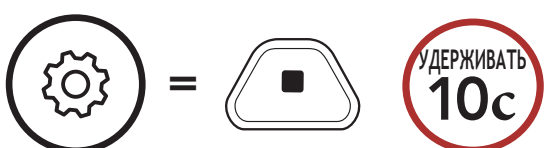
Вы можете обновить прошивку с помощью программы Sena Device Manager, подключив гарнитуру к вашему компьютеру с помощью USB-кабеля зарядки и передачи данных (USB-C).

Посетите официальный веб-сайт производителя Sena sena.com или официального представителя в России www.senamoto.ru для получения информации о последних версиях прошивки, доступных для скачивания.

11. МЕНЮ НАСТРОЕК

11.1 Изменение настроек гарнитуры

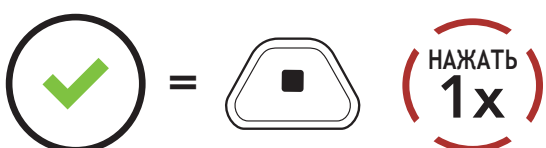
Войти в меню настроек



Навигация по меню



Выполнить команду



Меню настроек гарнитуры

Функции меню настроек	Нажать кнопку управления
Сопряжение с мобильным телефоном	Нет
Сопряжение с рацией	Нет
Удалить все сопряжения	Выполнить
Возврат к заводским настройкам	Выполнить
Выход из меню настроек	Выполнить

11.1.1 Удаление всех сопряжений

Функция удаляет информацию о предыдущих сопряжениях из памяти гарнитуры.

11.2 Настройка гарнитуры с помощью ПО

Также вы можете менять настройки гарнитуры с помощью приложения **Sena Industrial** или программы **Sena Device Manager**.



Sena Industrial



Sena Device Manager

11.2.1 Язык устройства

Вы можете выбрать язык устройства. Выбранный язык сохраняется даже при перезагрузке устройства.

11.2.2 Чувствительность к фоновым звукам (по умолчанию: 3)

Громкость музыки и радио в фоновом режиме во время вашего разговора по интеркому может быть настроена в зависимости от выбранного уровня чувствительности. Вы можете изменить уровень чувствительности к фоновым звукам, выбрав уровень с первого, самого низкого, до пятого, с самым высоким уровнем чувствительности.

Примечание: Если ваш голос тише выбранного уровня чувствительности, громкость фоновых звуков понижаться не будет.

11.2.3 Управление чувствительностью к фоновым звукам (по умолчанию: выключено)

По умолчанию громкость фоновых звуков музыки и радио во время вашего разговора по интеркому будет понижаться. Но если включить функцию управления чувствительностью к фоновым звукам, то уровень громкости фоновых звуков не будет меняться.

11.2.4 Самопрослушивание (по умолчанию: выключено)

Функция самопрослушивания воспроизводит в динамиках гарнитуры ваш собственный голос во время разговора по телефону или интеркому. Данная функция поможет вам скорректировать громкость вашего голоса с учетом внешних шумов и звукоизоляции шлема.

11.2.5 Голосовые подсказки (по умолчанию: включено)

Вы можете отключить голосовые подсказки, но перечисленные ниже категории подсказок отключить нельзя.

- сообщения для меню настроек, уровня заряда батареи, быстрого набора и для функций FM радио

11.2.6 Настройка RDS AF (по умолчанию: выключено)

Функция RDS AF позволяет ресиверу получать радио сигнал с альтернативной частоты, когда сигнал с основной частоты становится слишком слабым. Данная функция работает только для радиостанций с несколькими частотами.

11.2.7 Указатель FM станций (по умолчанию: включено)

Если функция указателя станций включена, то при выборе предустановленной станции вы услышите голосовое сообщение с частотой FM-диапазона выбранной станции.

11.2.8 Выбор региона

Вы можете выбрать регион для поиска FM-частот. Выбором региона вы можете оптимизировать функцию поиска, чтобы не тратить время на ненужные диапазоны частот.

Регион	Диапазон частот	Шан
Весь мир	76.0 ~ 108.0 МГц	± 100 кГц
Северная Америка, Южная Америка и Австралия	87.5 ~ 107.9 МГц	± 200 кГц
Европа и Азия	87.5 ~ 108.0 МГц	± 100 кГц
Япония	76.0 ~ 95.0 МГц	± 100 кГц

11.2.9 FM радио (по умолчанию: включено)

Вы не можете слушать радио, если данная функция отключена.

Примечание:

- Настройки радио можно изменить с помощью программы **Sena Device Manager**.
- Установленные настройки сохраняются даже после возврата гарнитуры к заводским настройкам.

11.2.10 Подключение к телефону (по умолчанию: включено)

Вы не можете подключиться к телефону, если данная функция отключена.

Примечание:

- Подключение к телефону осуществляется с помощью программы **Sena Device Manager**.
- Установленные настройки сохраняются даже после возврата гарнитуры к заводским настройкам.

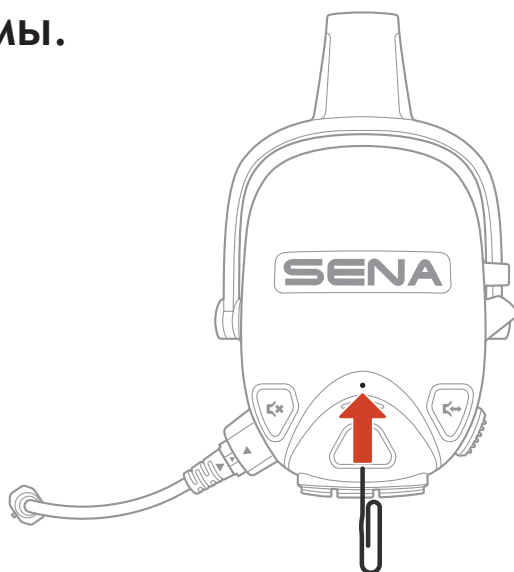
12. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Пожалуйста, посетите sena.com и senamoto.ru для получения дополнительной информации об устранении неисправностей.

12.1 Перезагрузка системы













Если гарнитура не работает должным образом, ее можно перезагрузить:

1. Найдите кнопку перезагрузки системы, которая расположена над индикатором статуса.
2. Вставьте в отверстие скрепку и слегка нажмите на кнопку перезагрузки системы.



14.2 Возврат к заводским настройкам

Чтобы удалить все свои настройки и обновить систему гарнитуры, воспользуйтесь функцией Возврата к заводским настройкам.

1.  =   →  “Configuration menu”
(Меню настроек)
2.  =   →  “Factory reset”
(Возврат к заводским настройкам)
3.  =   →  “Headset reset, good-bye”
(Сброс настроек гарнитуры, до свидания)



Copyright 2023 Sena Technologies Co., Ltd.

Все права защищены.

© 1998-2023 Sena Technologies Co., Ltd. Все права защищены.

Sena Technologies Co., Ltd. оставляет за собой право каким-либо образом изменять и улучшать свою продукцию без предварительного уведомления.

Sena™ является товарным знаком компании Sena Technologies, Inc. и ее дочерних предприятий в США и других странах. SF1™, SF2™, SF4™, SFR™, SRL™, SRL2™, SRL3™, SRL-EXT™, SRL-Mesh™, Momentum™, Momentum INC™, Momentum Lite™, Momentum Pro™, Momentum INC Pro™, Momentum EVO™, Cavalry™, Latitude SR™, Latitude SX™, Latitude S1™, 30K™, 33i™, 50S™, 50R™, 50C™, 5S™, 5R™, 5R LITE™, 20S EVO™, 20S™, 10S™, 10C™, 10C PRO™, ProRide EVO™, 10C EVO™, 10U™, 10Upad™, 10R™, ACS10™, ACS-RAM™, C1™, C10™, CAST™, 3S™, 3S PLUS™, SMH5™, SMH5-FM™, SMH5 MultiCom™, SMH10™, SMH10R™, SPH10™, SPH10H-FM™, Savage™, Prism Tube WiFi™, Prism™, Bluetooth Audio Pack for GoPro®, IMPULSE™, FURY™, R1™, R1 EVO™, R1 EVO CS™, R2™, R2 EVO™, R2X™, M1™, M1 EVO™, S1™, RUMBA™, RC1™, RC3™, RC4™, STRYKER™, Handlebar Remote™, Wristband Remote™, PowerPro Mount™, Powerbank™, FreeWire™, WiFi Docking Station™, WiFi Sync Cable™, WiFi Adapter™, +mesh™, +Mesh Universal™, MeshPort Blue™, MeshPort Red™, MeshPort Black™, Econo™, OUTLANDER M™, OUTRUSH™, OUTRUSH R™, OUTSTAR™, OUTSTAR S™, OUTFORCE™, OUTRIDE™, OUTRUSH M™, EcoCom™, Parani A10™, Parani A20™, Parani M10™, pi™, Snowtalk™, Snowtalk2™, SR10™, SR10i™, SM10™, SPIDER RT1™, SPIDER ST1™, X1™, X1 Pro™, X1S™, EXPAND™, EXPAND BOOM™, EXPAND MESH™, Bluetooth Mic & Intercom™, Tufftalk™, Tufftalk Lite™, Tufftalk M™, NAUTITALK Bosun™, NAUTITALK N2R™ являются товарными знаками Sena Technologies, Inc. или ее дочерних предприятий. Данные товарные знаки не могут использоваться без специального разрешения компании Sena.

GoPro® является зарегистрированным товарным знаком Woodman Labs из Сан-Матео, Калифорния. Sena Technologies, Inc. («Sena») не связана с Woodman Labs, Inc, Ltd. Sena Bluetooth Pack для GoPro® – это дополнительный аксессуар, специально разработанный и изготовленный Sena Technologies, Inc. для GoPro® Hero3 и Hero4, позволяющий использовать Bluetooth возможности.

Словесный товарный знак и логотип Bluetooth® являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc. и используются компанией Sena по лицензии. iPhone и iPod являются зарегистрированными товарными знаками компании Apple Inc.

Адрес: 152 Technology Drive Irvine, CA 92618