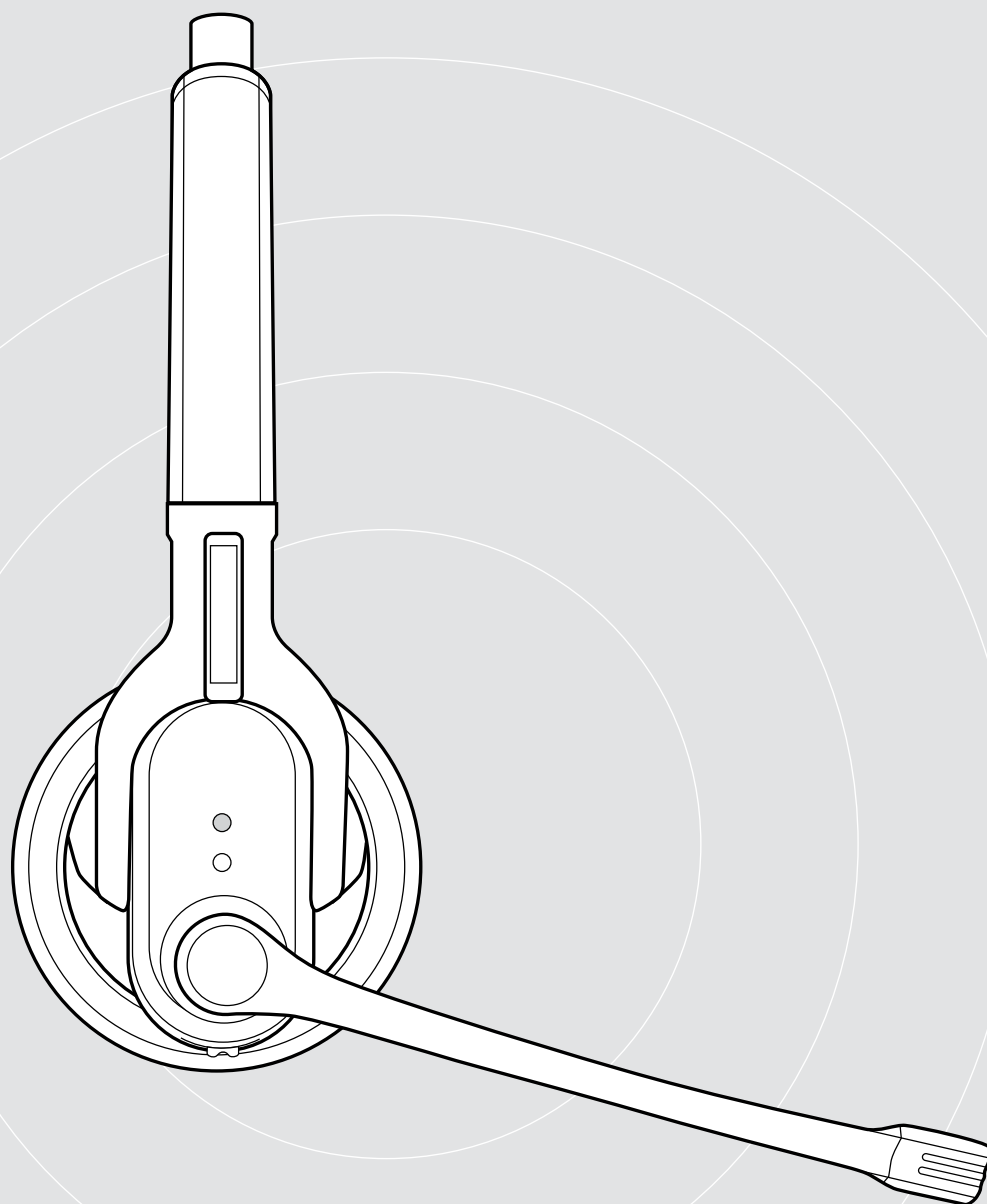


EPOS | SENNHEISER



IMPACT MB Pro 1 | IMPACT MB Pro 1 UC ML
IMPACT MB Pro 2 | IMPACT MB Pro 2 UC ML

Bluetooth®-гарнитура

Инструкция по эксплуатации

Оглавление

Об этом продукте.....	2
Комплект поставки.....	3
Общий вид.....	4
Внешний вид гарнитуры.....	4
Внешний вид зарядных устройств.....	4
Обзор состояний светодиодных индикаторов.....	5
Обзор функций кнопок.....	6
Внешний вид адаптера BTD 800 USB.....	7
Обзор индикации беспроводного ключа.....	7
Обзор функций кнопки на гарнитуре.....	7
Список знаков, используемых в этом руководстве.....	7
Ввод гарнитуры в работу.....	8
Зарядка аккумулятора гарнитуры.....	8
Сопряжение гарнитуры с устройствами Bluetooth (Pairing).....	9
Установка ПО EPOS Connect.....	11
Редактирование аудионастроек гарнитуры – Microsoft® Windows.....	11
Использование гарнитуры.....	12
Включение гарнитуры и установка соединения.....	12
Выключение гарнитуры.....	12
Изменение громкости воспроизведения.....	13
Подгонка и ношение гарнитуры.....	14
Отключение/включение микрофона гарнитуры.....	14
Использование гарнитуры для телефонных звонков.....	15
Управление несколькими вызовами.....	17
Использование гарнитуры и ключа с Microsoft® Teams.....	18
Включение/выключение голосовых уведомлений.....	18
Включение/выключение объемного звучания (только MB Pro 2).....	19
При выходе из радиуса действия Bluetooth-модуля.....	19
Очистка гарнитуры и уход за ней.....	20
Очистка гарнитуры и зарядного устройства.....	20
Замена подушек амбушюров.....	20
Замена аккумулятора гарнитуры.....	21
Хранение гарнитуры.....	22
Обновление прошивки изделия.....	23
Если возникают помехи.....	24
Восстановление заводских настроек (Reset).....	24
Технические характеристики.....	25

Об этом продукте

IMPACT MB Pro 1 | IMPACT MB Pro 2

Комфортные Bluetooth-гарнитуры MB Pro 1 и Pro 2 идеально подходят для использования с мобильным телефоном или программой голосовой связи и обеспечивают превосходное качество звука. Микрофон гарнитуры отфильтровывает шумы окружающего мира и улучшает передачу голоса.

Bluetooth

Гарнитура соответствует стандарту Bluetooth 4.0 и совместима со всеми устройствами с Bluetooth 1.1, 1.2, 2.0, 2.1, 3.0 и 4.0, которые поддерживают профили Hands Free (HFP), Headset (HSP) и Advanced Audio Distribution (A2DP). Ощутите свободу беспроводной связи, общаясь по мобильному телефону.

Функции и основные преимущества

- Room Experience — для более естественного и более приятного стереофонического звучания и превосходной передачи речи (только MB Pro 2)
- EPOS Voice Clarity — для естественной передачи и восприятия голоса
- Шумокомпенсирующий микрофон — для отличной передачи голоса
- Большие амбушюры из искусственной кожи — для максимального комфорта во время использования и мощного звучания
- Echo Cancelling — цифровая технология подавления эхо обеспечивает устранение всех эффектов, создающих помехи во время разговора
- HD-звук — четкое и детализированное воспроизведение через увеличенные широкополосные динамики
- Профиль оптимизации звучания — для получения самых приятных ощущений от мультимедиа
- Multi Connectivity — управление вызовами, которые поступают с разных мобильных устройств, с помощью одной гарнитуры: максимальная гибкость во время общения
- Большое время работы в режиме разговора — говорите с партнерами и друзьями до 15 часов (до 19 дней в режиме ожидания)
- Установка голосовых сообщений в качестве статуса — помогайте людям всегда быть в курсе



См. руководство по технике безопасности за правилами техники безопасности.



Бесплатное программное обеспечение **EPOS Connect** позволит вам еще больше повысить эффективность ваших продуктов EPOS.

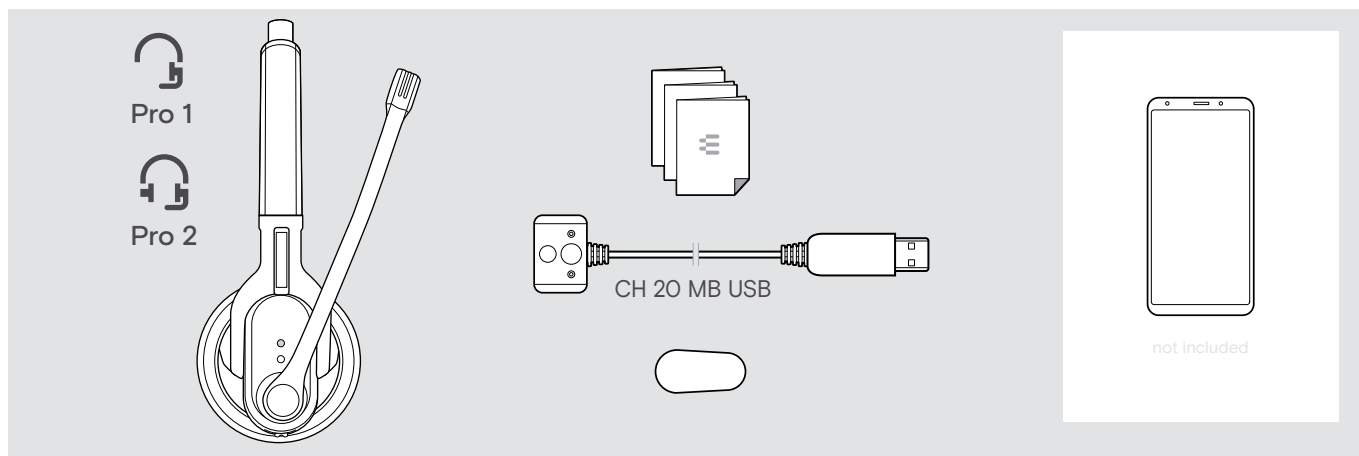


Список дополнительных принадлежностей можно просмотреть на странице продукта по адресу www.eposaudio.com.

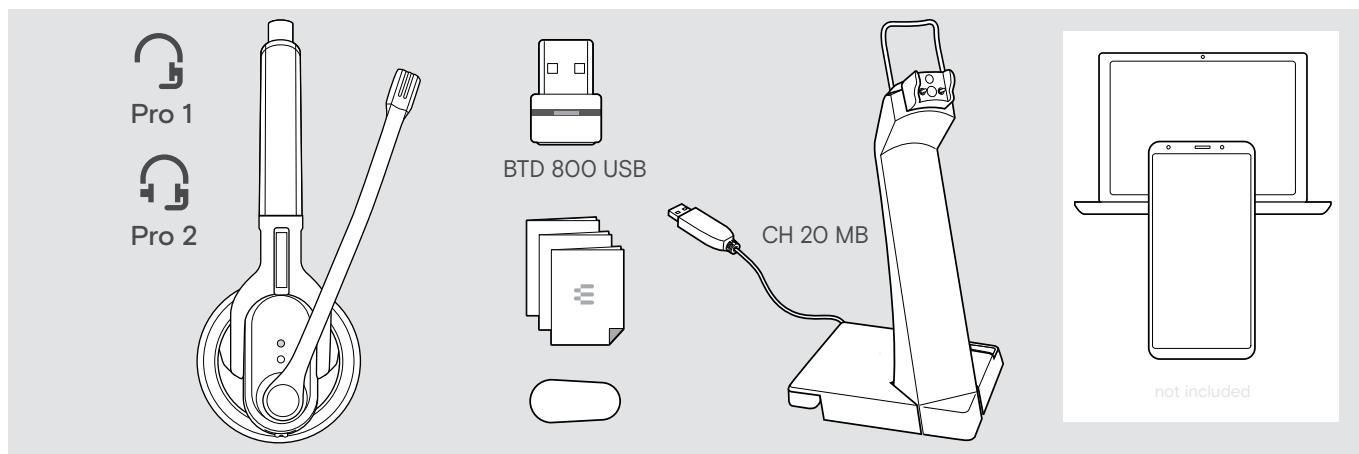
Комплект поставки

Гарнитуры MB Pro 1 и MB Pro 2 можно использовать в различных сферах.

Комплект поставки MB Pro 1/MB Pro 2

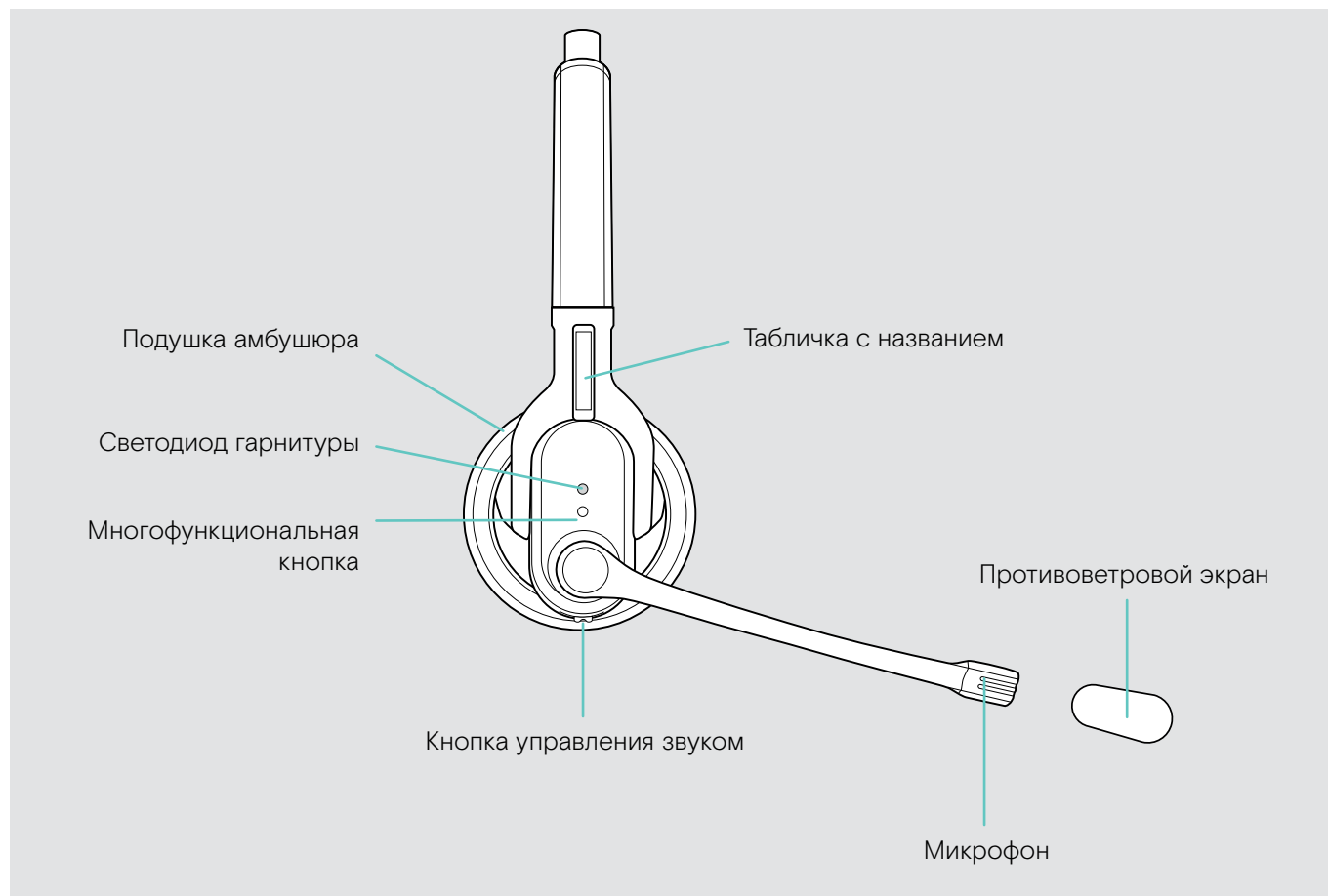


Комплект поставки MB Pro 1 UC ML/MB Pro 2 UC ML

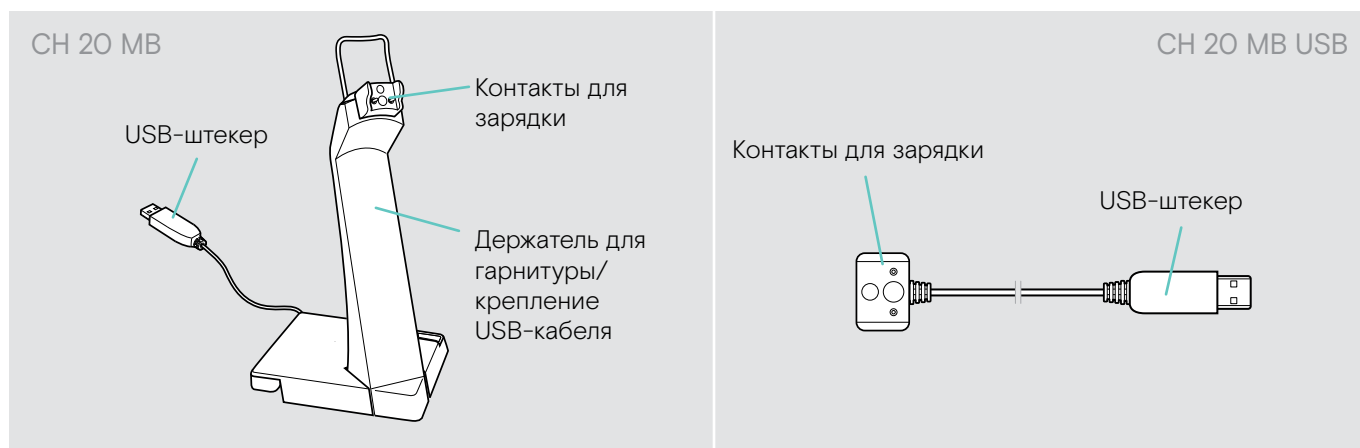


Общий вид

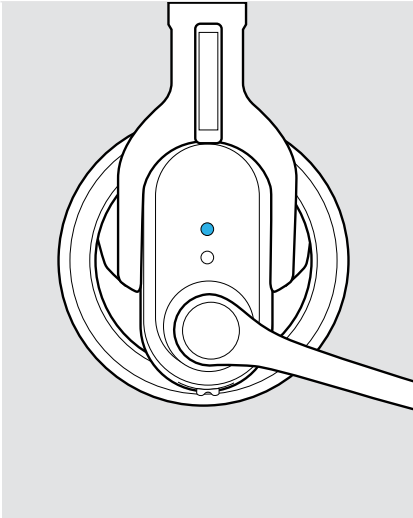








Внешний вид гарнитуры



Внешний вид зарядных устройств



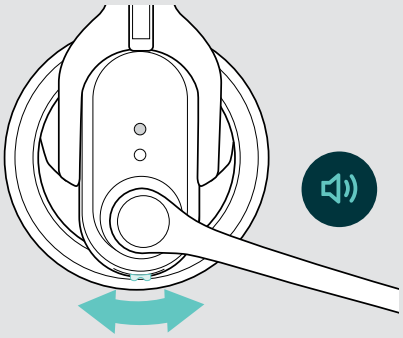

Обзор состояний светодиодных индикаторов

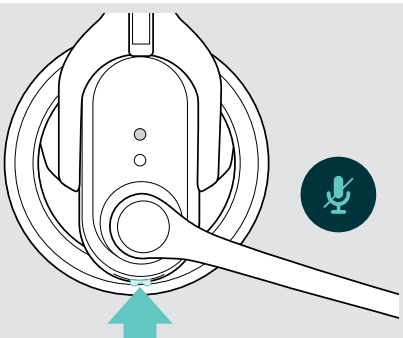

Значение во время работы	Светодиод	Значение
	3x 	Гарнитура включается
	3x 	Гарнитура выключается
		Сопряжение гарнитуры/USB-адаптера с устройством Bluetooth (Pairing)
	3x 	Сопряжение с устройством Bluetooth успешно завершено
	3x 	Сопряжение с устройством Bluetooth не удалось или было прервано
		Подключение к устройству Bluetooth возможно, но соединение не установлено
		Входящий вызов.
		Входящий вызов + аккумулятор почти разряжен

Как только гарнитура соединяется с устройством Bluetooth, светодиод гаснет.

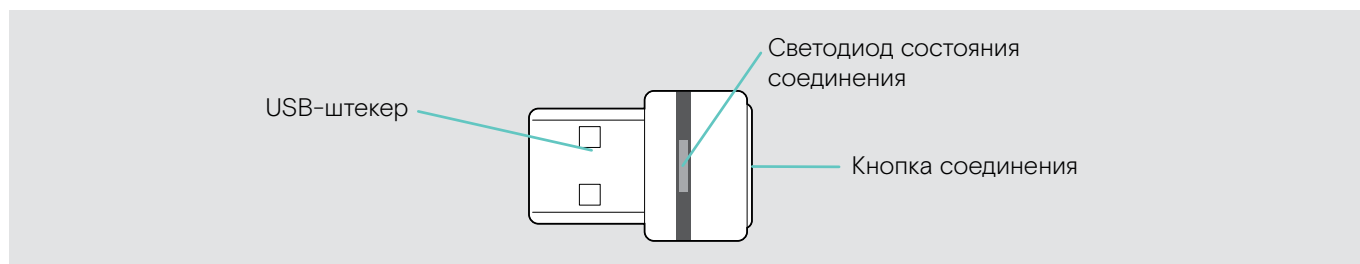
Обзор функций кнопок

Многофункциональная кнопка	Нажатие	Функция	Стр.
		Прием/завершение вызова	15
		Прием вызова и завершение активного вызова (управление двумя вызовами)	17
		Отмена повторного набора	16
		Завершение вызова и переход к вызову, который был на удержании (управление двумя вызовами)	17
		Запуск Microsoft® Teams	18
		Перенаправление вызова с мобильного телефона на гарнитуру	16
		Запуск/отмена голосового управления	16
		Сброс вызова	15
		Сброс вызова и продолжение текущего вызова (управление двумя вызовами)	17
		Перенаправление вызова с гарнитуры на мобильный телефон	16
		Включение и выключение гарнитуры	12
		Прием вызова и удержание активного вызова (управление двумя вызовами)	17
		Повторный набор	16
		Переключение между вызовами (управление двумя вызовами)	17
		Сопряжение гарнитуры с устройством Bluetooth (Pairing)	9

Кнопка управления звуком	Нажатие	Функция	Стр.
		Во время вызова: Увеличение/уменьшение громкости речи	13
		Во время прослушивания воспроизведение медиаматериалов: Увеличение/уменьшение громкости воспроизведение медиаматериалов	
		Когда не ведется разговор и не воспроизводится воспроизведение медиаматериалов (в режиме ожидания): Увеличение/уменьшение громкости мелодии вызова, сигналов и голосовых уведомлений	

Кнопка управления звуком	Нажатие	Функция	Стр.
		Во время вызова: Отключение/включение микрофона в гарнитуре	14
		Изменение назначения кнопок регулировки громкости; на MB Pro 2 одновременно меняются левый и правый канал	13
		Активация/деактивация объемного звучания для естественной передачи речи (только MB Pro 2)	19

Внешний вид адаптера BTД 800 USB



Обзор индикации беспроводного ключа

		Ключ в режиме сопряжения: поиск гарнитуры
	3x	Сопряжение выполнено
	3x	Не удалось выполнить сопряжение
		Ключ пытается подключиться к Bluetooth-устройству
		Установлена связь между ключом и Bluetooth-устройством
		Входящий вызов
		<ul style="list-style-type: none"> Исходящий/активный вызов Воспроизведение звука
		Выполнено подключение к Teams
		<ul style="list-style-type: none"> Уведомление от Teams Выполняется подключение к Teams
		Микрофон подключенного Bluetooth-устройства выключен

Обзор функций кнопки на гарнитуре

Кнопка соединения	Нажатие	Функция	Стр.
		Сопряжение ключа с гарнитурой	10
		Восстановление связи с гарнитурой	-
		Отключение гарнитуры	-

Список знаков, используемых в этом руководстве

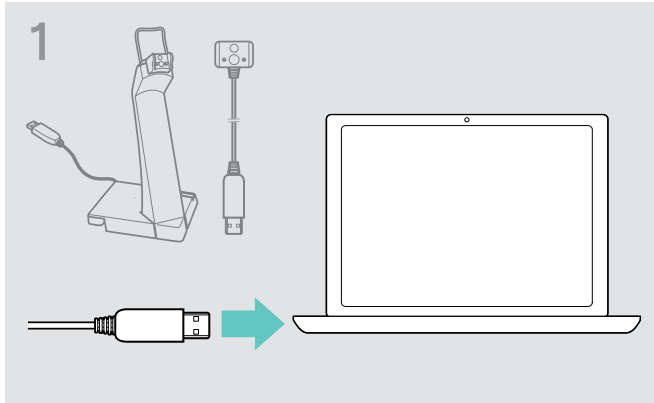
	Кратковременное нажатие кнопки		Примечания: Полезная информация
	Двукратное нажатие кнопки		Светодиодная индикация
	Нажатие кнопки с удержанием		Прозвучит голосовая подсказка

Ввод гарнитуры в работу

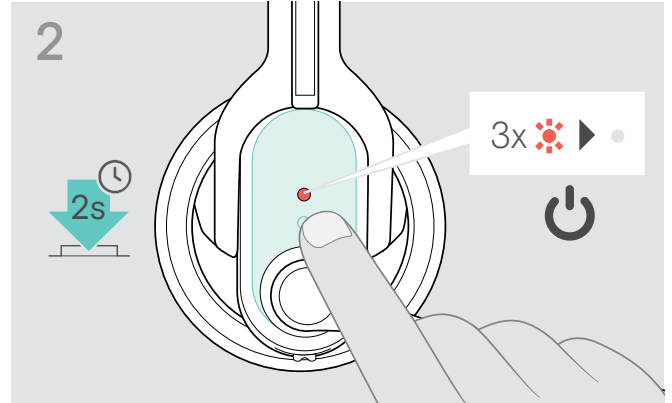
Зарядка аккумулятора гарнитуры

Перед первым использованием полностью зарядите аккумулятор, не прерывая зарядку.

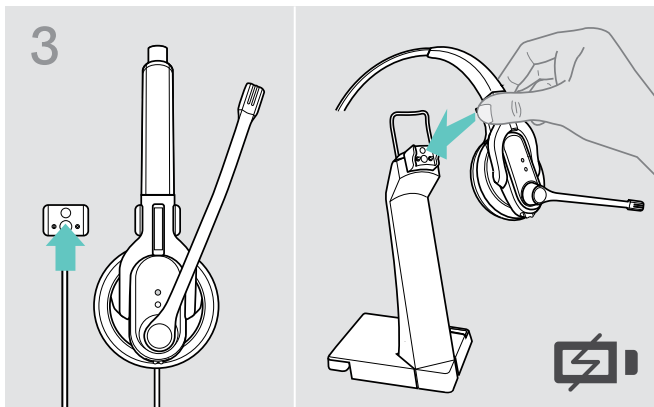
Аккумулятор заряжается полностью прим. за 2 часа и 30 минут.



▶ Вставьте USB-штекер зарядного кабеля в USB-разъем компьютера.



▶ Снимите гарнитуру и выключите ее (см. стр. 12).



▶ Вставьте гарнитуру в магнитный держатель зарядного кабеля. Аккумулятор заряжается.

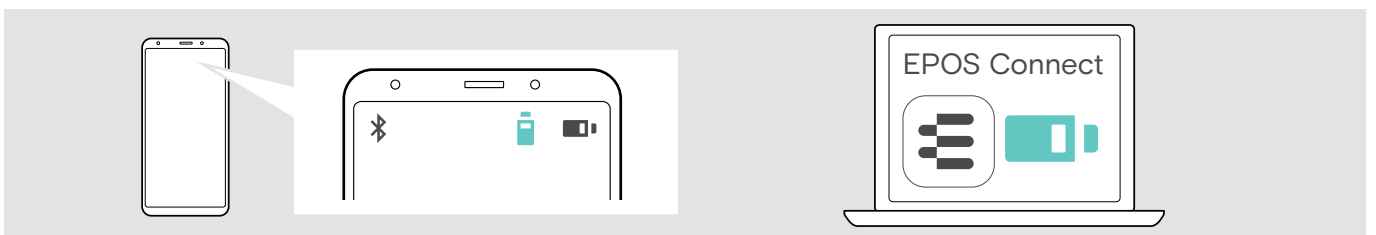
Светодиод мигает в зависимости от состояния заряда аккумулятора. Через 30 секунд светодиод гаснет.

Светодиод мигает	Оставшееся время работы в режиме разговора
4x	более 10 ч
3x	от 4 до 10 часов
2x	от 2 до 4 часов
1x	от 1 до 2 часов
1x	менее 1 ч

30s | 30s | ... аккумулятор полностью заряжен

i Если оставшегося заряда аккумулятора хватит только на 15 минут работы в режиме разговора, светодиод мигает красным цветом. Вы несколько раз услышите голосовое уведомление: «Recharge headset». После полной разрядки аккумулятора гарнитура автоматически выключится.

Индикатор заряда аккумулятора



Сопряжение гарнитуры с устройствами Bluetooth (Pairing)



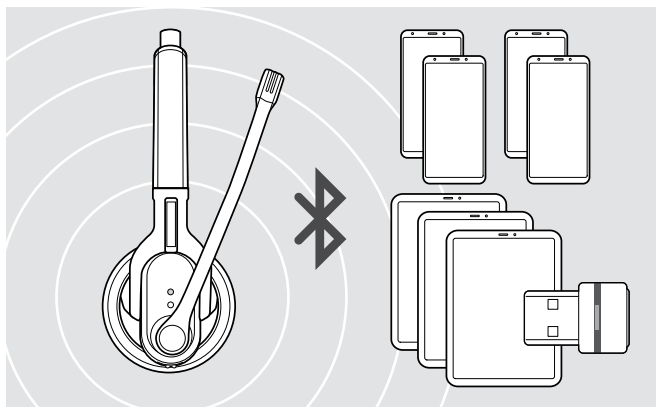
ОСТОРОЖНО

Риск создания помех!

Радиоволны от мобильных телефонов могут мешать работе чувствительных и незащищенных приборов.

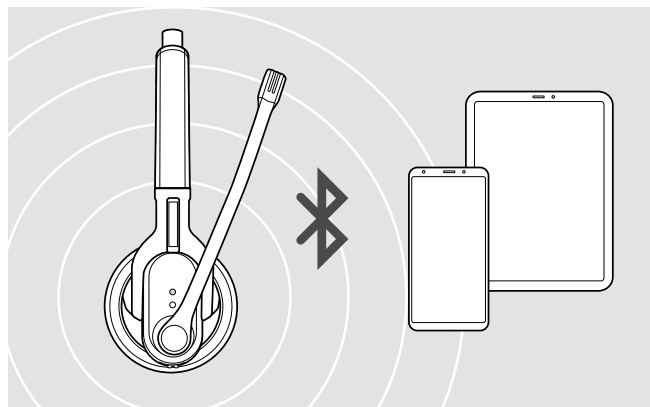
- ▶ Осуществляйте звонки с помощью гарнитуры только там, где разрешена беспроводная передача данных с помощью Bluetooth.

Гарнитура соответствует стандарту Bluetooth 4.0. Для использования функции беспроводной передачи данных по технологии Bluetooth выполните сопряжение гарнитуры с устройствами Bluetooth, которые поддерживают профиль Hands Free (HFP), Headset (HSP) и Advanced Audio Distribution (A2DP).



Гарнитура может запоминать настройки соединения с восемью устройствами Bluetooth.

При сопряжении гарнитуры с девятым Bluetooth-устройством информация о нем записывается поверх информации о Bluetooth-устройстве, которое используется реже всего. Для повторного использования первого Bluetooth-устройства повторите сопряжение с гарнитурой.

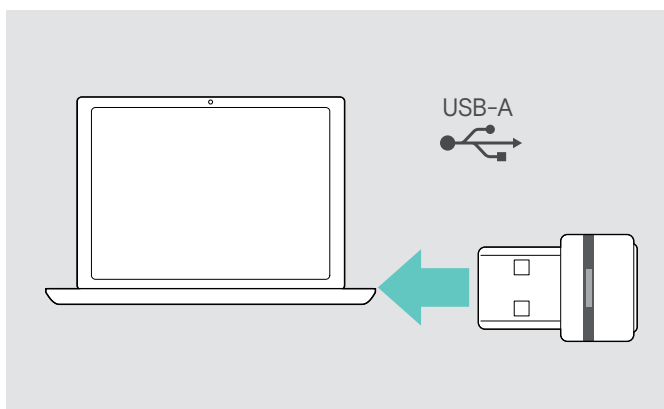


При включении гарнитура автоматически пытается установить соединение с двумя Bluetooth-устройствами, с которыми устанавливалось соединение в последний раз.

Подключение к третьему Bluetooth-устройству возможно только после выключения первого или второго Bluetooth-устройства.

Использование гарнитуры с ПК и Bluetooth-USB-адаптером

Для использования гарнитуры с программой голосовой связи нужен компьютер со встроенным модулем Bluetooth или дополнительным Bluetooth-USB-адаптером (беспроводным модулем приема и передачи аудиоданных).



Bluetooth-USB-адаптер BTD 800 USB входит в комплект поставки MB Pro 1 UC/MB Pro 2 UC и уже соединен с гарнитурой.

Для использования гарнитуры с Bluetooth-USB-адаптером:

- ▶ Вставьте адаптер в USB-разъем компьютера.
- ▶ Следуйте указаниям в следующей главе, а также руководству по эксплуатации Bluetooth-USB-адаптера.

Во время поиска мигает синий светодиод беспроводного ключа, после успешного сопряжения с гарнитурой синий светодиод тускнеет.



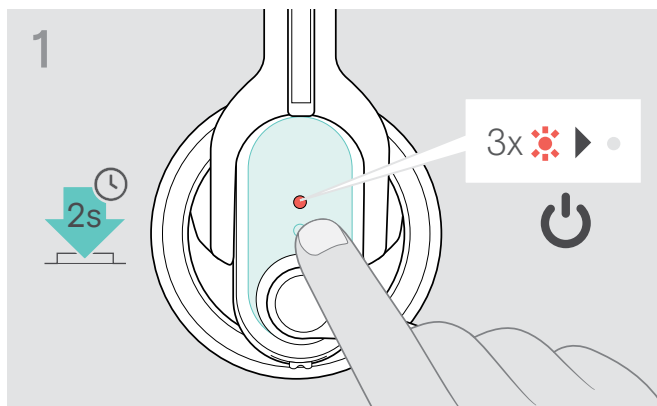
Если запущена программа Microsoft Teams Беспроводной ключ подключается к Teams, и загорается фиолетовый, а не синий светодиод.



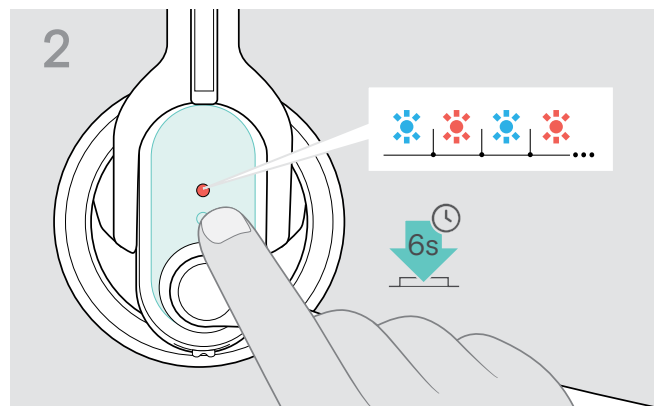
Ключ отображает уведомления Teams (см. стр 18).

Сопряжение гарнитуры с устройством Bluetooth

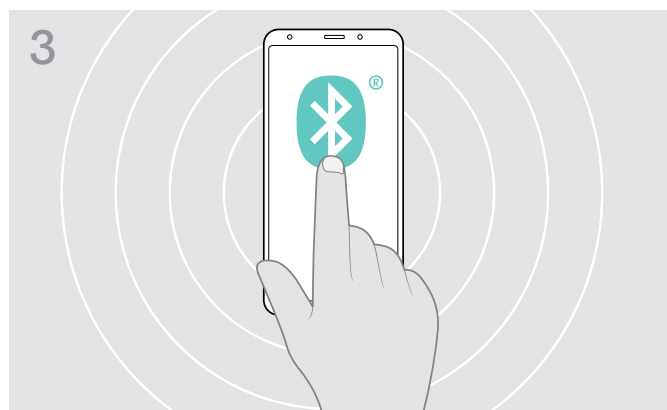
В следующей главе на примере мобильного телефона показано, как выполняется сопряжение гарнитуры с Bluetooth-устройством. В случае отклонений действуйте согласно инструкции по эксплуатации мобильного телефона.



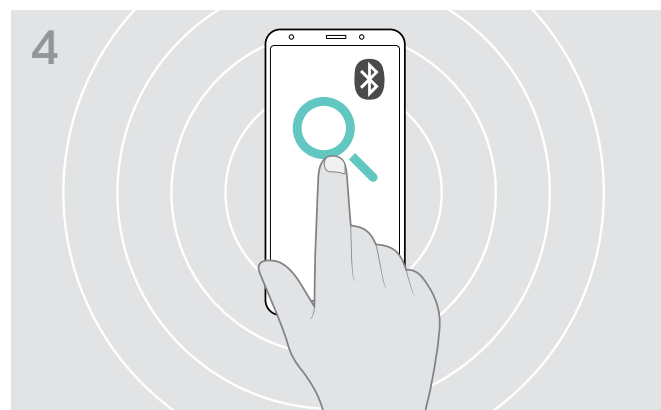
▷ Выключите гарнитуру (см. стр. 12).



▷ Удерживайте многофункциональную кнопку нажатой, пока светодиод не начнет мигать попеременно синим и красным. Гарнитура готова к сопряжению с устройством Bluetooth (Pairing).



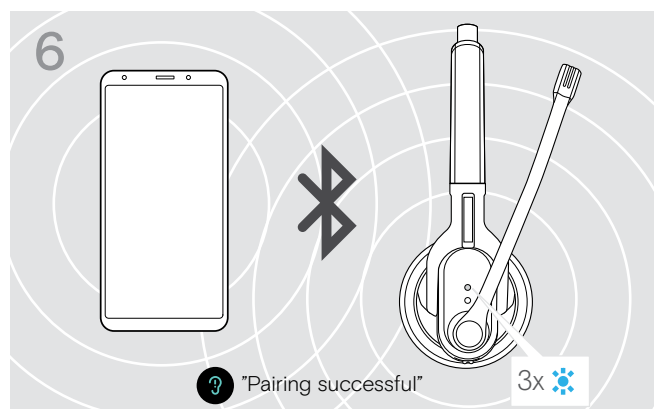
▷ В настройках Bluetooth сделайте мобильный телефон видимым для других устройств.



▷ Активируйте в меню поиск новых Bluetooth-устройств (см. инструкцию по эксплуатации мобильного телефона). Появится список всех доступных устройств поблизости от мобильного телефона.



▷ Выберите среди найденных Bluetooth-устройств «MB Pro 1» или «MB Pro 2», чтобы выполнить сопряжение гарнитуры с мобильным телефоном. При запросе PIN-кода введите «0000».

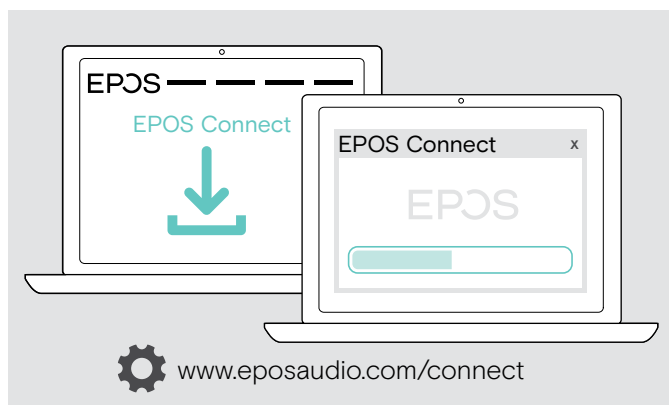


Как только гарнитура подключится к мобильному телефону, светодиод погаснет.



Если в течение 5 минут не удастся установить соединение, гарнитура автоматически вернется в режим сопряжения. Повторите шаги, описанные выше.

Установка ПО EPOS Connect



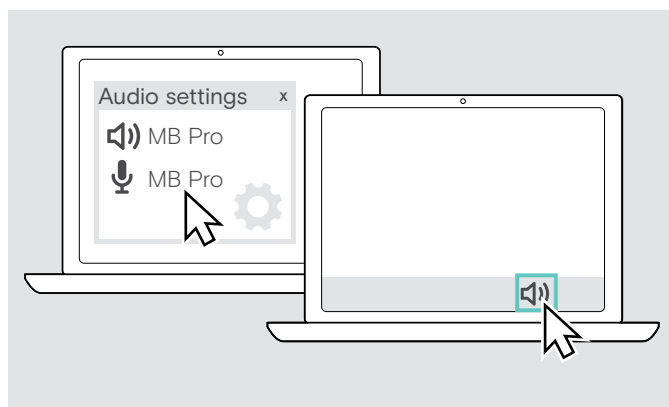
С помощью бесплатного программного обеспечения **EPOS Connect** можно выбрать конфигурацию, выполнить обновление и определить расширенные настройки гарнитуры.

- ▶ Программа доступна по адресу www.eposaudio.com/connect.
- ▶ Установите программное обеспечение. Вам потребуются права администратора на вашем компьютере – при необходимости, обратитесь в свой ИТ-отдел.

Выполнение вызовов через компьютер:

- ▶ Установите программный телефон (программное обеспечение VoIP) или обратитесь за поддержкой к своему системному администратору.

Редактирование аудионастроек гарнитуры – Microsoft® Windows



При подключении новой гарнитуры Windows, как правило, устанавливает аудионастройки автоматически.

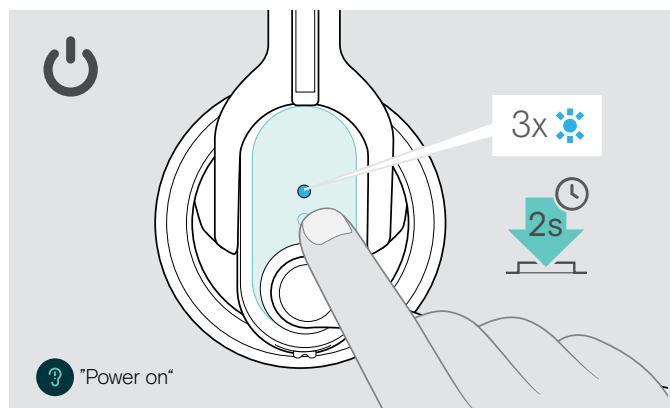
Если после подключения гарнитуры звук не воспроизводится:

- ▶ Щёлкнуть правой кнопкой мыши на иконке «Аудио».
- ▶ Для динамика выбрать выход MB Pro.
- ▶ Для микрофона выбрать вход MB Pro.

Использование гарнитуры

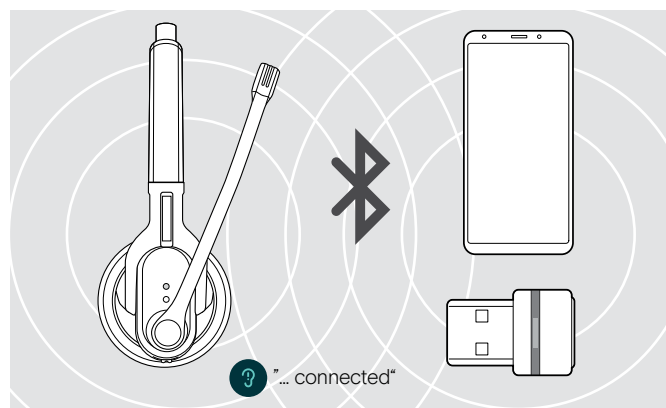
Включение гарнитуры и установка соединения

При включении гарнитура автоматически пытается установить соединение с двумя Bluetooth-устройствами, с которыми устанавливалось соединение в последний раз.



Удерживайте многофункциональную кнопку нажатой 2 секунды или извлеките гарнитуру из магнитного держателя зарядного кабеля.

Вы услышите голосовое уведомление «Power on». Светодиод будет мигать по 3 раза каждые 2 секунды синим цветом, пока гарнитура не найдет сопряженное Bluetooth-устройство.



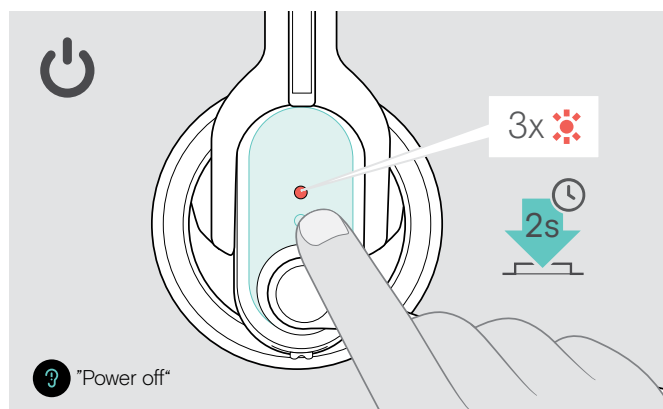
После успешной установки соединения вы услышите одно или два голосовых уведомления:

- «Phone one connected» — подключен первый мобильный телефон;
- «Phone two connected» — подключен второй мобильный телефон;
- «Dongle connected» — подключен Bluetooth-адаптер.



Одновременно к гарнитуре могут быть подключены два из восьми Bluetooth-устройств.

Выключение гарнитуры



▷ Удерживайте многофункциональную кнопку нажатой 2 секунды.

Вы услышите голосовое уведомление «Power off» и светодиод 3 раза мигнет красным.

Вызов завершится и гарнитура выключится.



Изменение громкости воспроизведения



ОСТОРОЖНО

Опасность травм органов слуха!

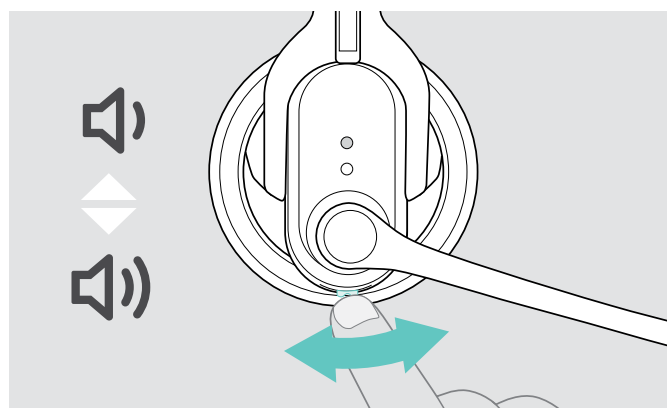
Использование высокого уровня громкости в течение продолжительного времени может привести к необратимому нарушению слуха.

- ▷ Перед использованием гарнитуры уменьшите уровень громкости.
- ▷ Не используйте высокий уровень громкость постоянно.



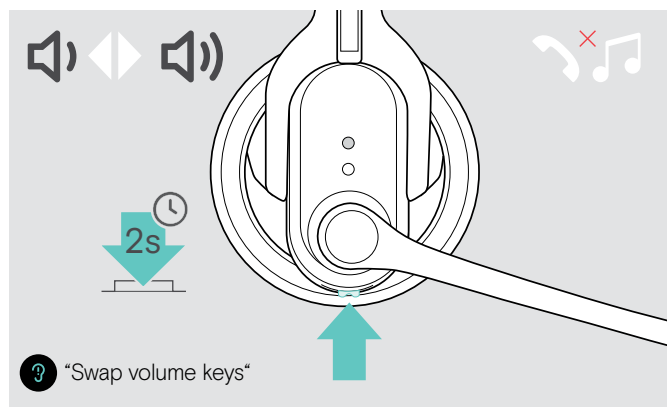
Уровень громкости можно настраивать отдельно для трех разных ситуаций:

1. для голосовой связи: во время разговора,
2. для воспроизведение медиаматериалов: во время воспроизведения,
3. для мелодии звонка, звуковых сигналов и голосовых оповещений: в режиме ожидания (когда нет вызовов и медиаматериалов не воспроизводятся)



- ▷ Для изменения громкости нажмите кнопку управления звуком. Вы услышите голосовое уведомление «Volume min» или «Volume max» при достижении минимального или максимального уровня громкости. Если голосовые уведомления отключены, раздастся подтверждающий сигнал.

Изменение назначения кнопки управления звуком (громкостью)

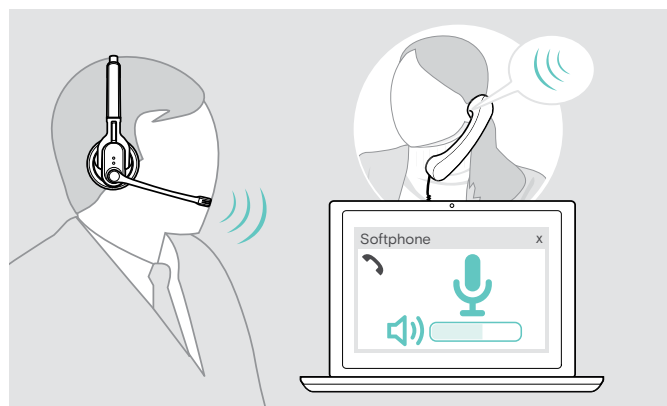


Назначение кнопки управления звуком можно изменить, например, если вы собираетесь носить гарнитуру так, что наушник будет расположен на другом ухе (см. стр 14).

- ▷ Удерживайте многофункциональную кнопку на гарнитуре нажатой (когда нет вызовов и медиаматериалов не воспроизводятся). Назначение кнопки управления звуком изменяется. Вы услышите голосовое уведомление «swap volume keys».

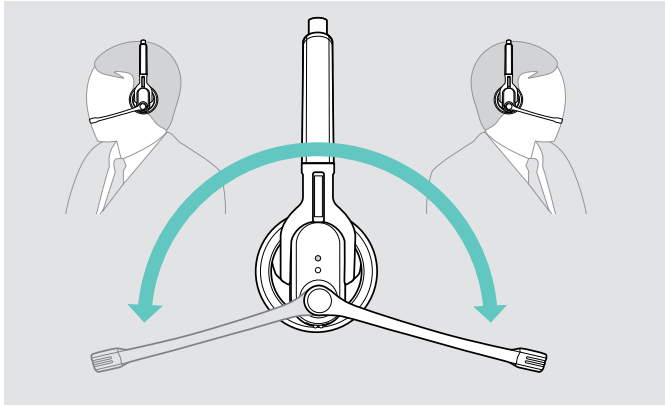
Для обеспечения оптимального стереофонического звучания на гарнитуре MB Pro 2 одновременно меняются правый и левый канал.

Регулировка громкости микрофона гарнитуры при использовании программных телефонов

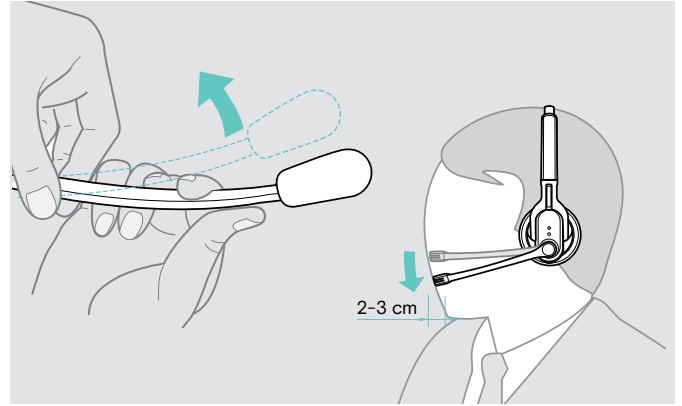


- ▷ Начните звонок на вашем подключенном устройстве тому, кто поможет определить правильную настройку громкости вашего микрофона.
- ▷ Измените громкость микрофона в программном телефоне и (или) в аудиоприложении для ПК.

Подгонка и ношение гарнитуры



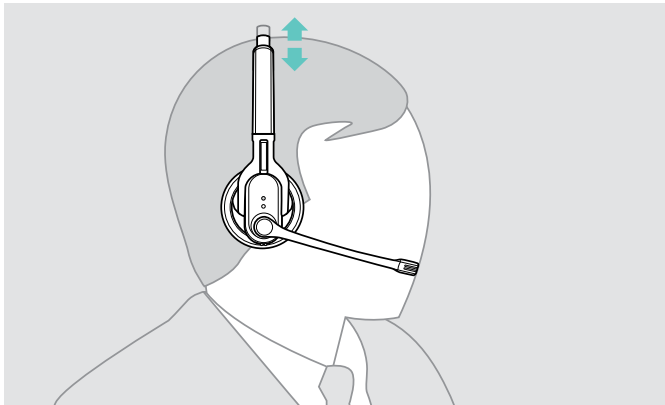
▷ Поверните держатель микрофона.



▷ Изогните держатель микрофона так, чтобы микрофон находился на расстоянии прим. 2 см от уголка рта.

▷ Отрегулируйте гарнитуру так, чтобы

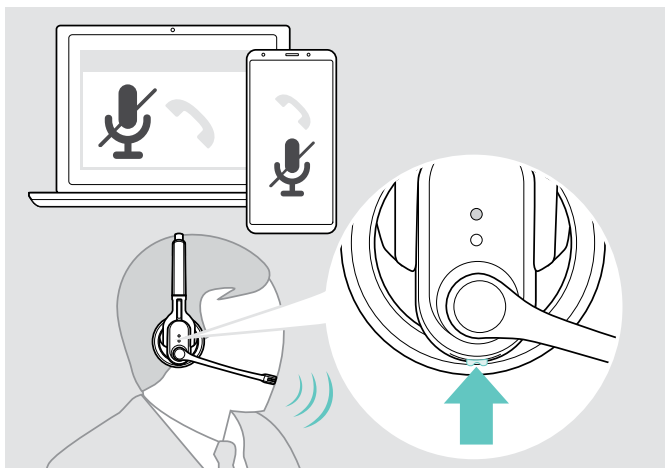
- **MB Pro 1:**
амбушюр плотно прилегал к правому или левому уху.
- **MB Pro 2:**
амбушюры удобно прилегли к ушам.



Отключение/включение микрофона гарнитуры

▷ Нажмите кнопку управления звуком.

Микрофон выключается. При выключенном микрофоне светодиод соединения мигает красным.



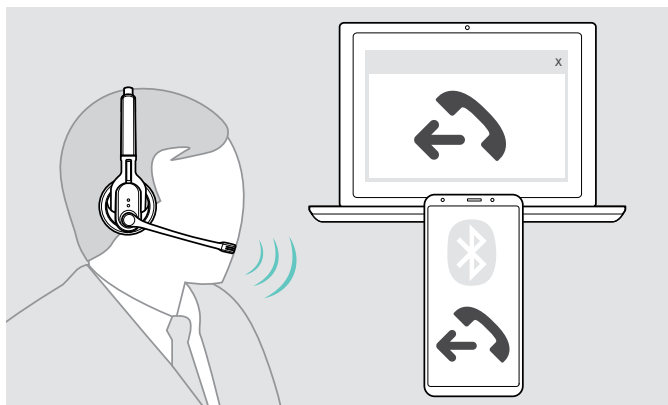
Микрофон гарнитуры отключается
«Mute on»



Микрофон гарнитуры включается
«Mute off»

Использование гарнитуры для телефонных звонков

Совершение вызова



- ▶ Наберите на мобильном телефоне или в программе голосовой связи нужный номер. В гарнитуре раздастся звуковой сигнал.

Если мобильный телефон не перенаправляет вызов на гарнитуру автоматически:

- ▶ нажмите многофункциональную кнопку на гарнитуре или соответствующую кнопку на мобильном телефоне (см. инструкцию по эксплуатации мобильного телефона).

Прием/отклонение/завершение вызова

При поступлении вызова гарнитура подскажет, с какого из подключенных Bluetooth-устройств он поступает:

- подключенные мобильные телефоны: «Phone one», «Phone two» или
- Bluetooth-адаптер, подключенный к компьютеру: «Dongle»

Затем вы услышите мелодию звонка в гарнитуре и светодиод начнет мигать синим. Если аккумулятор почти полностью разрядился, светодиод начинает мигать красным.

- ▶ Нажмите многофункциональную кнопку:

		Прием вызова
		Удержание текущего вызова (функция «Пауза»)
		Сброс вызова «Call rejected»
		Завершение вызова

Для быстрого приема вызова во время **зарядки гарнитуры**:

- ▶ Извлеките гарнитуру из магнитного держателя зарядного кабеля. Гарнитура включается. Вызов принимается автоматически.
- ▶ Поместите гарнитуру обратно в магнитный держатель зарядного кабеля, чтобы завершить вызов и продолжить зарядку аккумулятора..

Для приема вызова при **выключенной гарнитуре**:

- ▶ Просто включите гарнитуру.

Во время прослушивания медиаматериалов воспроизведение останавливается до завершения звонка. Эта функция поддерживается не всеми моделями мобильных телефонов.

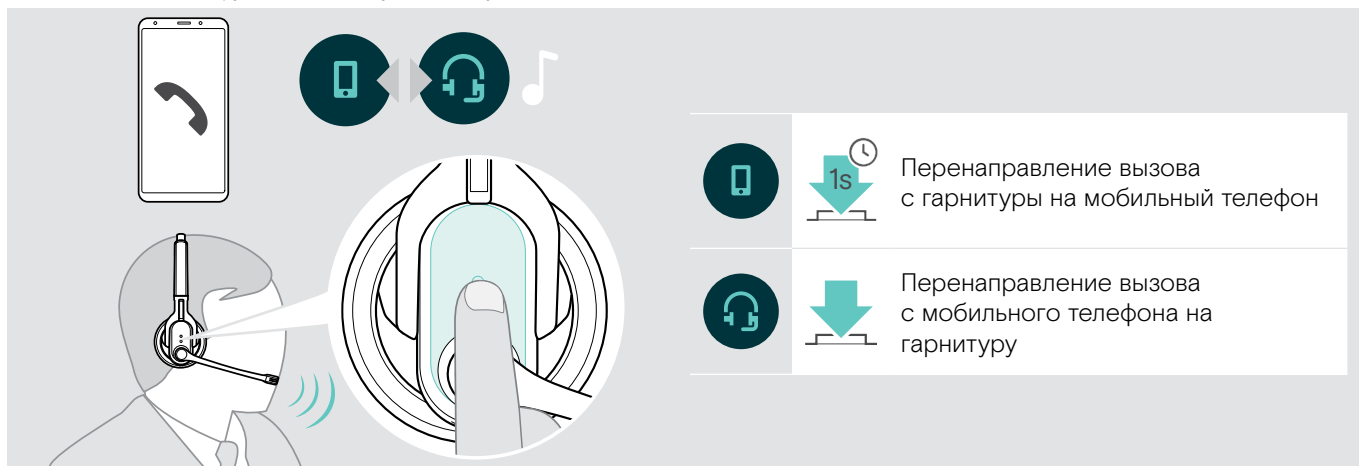


Если голосовые уведомления отключены, раздастся подтверждающий сигнал.

Перенаправление вызова с гарнитуры или на гарнитуру

После установки соединения можно перенаправлять вызовы с гарнитуры на мобильный телефон и с мобильного телефона на гарнитуру.

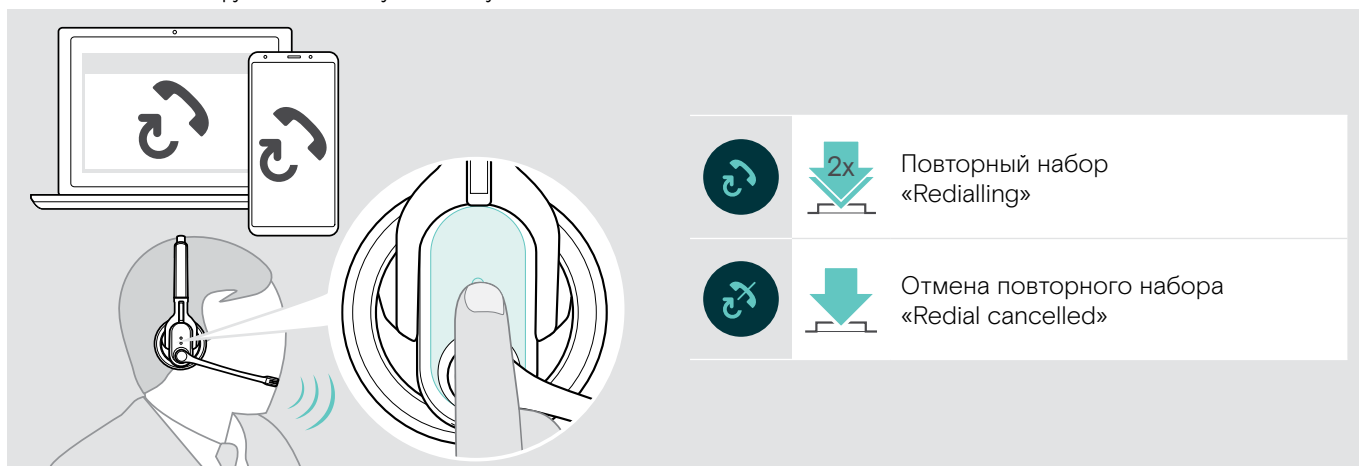
▷ Нажмите многофункциональную кнопку:



Повторный набор

Функция «Повторный набор» поддерживается только Bluetooth-устройствами с профилем Hands Free (HFP).

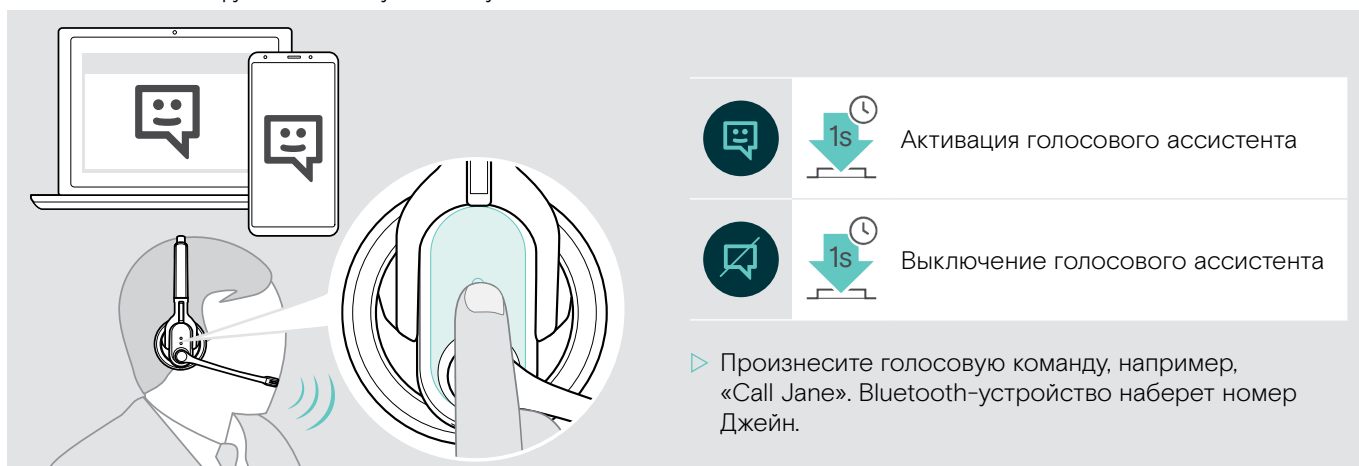
▷ Нажмите многофункциональную кнопку:



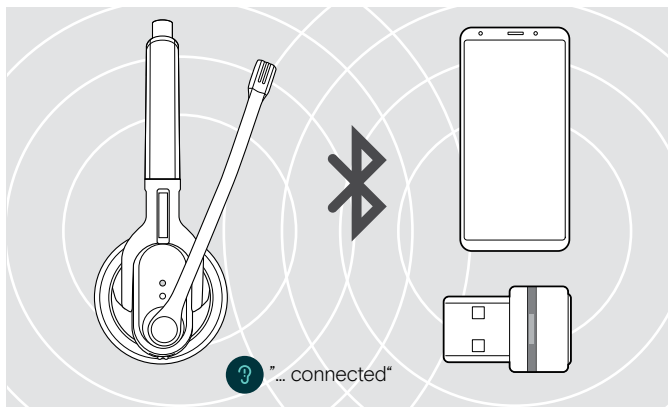
Использование голосового ассистента

Для голосового ассистента или голосового набора будет использоваться Bluetooth-устройство, которое было активно последним.

▷ Нажмите многофункциональную кнопку:



Управление несколькими вызовами



Гарнитуру можно использовать одновременно с двумя подключенными Bluetooth-устройствами (см. стр. 9).

- ▷ Включите гарнитуру. Гарнитура автоматически пытается установить соединение с двумя Bluetooth-устройствами, с которыми устанавливалось соединение в последний раз.

Управление двумя вызовами

Пользователь может управлять двумя вызовами:

- либо с двух разных Bluetooth-устройств,
- либо с одного Bluetooth-устройства.

При поступлении параллельного вызова во время разговора:

- ▷ Нажмите многофункциональную кнопку:

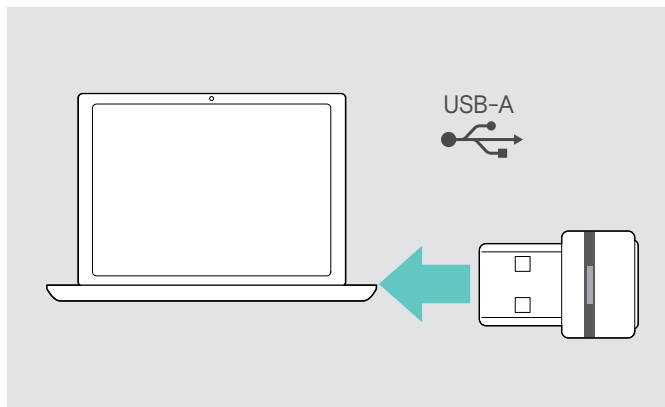
Вызов	2-й входящий вызов	
		Прием вызова и завершение активного вызова
		Прием вызова и удержание активного вызова (в зависимости от телефона)
		Сброс параллельного вызова и продолжение текущего вызова

При удержании вызова:

- ▷ Повторно нажмите многофункциональную кнопку:

		Завершение вызова и переход к вызову, который был на удержании (в зависимости от телефона)
--	--	--

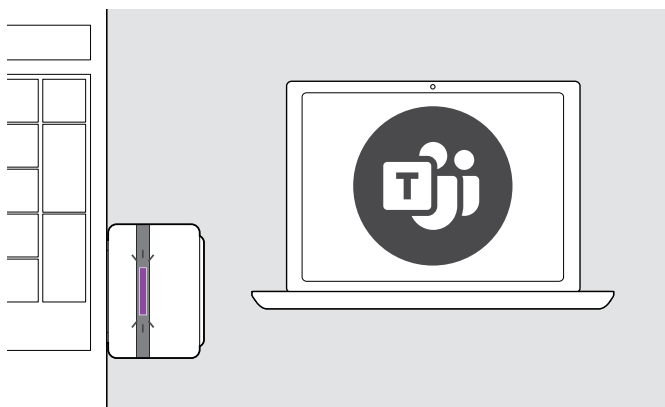
Использование гарнитуры и ключа с Microsoft® Teams



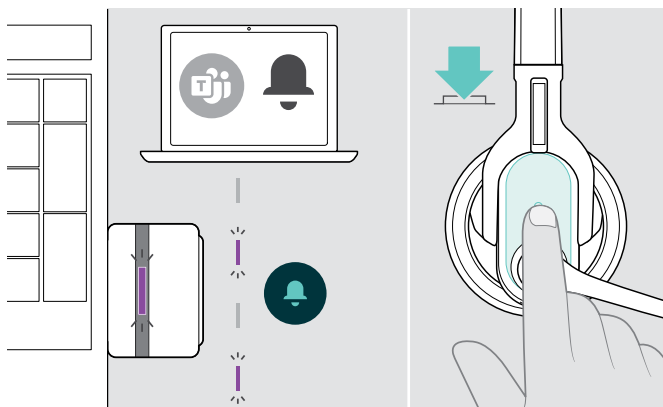
Чтобы использовать гарнитуру во время работы с Microsoft Teams:

- ▷ Вставьте ключ в USB-порт вашего компьютера, см. стр. 9.
- Если программа Microsoft Teams уже запущена, синий светодиод автоматически сменится на фиолетовый.

Запуск Microsoft® Teams и проверка уведомлений



- ▷ Запустите Microsoft Teams на своём компьютере. Ключ подключится к Microsoft Teams, и синий светодиод сменится на фиолетовый.



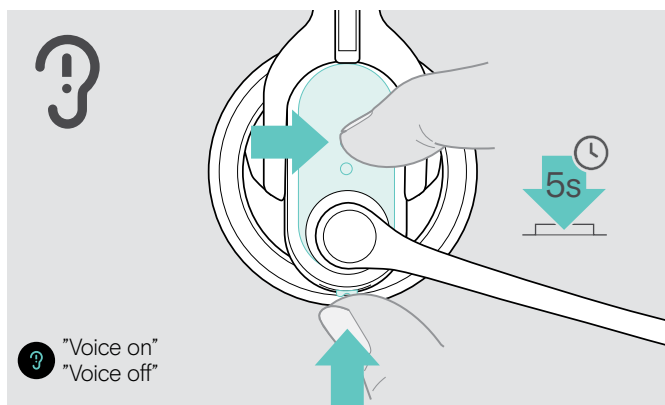
Мигание фиолетового светодиода сигнализирует о наличии следующих уведомлений:

- присоединение к встрече
- наличие голосового сообщения
- пропущен вызов

Чтобы отобразить эти события на экране:

- ▷ Нажмите многофункциональную кнопку.

Включение/выключение голосовых уведомлений

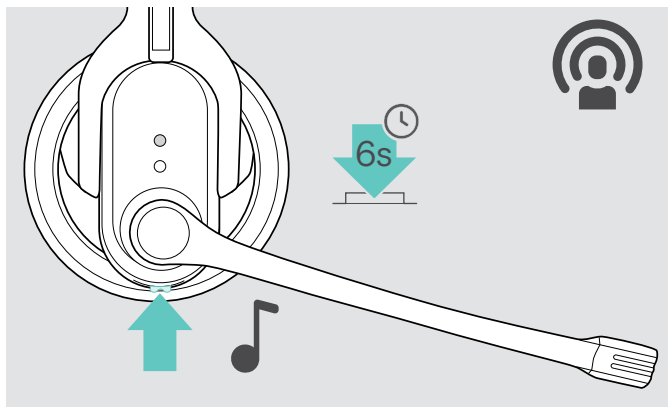


- ▷ Включите гарнитуру (см. стр. 12).
- ▷ Одновременно удерживайте нажатыми в течение 5 секунд многофункциональную кнопку и кнопку управления звуком. Произойдет включение или выключение голосовых уведомлений. Вы услышите уведомление «Voice on» или «Voice off».



После отключения голосовых уведомлений гарнитура будет воспроизводить подтверждающие сигналы.

Включение/выключение объемного звучания (только MB Pro 2)

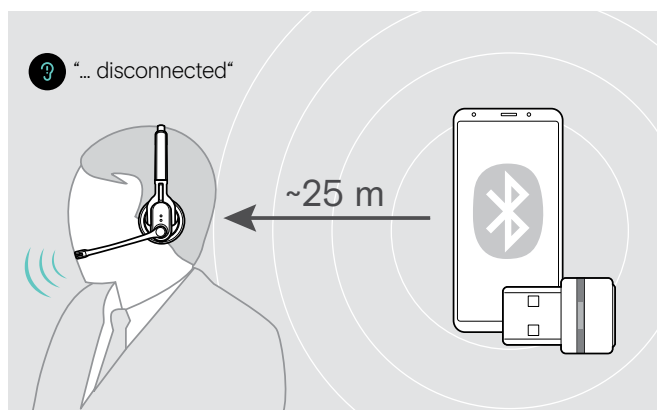


Включив объемное звучание, вы обеспечите очень приятное воспроизведение речи с помощью гарнитуры. Благодаря естественной передаче звука длительные или многочисленные разговоры станут более приятными и менее утомительными.

- ▶ Удерживайте кнопку управления звуком нажатой до тех пор, пока не услышите подтверждающий сигнал. Объемное звучание теперь включено или выключено.

При выходе из радиуса действия Bluetooth-модуля

Использование голосовой связи возможно только в пределах радиуса действия Bluetooth-модуля мобильного телефона или Bluetooth-устройства. Радиус действия зависит от условий окружающей среды, например, толщины и состава стен. В условиях прямой видимости радиус действия для большинства мобильных телефонов и Bluetooth-устройств составляет до 10 м.

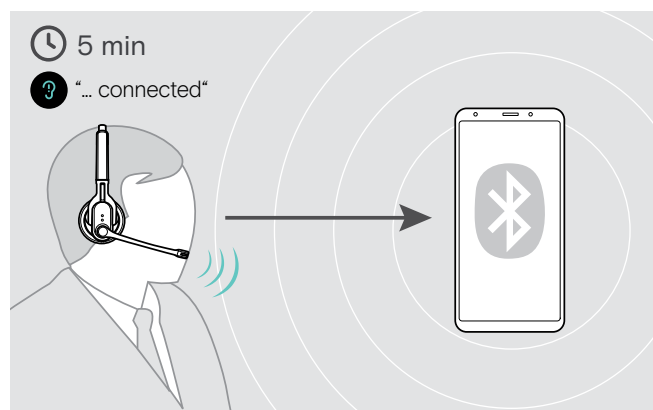


При выходе из радиуса действия Bluetooth-модуля подключенного Bluetooth-устройства прозвучит одно из следующих голосовых уведомлений:

- «Phone one disconnected» — разрыв соединения с первым мобильным телефоном;
- «Phone two disconnected» — разрыв соединения со вторым мобильным телефоном;
- «Dongle disconnected» — разрыв соединения с Bluetooth-адаптером.

Bluetooth-адаптером

Если вернуться в радиус действия Bluetooth-модуля, соединение автоматически восстановится и раздастся одно из голосовых уведомлений: «Phone one connected» или «Phone two connected».



мобильным телефоном

Если в течение 5 минут вернуться в радиус действия Bluetooth-модуля, соединение автоматически восстановится и раздастся одно из голосовых уведомлений: «Phone one connected» или «Phone two connected».

Если находиться за пределами радиуса действия Bluetooth-модуля **дольше 5 минут**, соединение будет разорвано и его придется восстанавливать вручную.

Чтобы восстановить соединение с мобильным телефоном, выполните следующие действия:

- ▶ Нажмите и сразу отпустите многофункциональную кнопку. Если соединение успешно установлено, раздастся одно из следующих голосовых уведомлений:
 - «Phone one connected» — подключен первый мобильный телефон;
 - «Phone two connected» — подключен второй мобильный телефон;

Очистка гарнитуры и уход за ней

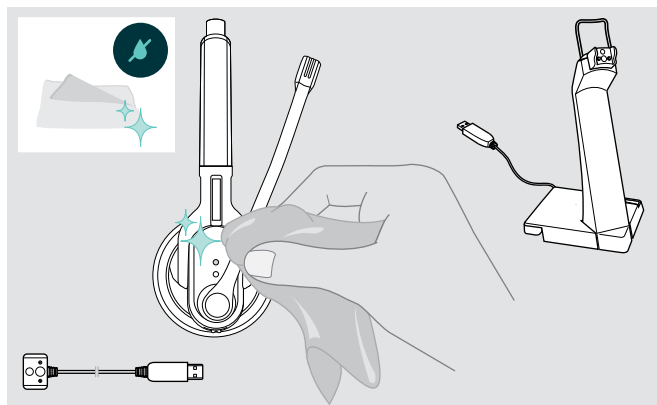
ОСТОРОЖНО

Жидкость может разрушить электронные узлы изделия!

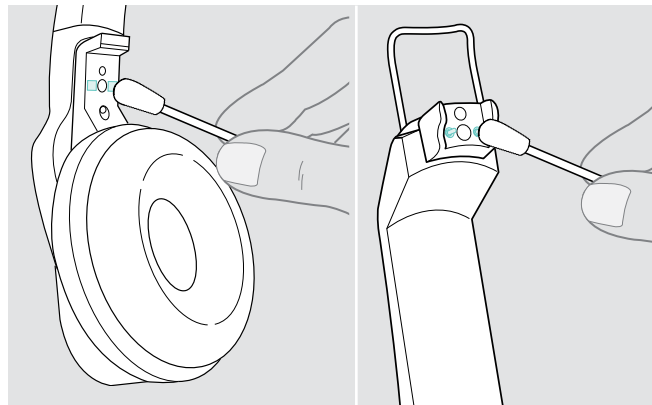
Она может попасть в корпус изделия и вызвать короткое замыкание в электронике.

- ▷ Не допускайте попадания жидкости в это изделие.
- ▷ Категорически запрещается использовать растворители или чистящие вещества.

Очистка гарнитуры и зарядного устройства



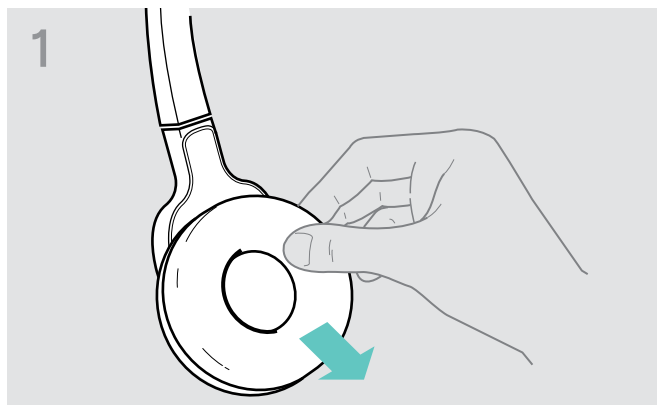
- ▷ Извлеките USB-штекер зарядного кабеля из гнезда перед началом очистки.
- ▷ Очищайте изделие только сухой тканью.



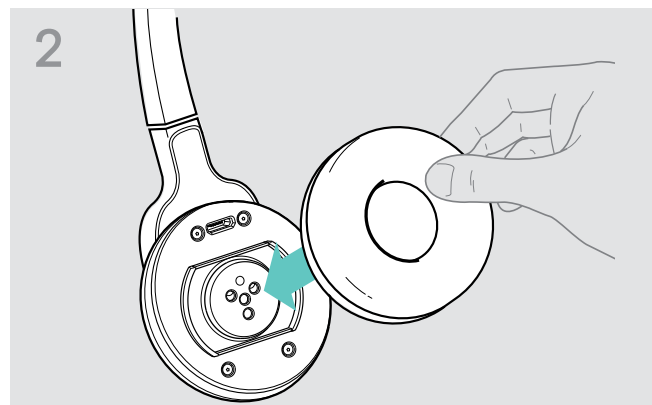
- ▷ Периодически очищайте контакты для зарядки гарнитуры, например, ватной палочкой.

Замена подушек амбушюров

По гигиеническим причинам рекомендуется регулярно заменять подушки амбушюров. Запасные подушки амбушюров можно приобрести у дилера компании EPOS.



- ▷ Снимите подушку с амбушюра.



- ▷ Наденьте новую подушку на амбушюр и прочно прижмите ее.

Замена аккумулятора гарнитуры

ОСТОРОЖНО

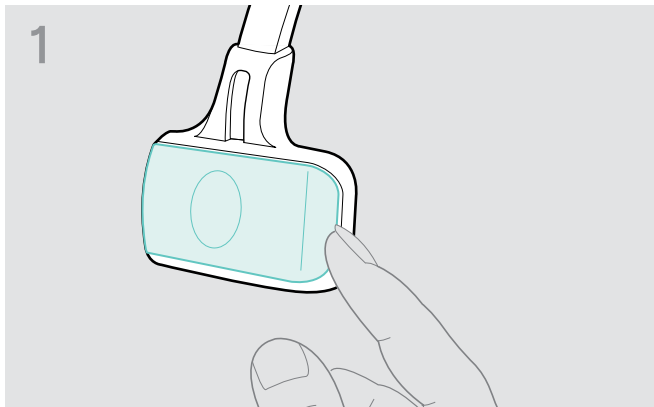
Опасность повреждения изделия из-за неправильного обращения с ним!

Слишком резкое открывание отсека для аккумулятора грозит перегибом или обрывом кабелей.

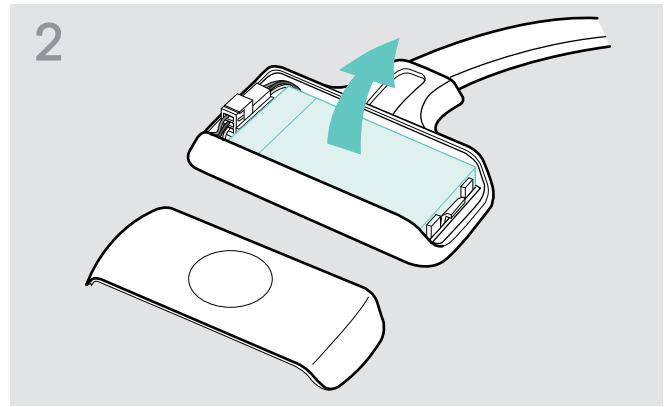
▷ Осторожно откройте отсек для аккумулятора и отсоедините штекер аккумулятора.

Новый аккумулятор можно купить у дистрибьютора компании EPOS. Используйте только аккумуляторы, рекомендованные компанией EPOS.

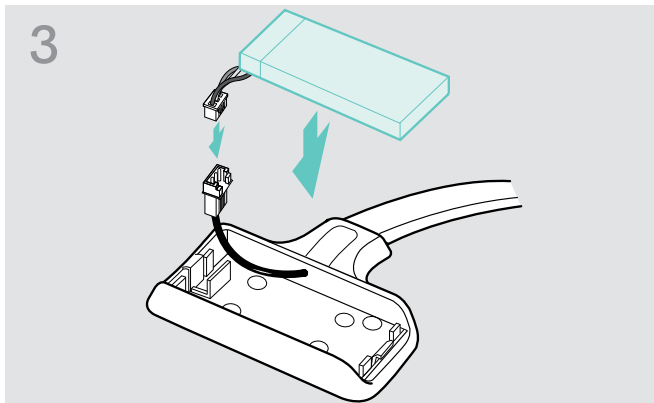
Замена аккумулятора гарнитуры MB Pro 1



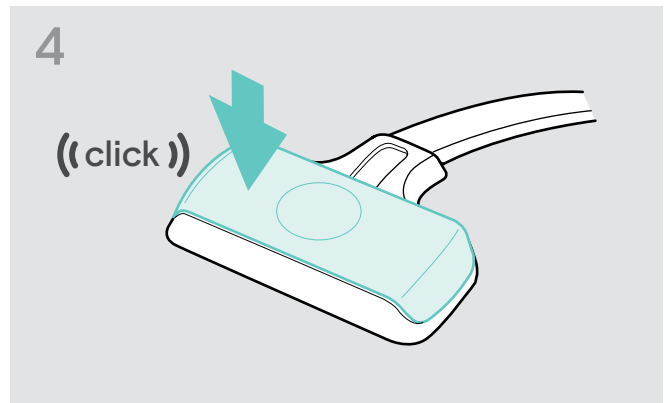
▷ Откройте отсек для аккумулятора.



▷ Извлеките аккумулятор и отсоедините штекер от аккумулятора.

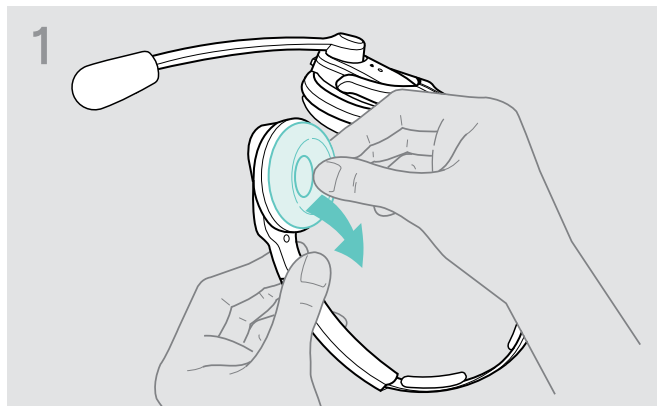


▷ Вставьте штекер нового аккумулятора в соединительное гнездо.
Убедитесь, что штекер расположен правильно.

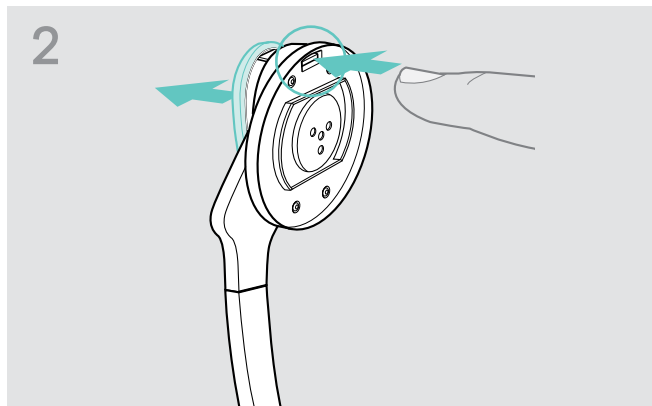


▷ Закройте отсек для аккумулятора.

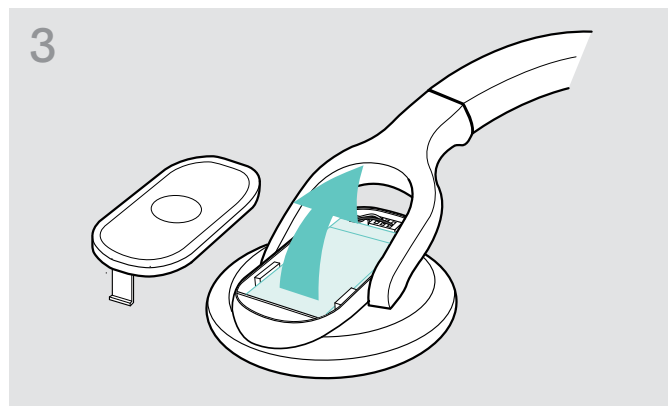
Замена аккумулятора гарнитуры MB Pro 2



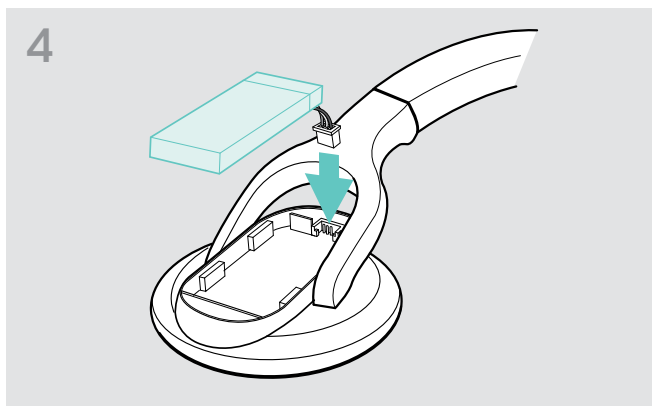
▷ Снимите подушку с амбушюра со стороны отсека для аккумулятора.



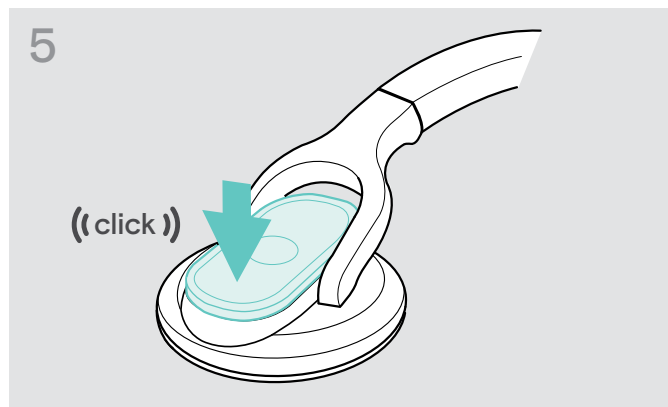
▷ Откройте отсек для аккумулятора.



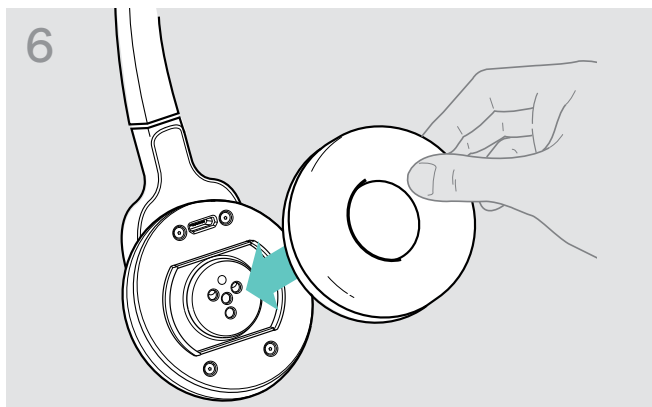
▷ Извлеките аккумулятор и отсоедините штекер от аккумулятора.



▷ Вставьте штекер нового аккумулятора в соединительное гнездо. Убедитесь, что штекер расположен правильно.



▷ Закройте отсек для аккумулятора.



▷ Наденьте подушку на амбушюр и прочно прижмите ее.

Хранение гарнитуры

Если гарнитура не будет использоваться длительное время:

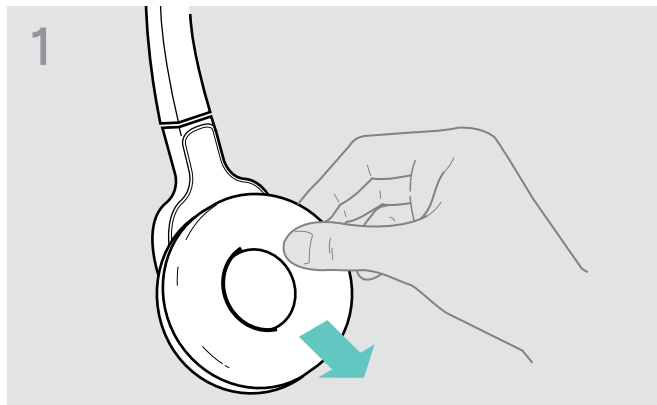
- ▷ Заряжайте аккумулятор каждые 3 месяца в течение прим. 1 ч.
- ▷ Храните гарнитуру в сухом и чистом месте.

Обновление прошивки изделия

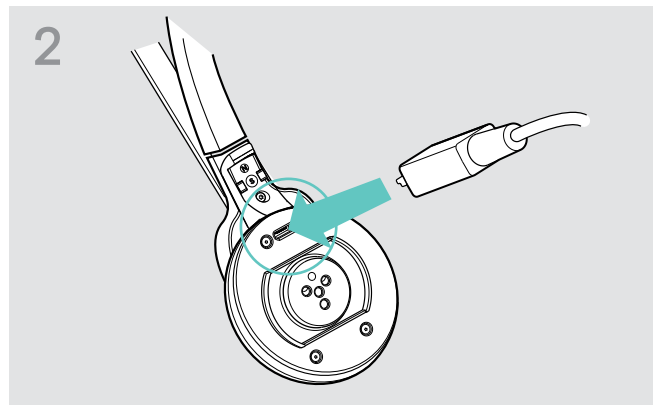
Прошивку гарнитуры и Bluetooth-адаптера можно обновить с помощью бесплатной программы для ПК EPOS Connect.

- ▷ Скачайте EPOS Connect по ссылке www.eposaudio.com/connect.
- ▷ Установите программу на компьютер. Для установки требуются права администратора, при необходимости обратитесь в отдел ИТ.
- ▷ Подключайте к компьютеру для обновления прошивки одновременно только одно изделие компании. Обновляйте прошивку изделий по очереди.

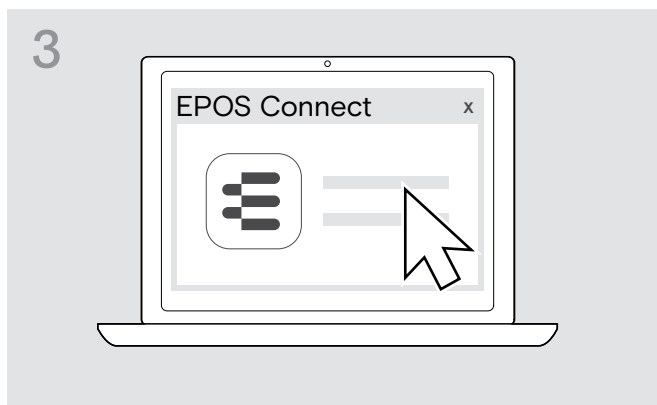
Обновление прошивки гарнитуры



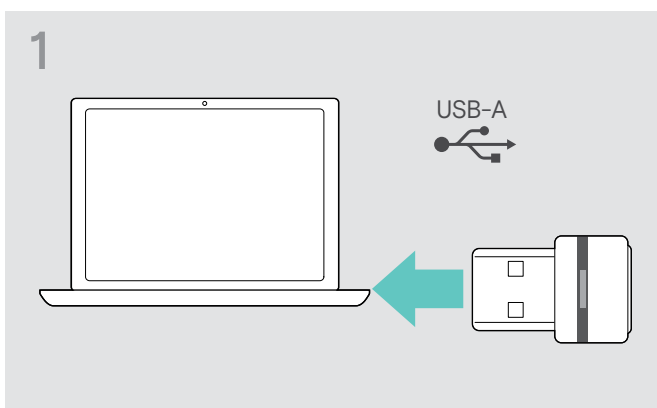
- ▷ Снимите подушку с амбушюра со стороны микрофона.



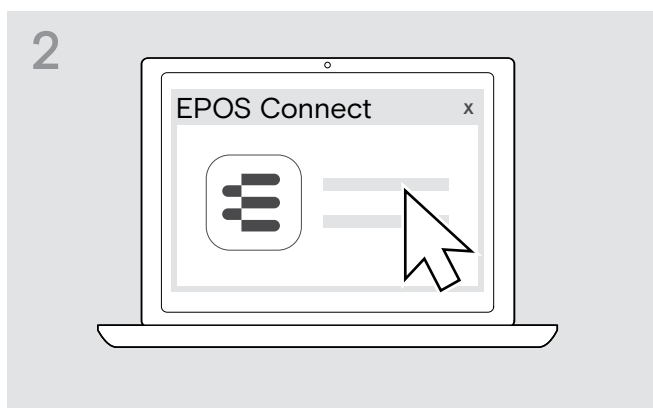
- ▷ Подключите гарнитуру к компьютеру с помощью USB-кабеля с разъемом Микро USB.
- ▷ Запустите программу EPOS Connect. EPOS Connect сравнит версию прошивки гарнитуры с версией прошивки, доступной на сервере EPOS. При необходимости обновите прошивку гарнитуры согласно указаниям программы.



Обновление прошивки Bluetooth-адаптера



- ▷ Вставьте адаптер в USB-разъем компьютера.



- ▷ Запустите программу EPOS Connect. EPOS Connect сравнит версию прошивки Bluetooth-адаптера с версией прошивки, доступной на сервере EPOS. При необходимости обновите прошивку Bluetooth-адаптера согласно указаниям программы.

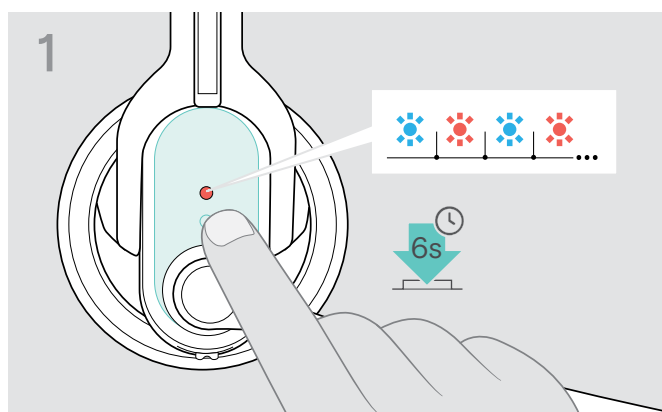
Если возникают помехи

Проблема	Возможная причина	Устранение	Стр.
Гарнитура не включается	Разряжен аккумулятор	▷ Зарядите аккумулятор.	8
Нет аудиосигнала	Гарнитура не сопряжена с мобильным телефоном	▷ Проверьте, установлено ли соединение. При необходимости повторите сопряжение.	9
	Установлена слишком низкая громкость	▷ Увеличьте громкость звука.	15
	Гарнитура выключена	▷ Включите гарнитуру.	12
Гарнитура не подключается к устройству	Не происходит сопряжение	▷ Убедитесь, что мобильный телефон поддерживает профиль HFP или HSP.	-
	Мобильный телефон выключен	▷ Включите мобильный телефон.	-
	На мобильном телефоне выключен Bluetooth	▷ Включите Bluetooth на мобильном телефоне.	-
Отсутствуют голосовые уведомления, раздаются только подтверждающие сигналы	Отключены голосовые уведомления	▷ Включите голосовые уведомления.	15
Гарнитура не реагирует на нажатие кнопок	Произошел сбой в работе гарнитуры	▷ Восстановите заводские настройки гарнитуры.	24

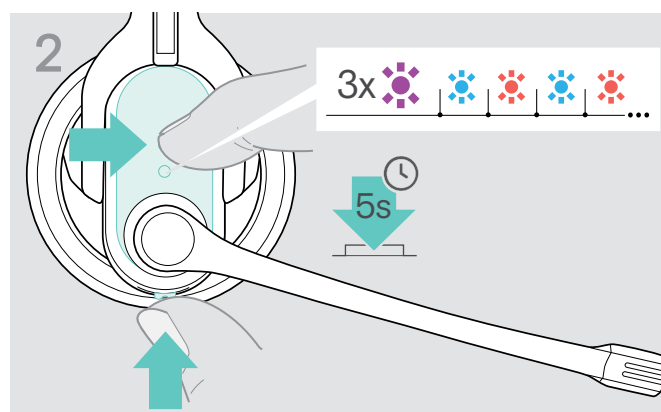
Если у Вас возникла проблема, не указанная в таблице, или проблема не может быть решена предложенным в таблице способом, обратитесь к дилеру компании EPOS.

Перечень дилеров в Вашей стране приведен на странице www.eposaudio.com.

Восстановление заводских настроек (Reset)



- ▷ Выключите гарнитуру (см. стр. 12).
- ▷ Удерживайте многофункциональную кнопку нажатой, пока светодиод не начнет мигать попеременно синим и красным.



- ▷ Одновременно удерживайте нажатыми в течение 5 секунд многофункциональную кнопку и кнопку управления звуком. Светодиодный индикатор 3 раза мигнет фиолетовым, а потом будет попеременно мигать синим и красным. Гарнитура пытается выполнить сопряжение с устройствами Bluetooth (см. стр. 9).

Технические характеристики

ИМПАКТ MB Pro 1 | MB Pro 2

Размеры (Ш x В x Г)	170 x 175 x 55 мм
Вес	MB Pro 1: 64 г MB Pro 2: 83 г
Время работы в режиме ожидания	до 19 дней
Время работы в режиме разговора	до 15 часов
Время зарядки аккумулятора	2 ч 30 мин
Аккумулятор (встроенный)	Литий-полимерный; 3,7 В; 205 мА
Тип динамика	динамический, с неодимовым магнитом
Частотный диапазон динамика	150 – 6800 Гц (широкая полоса) 200 – 3400 Гц (узкая полоса) 150 – 15 000 Гц (A2DP/воспроизведение медиаматериалов)
Уровень звукового давления	макс. 118 дБ SPL (ERP)
Тип микрофона	Электретный конденсаторный микрофон с шумоподавлением
Частотный диапазон микрофона	150 – 6800 Гц (широкая полоса) 200 – 3400 Гц (узкая полоса)

Bluetooth-адаптер BTD 800 USB

Размеры (Ш x В x Г)	22 x 16 x 6 мм
Вес	2 г

ИМПАКТ MB Pro 1 | ИМПАКТ MB Pro 2 | BTD 800 USB

Диапазон рабочих температур	от +10 °С до +40 °С
Относительная влажность воздуха (при использовании)	от 20 до 85 % (без конденсации)
Диапазон температур хранения	от -20 °С до +60 °С
Относительная влажность воздуха (при хранении)	от 10 до 95 % (без конденсации)

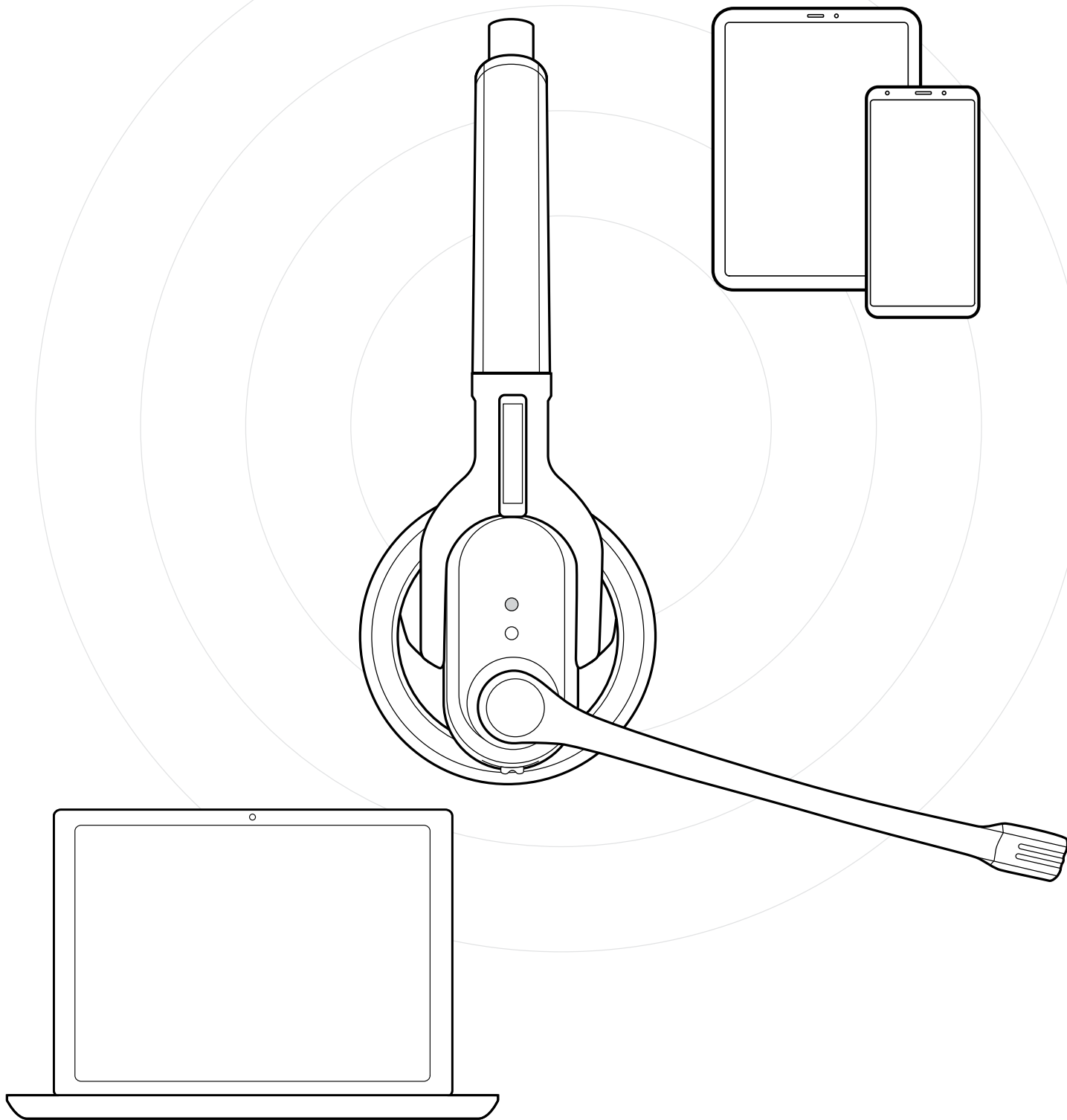
Bluetooth

Bluetooth	Версия 4.0/класс 1
Радиус действия	до 25 м (в зависимости от устройства)
Частота передачи	от 2402 МГц до 2480 МГц
Профили	HSP (v1.2), HFP (v1.6), A2DP (v1.2)
Выходная мощность гарнитуры	9 дБм/7,90 мВт
Выходная мощность BTD 800 USB	8 дБм/6,30 мВт
Типичная чувствительность гарнитуры	-89 дБм
Типичная чувствительность BTD 800 USB	-89 дБм

Товарные знаки

Наименование Bluetooth®, а также товарные знаки Bluetooth являются собственностью Bluetooth SIG, Inc. DSEA A/S использует этот товарный знак по лицензии.

EPOS | SENNHEISER



DSEA A/S

Kongebakken 9, DK-2765 Smørum, Denmark

www.eposaudio.com