



PHIATON

PS 210 BTNC

Инструкция по эксплуатации

PS 210 BTNC

Bluetooth стереонаушники с системой активного шумоподавления

- Пожалуйста, прочтите данную инструкцию перед использованием ваших наушников
- Для корректной работы наушников, пожалуйста, следуйте указаниям данной инструкции, а также сохраните ее для последующего использования.
- Некоторые функции данной модели могут быть недоступны при использовании с конкретными устройствами - источниками звука.

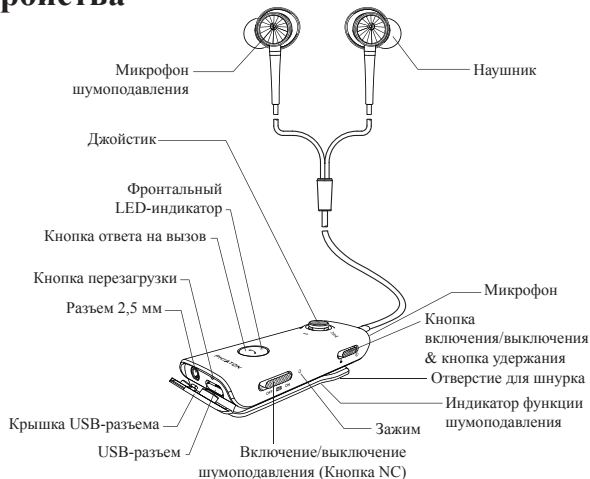
1. Безопасность и основная информация

- 1) Для зарядки используйте USB-кабель.
- 2) Во избежании повреждения слуха избегайте прослушивания звука на большой громкости
- 3) Избегайте хранения наушников в местах с температурой выше 45 градусов C
- 4) Сохраняйте наушники в сухом состоянии. Если произошел контакт с водой, выключите наушники, просушите с помощью полотенца и отнесите в сервисный центр для проверки
- 5) Не разбирайте наушники и не пытайтесь отремонтировать их самостоятельно
- 6) Избегайте ударов и падений наушников
- 7) Не давайте детям, храните в недоступных для детей и животных местах
- 8) Не трогайте контакты и силовые разъемы влажными руками
- 9) Не используйте наушники поблизости микроволновых печей и беспроводных LAN-адаптеров
- 10) Переводите переключатель в положение "OFF", если вы не используете наушники
- 11) Храните наушники в чехле, который идет в комплекте
- 12) Для комфортного размещения в ухе используйте насадки соответствующего размера
- 13) Пользуйтесь чистой одеждой во избежание загрязнений наушников, особенно, если вы используете сменные насадки Comply Foam
- 14) Для того, чтобы очистить насадки, снимите их с наушников и помойте в теплой воде, тщательно высушите, только совершенно сухие насадки можно использовать с наушниками снова.
- 15) Используйте крайне осторожно в местах, где необходимо быть внимательным к внешним звукам и обстановке, например во время вождения транспортным средством, во время прогулки

2. Внешний вид устройства

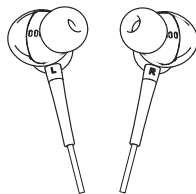
Комплект поставки

- Bluetooth наушники с функцией шумоподавления
- USB-кабель для зарядки
- Насадки (размеры: XS, S, M, L)
- Насадки Comply Foam, принимающие форму ушного канала
- Кабель-удлинитель (0,8 м, переходник с разъема 2,5 мм на разъем 3,5 мм)
- Шейный шнурок
- Чехол для переноски
- Инструкция пользователя
- Гарантийный талон

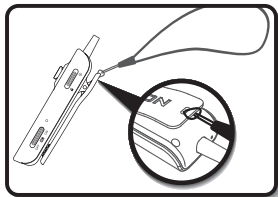


3. Прослушивание контента с помощью наушников

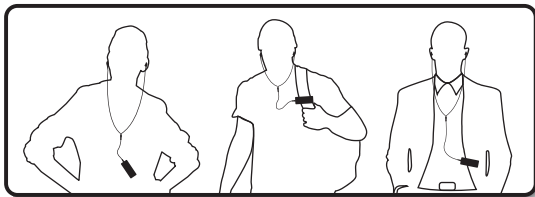
1) На наушниках нанесена индикация каналов: L (левый) и R (правый).



2) Для вашего удобства вы можете пользоваться как зажимом для крепления на одежде, так и шейным шнурком.

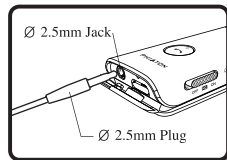


Подсоединение шнурика



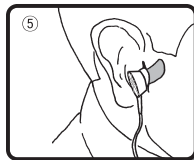
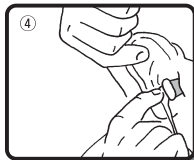
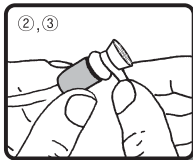
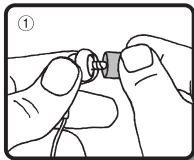
3) Если батарея полностью разряжена, то можно продолжать использовать наушники, подсоединив дополнительный кабель (в комплекте). Однако при разряженной батарее функции Bluetooth и шумоподавления будут недоступны.

* Вы можете использовать проводное соединение при заряженной батарее, тогда функции Bluetooth и шумоподавления будут доступны. В этом случае заряд батареи будет использоваться более экономно.



4) Использование насадок Comply Foam

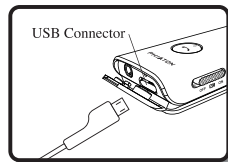
- 1) Наденьте насадку нижней частью на выступающую часть наушника, как показано на рис. 1
- 2) Надавите на насадку, чтобы она дошла до середины выступающей части наушника.
- 3) Разомните пальцами насадку, чтобы она приняла минимальный размер для удобства расположения в ухе.
- 4) Тщательно вставьте наушники в уши.
- 5) В течение 10 секунд насадки примут форму вашего ушного канала и заблокируют внешние шумы.



4. Зарядка батареи

Обязательно зарядите наушники перед первым использованием (они разряжены)!

- 1) Откройте крышку USB-порта на наушнике и подсоедините USB-кабель
- 2) Для начала зарядки подсоедините USB-кабель к включенному компьютеру. Также для зарядки можно подключить кабель к сетевому USB-адаптеру (5В / 500 мА). Адаптер в комплект поставки не входит. Встроенная батарея начнет заряжаться сразу после подсоединения к источнику питания.

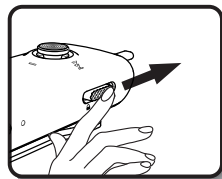


Индикация во время зарядки

Состояние	Фронтальный LED-индикатор
Производится зарядка	Красная подсветка
Зарядка завершена	Голубая подсветка

5. Включение/выключения питания и ожидание сопряжения

- 1) Для включения наушников сдвиньте кнопку включения/выключения в сторону обозначенного значка и удерживайте в течение 2 секунд.
- 2) Для выключения наушников сдвиньте кнопку включения/выключения в сторону обозначенного значка и удерживайте в течение 3 секунд.
- 3) Если на включенных наушниках не запущен режим сопряжения, то автоматически запустится сопряжение в режиме ожидания.
- 4) Режим сопряжения в режиме ожидания продлится 5 минут. Если в течение этого времени соединения с Bluetooth устройством не произойдет, режим выключится автоматически.



Индикация действий (фронтальный LED-индикатор)

Действие	Фронтальный LED-индикатор	Голосовое оповещение
Включение	Голубая подсветка включится на 1 секунду	Power On
Выключение	Красная подсветка мигнет 5 раз	Power Off
Ожидание сопряжения	Голубая подсветка мигает каждые 6 секунд	Нет голосового сопровождения

6. Сопряжение с Bluetooth устройствами

1) Для начала сопряжения с наушниками активируйте Bluetooth функцию на вашем устройстве (для это обратитесь к инструкции вашего электронного устройства).

2) Расположите Bluetooth устройство на расстоянии не далее 1 метра от наушников (наушники должны быть включены).

3) Для активации режима сопряжения нажмите кнопку ответа на вызов и удерживайте ее в течение 3-х секунд

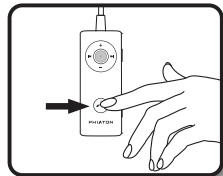
4) На экране вашего электронного устройства отметьте PS 210 BTNC в качестве устройства сопряжения.

- Если будет запрошен код/пароль, введите «0000»

- Если сопряжение произошло успешно, то на экране появится соответствующее сообщение (это отображение может отличаться на разных устройствах)

- В случае, если сопряжения не произошло в течение 5 минут, питание наушников выключится автоматически

5) Если сопряжение произошло успешно, попробуйте сделать звонок или послушать музыку.



Фронтальный индикатор и голосовое сопровождение состояний во время сопряжения

Состояние	Фронтальный LED-индикатор	Голосовое оповещение
Сопряжение	Попеременное мигание красной и голубой подсветки	«Pairing Mode Activated»
Успешное соединение	Фиолетовая подсветка дважды мигнет	«Device Connected»

6) Повторное соединение с Bluetooth-устройствами (устройства были сопряжены ранее, атем отсоединены)

1) Автоматическое повторное сопряжение

- Если вы выключите наушники, а затем включите их, сопряжение с ранее сопряженным устройством должно произойти автоматически. Если по какой-либо причине этого не произошло, повторное сопряжение необходимо запустить вручную.

2) Повторное сопряжение в ручном режиме.

- Нажмите кнопку ответа на вызов или потяните джойстик вниз
- Выберите из списка на экране вашего устройства PS 210 BTNC

7) Проверка деталей для успешного сопряжения

- Убедитесь, что Bluetooth-функция активирована на вашем Bluetooth-устройстве
- Наушники PS 210 BTNC выключатся автоматически, если в течение 5 минут сопряжение не будет выполнено.
- Рекомендуется выбрать профиль HSP (Headset Stereo Profile) в вашем устройстве (при выборе профиля HFP (Hands Free Profile) некоторые функции могут быть недоступны)

7. Использование функции шумоподавления

1) В наушниках PS 210 BTNC используется уникальная технология Phiaton «Блокировка шума», топовая в своем классе.

2) С помощью данной функции блокируется более, чем 95% шумов при использовании наушников в транспорте, самолетах, поездах. Эффективность подавления шума зависит от места использования наушников.

3) Активация/выключение функции шумоподавления.

- Для активации функции активного шумоподавления переместите кнопку NC в положение ON.

Голосовое сопровождение: «Noise Cancelling ON».

- Для выключения функции активного шумоподавления переместите кнопку NC в положение OFF.

Голосовое сопровождение: «Noise Cancelling OFF».

4) Внимание!

- Функция не будет работать при разряженной батарее.

- Использование функции оптимально в местах с повышенным уровнем шума, таких, как самолеты, автобусы, метро, поезда.

- Нельзя использовать во время вождения автомобиля, велосипеда, занятий спортом и в местах, где необходимо повышенное внимание к проявлениям окружающей среды.

8. Прослушивание музыки

Перед использованием убедитесь, что наушники включены и сопряжены с Bluetooth-устройством.

1) Запуск проигрывателя.

- Для начала проигывания музыки потяните джойстик вниз. Для установки паузы во время проигрывания музыки также потяните джойстик вниз.
- Для остановки проигрывателя потяните джойстик вниз и удерживайте в течение 1 секунды.
(Данная функция доступна не на всех Bluetooth-устройствах)

2) Использование джойстика во время прослушивания музыки.

- Для регулировки громкости звука нажмите джойстик в направлении '+/-' для более быстрой регулировки зажмите джойстик в том или ином направлении.
- Для переключения треков назад/вперед нажмите джойстик в направлении '<</>>'.
Для более быстрой регулировки зажмите джойстик в том или ином направлении.

LED-индикатор

Состояние	LED-индикатор
Прослушивание музыки	Каждые 6 секунд голубая подсветка мигает 1 раз

3) Вы также можете управлять функциями проигрывателя с устройства, сопряженного с наушниками.

9. Входящие/исходящие вызовы во время прослушивания музыки

- Нажмите кнопку ответа на вызов, если вы слышите входящий звонок. (Музыка остановится на время разговора и возобновится после завершения вызова).
- Для завершения вызова снова нажмите на кнопку ответа/завершения вызова.
- Для того, чтобы произвести исходящий вызов нажмите и удерживайте кнопку ответа/завершения вызова в течение 1 секунды

10. Функции телефона

1) Ответ на входящий вызов

- Нажмите кнопку ответа на вызов, если вы слышите входящий звонок. Вы можете разговаривать, используя наушники.

- Громкость в наушниках можно регулировать джойстиком в направлении '+/-'

2) Завершение вызова.

- Для завершения вызова снова нажмите на кнопку ответа/завершения вызова.

3) Отклонение вызова

- Когда вы слышите сигнал входящего вызова в наушниках для его отклонения нажмите джойстик в направлении '-' удерживайте в течение 1 секунды. Сработает функция голосового оповещения, вы услышите: «Call ignored». Данный вызов отклонен.

4) Включение/ выключение паузы

- Во время разговора вы можете сделать паузу с помощью нажатия на джойстик в направлении "-" и удерживания его в течение 1 секунды.

- Для возврата к разговору снова нажмите джойстик в направлении "-" и удерживайте его в течении 1 секунды.

5) Набор последнего номера

- Нажмите и удерживайте кнопку вызова в течение 1 секунды. Затем произойдет соединение с самым последним абонентом. Для звонков другим абонентам вам нужно совершить набор номера вручную.

6) Удерживание вызова в режиме ожидания (поддерживается только при наличии такого сервиса у вашего оператора связи)

- Нажмите и удерживайте кнопку вызова в течение 1 секунды для того, чтобы перевести текущий вызов в режим ожидания и принять второй вызов. Для возврата к первому вызову (переключения между 2-мя вызовами) снова нажмите и удерживайте кнопку вызова в течении 1 секунды.

- Для завершения текущего разговора и перехода к ожидающему абоненту быстро нажмите на кнопку вызова

7) Голосовой набор номера (поддерживается только при наличии голосового набора в вашем устройстве, доступен только на английском языке)

- Голосовой набор во время прослушивания музыки или паузы активируется быстрым нажатием на кнопку ответа на вызов

8) Переключение звонка с наушников на мобильное устройство


- Перевод звонка с наушников на мобильное устройство осуществляется нажатием и удерживанием в течение 1 секунды на джойстик в направлении '+'.

Состояние LED-индикатора

Состояние	Фронтальный LED-индикатор
Входящий вызов/набор номера	Фиолетовая подсветка мигает 1 раз каждые 1,5 секунды
Разговор	Голубая подсветка мигает 1 раз каждые 6 секунд (Индикатор светится медленно и тускло)
Соединение с 2-мя абонентами	Фиолетовая подсветка мигает 1 раз каждые 6 секунд (Индикатор светится медленно и тускло)

11. Другие функции

1) Спящий режим


- Для перевода наушников в спящий режим коснитесь скользящим движением кнопки включения/выключения и удержания по направлению к значку [].
- В спящем режиме будут доступны только функции приема вызова/ разговора и регулировки громкости вызова.

Состояние	Фронтальный индикатор	Голосовое/ тоновое оповещение
Активация спящего режима	Без изменений	- Если активация спящего режима происходит во время разговора или прослушивания музыки, будут слышны 2 восходящих тоновых сигнала ↗ - Если наушники не используются, вы услышите: «Hold Activated»
Выключение спящего режима	Без изменений	- При выключении спящего режима во время разговора будут слышны 2 нисходящих тоновых сигнала ↘ - Если наушники не используются, вы услышите: «Hold Deactivated»

2) Включение/выключение фронтального LED-индикатора

- Для включения/выключения нажмите и удерживайте в течение 1 секунды кнопку вызова и джойстик (одновременно).

3) Контроль заряда батареи

- Дважды быстрым нажатием на кнопку включения наушников в сторону значка [] активируйте LED-индикацию заряда батареи.
- Для версии Apple iOS 5 и выше заряд батареи наушников отобразится на дисплее вашего устройства в верхнем правом углу.

Заряд батареи	Фронтальный LED-индикатор	Голосовое оповещение
Более 80%	Голубая подсветка активна в течение 1 секунды	Battery is full
30%–80%	Фиолетовая подсветка активна в течение 1 секунды	Battery is Moderate
До 30%	Красная подсветка активна в течение 1 секунды	Battery is Low
До 1%	Красная подсветка активна в течение 1 секунды	Please Recharge

* Данная функция недоступна во время зарядки батареи

* При заряде батареи менее 1% от ее емкости, наушники издадут звуковой 4-х кратный тоновый сигнал.

При дальнейшем использовании наушников батарея очень быстро полностью разрядится, и после голосового оповещения «Power Off», наушники автоматически выключатся.

4) Включение / выключение голосового оповещения выполняемых функций

* Голосовое сопровождение предустановлено заводом-изготовителем по умолчанию.

- Для отключения голосового оповещения функций войдите в режим сопряжения, затем сдвиньте джойстик в направлении '<<' или '>>'.

- Для включения функции голосового оповещения снова произведите действия, описанные выше.

Действие	Фронтальный LED-индикатор	Голосовое оповещение
Активация голосового оповещения	Без изменений	Voice Prompt Activated
Выключение голосового оповещения	Без изменений	Voice Prompt Deactivated

* В случае отключения голосового оповещения все действия сопровождаются тоновыми сигналами.
 (Обозначения тоновых оповещений приведено в таблице ниже, 1 точка соответствует 1 тоновому сигналу)

Действие	Тоновый сигнал
Включение/выключение	●●●● ↗ / ●●●● ↘
Активация режима сопряжения	●●●● →(Fast)
Сопряжение/отсоединение	●● →/ ●● ↘
Вход/выход в спящий режим	●● ↗ / ●● ↘
Активация/выключение LED-индикации	●- ↗ / ●- ↘
Набор последнего номера	●-
Сброс входящего вызова	●- ●

12. Технические характеристики

- Версия Bluetooth 3.0
- Выходное напряжение: класс мощности 2 (макс. мощность - 2.5Вт (4dBm), рабочее расстояние - 10 м)
- Время полной зарядки: 3,5 часа
- Время работы в режиме разговора (с шумоподавлением/ без шумоподавления): 10 часов/12 часов
- Время работы в режиме прослушивания музыки (с шумоподавлением/ без шумоподавления): 11 часов/14 часов
- Время работы в спящем режиме (с шумоподавлением/ без шумоподавления): 50 часов/500 ч
- Рабочая частота: 2,4ГГц (2,402 ГГц ~ 2,480 ГГц)
- Поддерживаемые Bluetooth-профили: HFP/ HSP/ A2DP / AVRCP
- Аудио-кодеки: SBC, APT-X
- Тип батареи: Li-pol (DC3.7V / 300 mA)
- Частотный диапазон микрофона: 10 ~ 4000 Гц
- Чувствительность микрофона: -42 дБ
- Поддержка функции шумоподавления микрофона: ALANGO Solution
- Рабочая температура: 5 ~ 45 градусов С
- Размер пульта управления: 61 мм (В) x 26 мм (Ш) x 15 мм (Г)
- Вес пульта управления: 22,3 г

- Диаметр динамика: 14,3 мм
- Чувствительность: 108 дБ
- Сопротивление: 32 Ом
- Частотный диапазон: 15 Гц ~ 25 000 Гц
- Длина кабеля: 0,5 м, Y-тип
- Вес наушников: 8,3 г

Комплект поставки:

- USB-кабель для зарядки
- Насадки для наушников разных размеров (XS/S/M/L)
- Насадки Comply Foam
- Дополнительный кабель 0,8 м (2,5 мм --> 3,5 мм)
- Шейный шнурок
- Чехол для переноски
- Инструкция пользователя
- Гарантийный талон

* Технические характеристики могут быть изменены изготовителем без предварительного предупреждения для повышения качества изделия

13. Проблемы и пути их решения

Проблема	Действие
Не включается питание	Зарядите батарею. Если после полной зарядки устройство не заработало, обратитесь в сервис.
Наушники не заряжаются	Проверьте корректно ли подключен USB-кабель к наушникам и источнику зарядки (компьютеру/ сетевому адаптеру)
Наушники не сопрягаются	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте включено ли устройство, с которым вы хотите соединить наушники- Проверьте доступна ли функция Bluetooth в вашем устройстве- Проверьте расстояние между наушниками и Bluetooth-устройством (оно не должно превышать 1 метра)- Проверьте Bluetooth-профили, поддерживаемые вашим устройством. Они должны быть совместимы с Bluetooth-профилями наушников
Не проигрывается музыка	<ul style="list-style-type: none">- Проверьте включены ли наушники и источник звука- Проверьте включен ли проигрыватель на вашем устройстве- Проверьте громкость прослушивания на Bluetooth-устройстве- Если вы используете аудио-кабель, проверьте подсоединение

Проблема	Действие
Шумы и «зависания» при прослушивании	<ul style="list-style-type: none"> - Проверьте нет ли поблизости иных устройств, работающих на частоте 2,4 ГГц (они могут мешать корректному приему сигнала) - Проверьте дальность расстояния между наушниками и источником звука (оно не должно превышать 10 метров)
Низкое качество прослушиваемого контента	В случае если на вашем устройстве используется профиль HSP поменяйте его на A2DP
Вы не слышите абонента во время вызова	<ul style="list-style-type: none"> - Активируйте профиль HFP или HSP на вашем смартфоне - Проверьте предустановленный уровень громкости на смартфоне
Плохая шумоизоляция	<ul style="list-style-type: none"> - Проверьте активирована ли функция шумоподавления - Проверьте не износились ли мягкие амбушюры на наушниках. Изношенные амбушюры не смогут обеспечить хорошую шумоизоляцию.
Не работает LED-индикатор	Проверьте активирована ли функция LED-индикации
Наушники не работают	<ul style="list-style-type: none"> - Откройте крышку USB-порта на наушниках, используя острый предмет, надавите на отверстие перезагрузки, которое находится рядом с USB-разъемом - Питание сразу же выключится - Информация сопряжений не будет удалена даже при перезагрузке устройства.

PHIATON®

www.phiaton.ru