

**Наушники с микрофоном**  
**Bluetooth Earphones**  
**Модель BH-2090**

**GAL**



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**EAC**

## Общая информация

Наушники предназначены для прослушивания музыки и ведения разговоров. Они могут использоваться со смартфонами, планшетами, ноутбуками и компьютерами, которые поддерживают беспроводной протокол Bluetooth. Наушники оснащены кнопками для управления вызовом и воспроизведением, а также имеют встроенную перезаряжаемую литий-полимерную батарею.

## Комплектация

- Bluetooth модуль с наушниками
- кабель micro USB для зарядки
- инструкция

## Возможности

BT Version: 5.0

Bluetooth профили A2DP/HSP/HFP/AVRCP

Кнопки для приема вызова, регулировки громкости, переключения треков

Автоматическое отключение при отсутствии соединения

Индикация заряда батареи на смартфоне

Совместимость с более ранними версиями Bluetooth

## Описание органов управления модуля Bluetooth



2	Кнопка «Вперед» для переключения на следующий трек/увеличение громкости
3	Кнопка «Назад» для переключения на предыдущий трек/уменьшение громкости
4	Многофункциональная кнопка для включения/выключения, ответа и завершения вызова, воспроизведения и паузы, повторного набора последнего набранного номера
5	Разъём micro USB для подключения к зарядному устройству

**ВНИМАНИЕ! В некоторых моделях телефонов назначение кнопок может отличаться. См. инструкцию для Вашего устройства.**

### **Заряд аккумулятора**

Перед первым использованием необходимо зарядить батарею в течение 2-3 часов. Для этого подключите ее к USB порту компьютера или зарядного устройства при помощи кабеля из комплекта.

Во время заряда светится красный индикатор. По окончании заряда индикатор погаснет.

Когда батарея разряжена, в наушниках прозвучит сообщение и Bluetooth модуль отключится.

Если устройство не используется, производите превентивную подзарядку не реже одного раза в месяц.

Для продления времени работы от батарей в холодное время года старайтесь держать модуль под одеждой в тепле.

### **Включение**

Для включения нажмите и удерживайте кнопку **(4)** около 3 секунд. Когда прозвучит голосовое сообщение, отпустите кнопку.

Устройство включено. Для выключения устройства повторите операцию. Когда устройство выключится, прозвучит голосовое сообщение и погаснет индикатор.

При отсутствии соединения устройство автоматически отключится через 15 минут для экономии заряда батареи.

### **Сопряжение с устройствами**

Для включения нажмите и удерживайте кнопку **(4)** около 3 секунд. Когда прозвучит голосовое сообщение, отпустите кнопку.

Устройство перешло в режим поиска устройства для сопряжения.

При этом индикатор попеременно мигает красным и синим цветами. Включите Bluetooth на Вашем смартфоне в режим поиска.

Когда наушники будут обнаружены, подтвердите сопряжение.

После завершения процедуры сопряжения прозвучит сигнал и индикатор на модуле начнет мигать каждые 5 секунд дважды.

При последующих включениях наушники подключатся к смартфону автоматически.

Для переключения треков, регулировки громкости нажимайте кнопки **(1)** и **(2)**.

### Технические характеристики

Размеры	600x20x15
Вес, г	15
Версия Bluetooth	v.5.0
Профили	A2DP/HSP/HFP/AVRCP
Радио частоты, ГГц	2,4-2,48
Передатчик	Class 2 (до 2,5 мВт)
Радиус действия, м	До 10
Совместимость	Смартфоны, планшеты, компьютеры с поддержкой Bluetooth
Разъемы	micro USB для заряда
Время работы	Режим ожидания – до 100ч. Режим разговора – до 3 ч. Режим воспроизведения – до 3 ч.
Батарея Li-POL, ёмкость, мАч	60
Время заряд батареи, ч	2-3
Напряжение заряда, В	5
Ток заряда, mA	до 300
Диапазон частот, Гц	20-20000
Импеданс динамика, Ом	32
Чувствительность динамика, дБ	90
Чувствительность микрофона, дБ	40

## Решение проблем

Проблема	Решение
Устройство не работает, не включается	Зарядите батарею
Нет подключения к телефону	Убедитесь, что наушники заряжены и находятся в зоне досягаемости телефона. Проверьте параметры Bluetooth на телефоне и при необходимости выполните сброс параметров. Повторно установите сопряжение с телефоном.
Не воспроизводится музыка	Убедитесь, что наушники сопряжены с телефоном и выбраны в качестве устройства для воспроизведения.
Собеседник плохо Вас слышит	Поднесите микрофон ко рту

## Рекомендации

При использовании устройства Bluetooth в кармане или в сумке переместите его в такое место, где не будет никаких препятствий передаче сигнала. Например, из сумки или кармана брюк - в нагрудный карман или верхний отдел сумки (рюкзака).

Примечание: учитывайте, что затухание сигнала Bluetooth сильнее, когда источник сигнала (плеер/смартфон) расположен вплотную к телу, чем когда он на некотором небольшом расстоянии от него. Пожалуйста, чтобы избежать воздействия радиочастотных помех, используйте устройства Bluetooth подальше от маршрутизаторов Wi-Fi, персональных компьютеров, микроволновых печей, холодильников и т.п. Разместите ваш источник звука Bluetooth ближе к аудиоустройству и в прямой видимости. Также можно рекомендовать обновить ПО своего смартфона до последней версии.

## Меры безопасности

Не используйте устройство вблизи источников огня и в помещениях с повышенной влажностью. Не допускайте попадания капель и брызг на устройство. Не закрывайте и не блокируйте вырезы на устройстве. Не оставляйте устройство подключенным к зарядке на длительное (более 3ч) время. Если Вы

почувствовали запах, дым, или заметили любые аномальные изменения устройства, немедленно прекратите его использование. Не разбирайте устройство и не подвергайте его механическим перегрузкам. Внутри устройства находится химический источник тока (аккумулятор). Не выбрасывайте устройство с остальным мусором. При необходимости утилизируйте устройство при помощи специальных служб. Статическое электричество, накопленное телом, может вызвать легкое покалывание в ушах. Чтобы свести к минимуму этот эффект, носите одежду из натуральных материалов. Высокий уровень громкости при прослушивании может оказывать отрицательное воздействие на слух. В целях безопасности на дорогах не пользуйтесь данным устройством при управлении автомобилем или езде на велосипеде. Для очистки устройства используйте слегка увлажненную мягкую безворсовую ткань. Не используйте абразивные очистители, а также средства на основе спирта и аммиака.

### **Утилизация**

Материалы и компоненты, из которых изготовлено устройство, могут быть переработаны и использованы повторно. Утилизируйте в соответствии с национальным и(или) местным законодательством.

### **Гарантия**

Срок гарантии составляет 6 мес. со дня продажи.

По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- название модели и (или) серийный номер на устройстве изменены, удалены или неразборчивы
- устройство подвергалось ремонту или изменениям со стороны не уполномоченных специалистов
- устройство эксплуатировалось в коммерческих целях

- дефект вызван неправильной эксплуатацией устройства
  - дефект вызван использованием неоригинальных аксессуаров
  - дефект вызван авариями, включая воздействие молний, воды, жидкостей, огня, стихийных бедствий, а также воздействием ненормального напряжения
  - устройство претерпело механические повреждения
- Срок службы изделия 3 года. Дата производства указана на упаковке.

**Примечание.** В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии, в Ваше устройство могут быть внесены изменения, не отмеченные в настоящей инструкции и не ухудшающие его параметры. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики и программное обеспечение. В связи с этим, реализация некоторых функций может отличаться от описания в настоящей инструкции.

Произведено в Китае (КНР). Импортёр: ООО «ВЕГА». Адрес: 125130, Россия, г. Москва, Старопетровский проезд, д. 7А, стр. 25, подъезд 3, этаж 3, офис 9, комн. 3. ООО «ВЕГА». Адрес: 125130, Россия, г. Москва, Старопетровский проезд, д. 7А, стр. 25, подъезд 3, этаж 3, офис 9, комн. 3. Производитель: ФОШАН ЗЕ ВОИСЕ ЭЛЕКТРОНИК ТЕКНОЛОДЖИ КО., ЛТД. Адрес: #502 Блок 11 Пхасе 3, ТяньФуЛай Интернейшнл Индастриал Зон, Ронгли ариа, Ронггуи ШунДе Фошан Сити, ГД провинс, Китай, 528305. Manufacturer: FOSHAN THE VOICE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD. Адрес: #502 block 11 phase3, TianFuLai International Industrial zone, Rongli area, Ronggui Shunde Foshan City, GD province, China 528305.

Изготовлено в соответствии с требованиями TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

**v.M6-22**