

**ПОРТАТИВНЫЙ БЫТОВОЙ УСИЛИТЕЛЬ ЗВУКА**  
**модель G500**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**ОПИСАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА**

**ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И НАЗНАЧЕНИЕ**

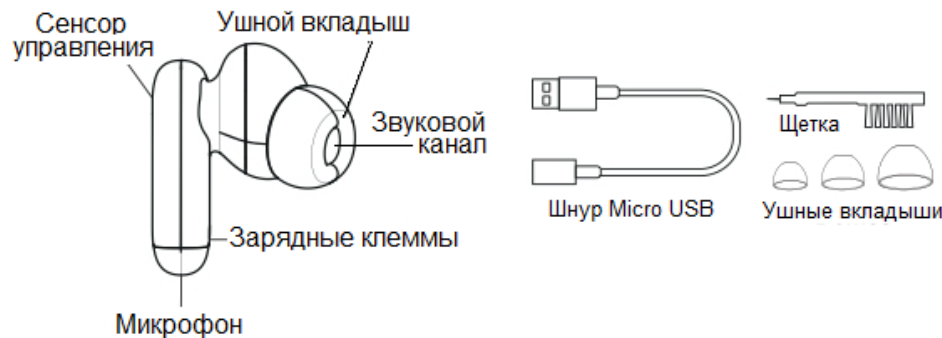
- Портативный бытовой усилитель звука (далее УЗ) предназначен для усиления звука в радиусе до 20 м. В общий комплект входят два наушника: правый (R) и левый (L);
- Удобное сенсорное управление, ношение, эргономичная конструкция, чистый звук;
- Небольшой размер, малый вес, современный дизайн, подходит для большинства контуров уха;
- Может быть полезным пожилому человеку, студенту на лекции, любителю театра, кино, концертов и прочих мероприятий.

**ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МОДЕЛИ G500**

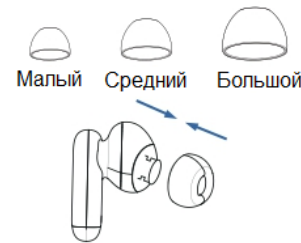
- Электропитание осуществляется от встроенной Li-ion (литиево-полимерной) аккумуляторной батареи напряжением 3,7 В, рабочий ток ≤ 6 мА;
- Температура эксплуатации устройства от +0°C до +40°C при относительной влажности ≤80% и атмосферном давлении: 86 кПа – 106 кПа;
- Вес одного наушника 3 г, габаритные размеры наушника 24,6x17,7x22,3 мм;
- Емкость встроенной аккумуляторной батареи – 50 мАч;
- Время заряда аккумуляторной батареи наушника – 1 час;
- Время непрерывной работы наушника при полностью заряженной аккумуляторной батарее составляет 10 часов и зависит от используемого уровня громкости.

Технические параметры					
Макс. выходная мощность ≤ (дБ)	Мощность УВЧ ± 4 (дБ)	Макс. усиление ± 5 (дБ)	Амплитудно-частотная характеристика (Гц)	Эквивалентный входной шум ± 3 (дБ)	Общее гармоническое искажение
115	110	30	400-4700	≤29	≤7%

**ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ УСТРОЙСТВА**



**ПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВОМ, ВЫБОР И УСТАНОВКА УШНОГО ВКЛАДЫША**



показан на рисунке.

Для правильного и комфортного пользования устройством, необходимо выбрать ушной вкладыш нужного размера. С данным устройством поставляются вкладыши трех разных размеров. Убедитесь в том, что вкладыш максимально плотно входит в ушной канал. В противном случае будет происходить увеличение выхода усиленного звука наружу через образовавшиеся между ушным каналом и ухом «щели», что приведет к появлению свиста. Для того, чтобы вкладыш не застрял в ушном канале, его примерку следует производить только после того, как он будет надет на звуковую канал наушника. Способ установки вкладыша

1. Откройте крышку зарядной базы и достаньте из её ячеек оба наушника. Выберите подходящую вам по размеру пару ушных вкладышей и наденьте их на наушники.
2. Медленно вставьте в ушной канал наушник с подобранным по размеру ушным вкладышем. Наушник,



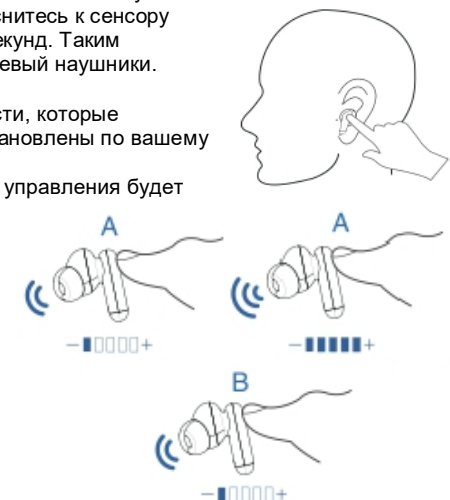
вставленный в ушной канал, должен плотно прилегать к его стенкам, но не вызывать дискомфорта. Если подобное произошло, то попробуйте применить ушной вкладыш другого размера.

3. Для включения наушника прикоснитесь к сенсору управления и удерживайте касание около 3 секунд. Таким способом можно включить как правый, так и левый наушники.

4. Данная модель УЗ имеет 5 уровней громкости, которые переключаются циклично. Они могут быть установлены по вашему желанию.

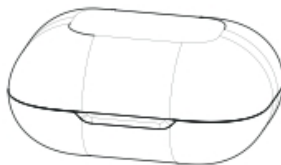
**А.** Каждое короткое прикосновения к сенсору управления будет сопровождаться двойным звуковым сигналом «биип, биип», который подтверждает переключение на более высокий уровень громкости. Тройной звуковой сигнал «биип, биип, биип» известит о том, что достигнут самый высокий, пятый уровень громкости.

**В.** Последующее касание сенсора управления переведет громкость на самый малый уровень, который опять можно увеличить, коснувшись сенсора управления.



Во время регулировки уровня громкости не закрывайте отверстие микрофона, т.к. это может вызвать неприятный свист в наушнике.

5. По окончании использования, выньте наушники из ушных раковин и установите их в соответствующие ячейки зарядной базы. После установки в ячейки, они выключаются автоматически. Также автоматически начинается процесс подзарядки от аккумулятора зарядной базы. Если аккумулятор зарядной базы разряжен, то необходимо предварительно отключить наушники прикоснувшись к сенсору управления и удерживая касание более 3 секунд. В противном случае это приведет к появлению свиста в момент помещения наушников в ниши зарядной базы.



6. После окончания использования установите наушники в соответствующие ячейки зарядной базы. При этом активируется дисплей зарядной базы. На нем отображается общий уровень заряда аккумулятора базы и индикаторы зарядки левого (L) и правого (R) наушников. Процесс зарядки аккумуляторов наушников начнется автоматически. Погасшие индикаторы зарядки "L" и/или "R" означают окончание процесса зарядки аккумуляторов наушников. Полная зарядка занимает, ориентировочно, 1 час, который хватает на их непрерывную работу до 10 часов и зависит от используемого уровня громкости.



7. Для подзарядки аккумулятора зарядной базы, входящим в комплект шнуром Mini USB соедините ее с USB портом персонального компьютера или сетевым адаптером с выходным напряжением DC не более 5В силой тока 1А. Во время процесса зарядки, который требует ориентировочно 2 часа, цифры на дисплее зарядной базы начнут мигать. Появление символа "100%" проинформирует о том, что процесс зарядки аккумулятора базы завершен. Емкости аккумулятора базы хватает на 5-6 зарядок аккумуляторов наушников. Постоянно следите за уровнем заряда аккумулятора зарядной базы и подзаряжайте его при необходимости.



### ВОЗНИКНОВЕНИЕ СВИСТА

Возникающий свист также называют акустической обратной связью. Это обычное явление, возникающее при работе УЗ. Свист может возникать при повышенном уровне громкости или близком приближении посторонних предметов к звуковому каналу наушника. В случае появления свиста необходимо уменьшить уровень громкости или подобрать ушной вкладыш другого размера;

### ПРИ ОТСУТСТВИИ ЗВУКА В НАУШНИКЕ

1. Убедитесь, что наушник включен. Для этого выньте его из зарядной базы. Наушник должен включиться автоматически и его световой индикатор при этом моргает 3 раза. Если наушник не находится в ячейке зарядной базы, то включить его можно, прикоснувшись к

сенсору управления и удерживая касание более 7 секунд. В этом случае световой индикатор наушника также должен моргнуть 3 раза.

2. Убедитесь, что в наушнике установлен требуемый уровень громкости.

3. Если после этого усилитель не усиливает звук, убедитесь в том, что аккумуляторы наушников заряжены. Если они разряжены, то зарядите их и повторите проверку в соответствии с п.1 и п.2 данного раздела.

4. Убедитесь в том, что звуковой канал наушника и/или отверстие ушного вкладыша не забиты серой.

5. Обратитесь к продавцу, если после выполнения всех вышеуказанных действий УЗ не начал исправно работать.

### ОБСЛУЖИВАНИЕ УСИЛИТЕЛЯ ЗВУКА И УХОД ЗА НИМ

Храните УЗ в сухом прохладном месте при температуре от 0°C до +55°C при относительной влажности ≤80% и атмосферном давлении 50 кПа – 150 кПа. Во время купания УЗ необходимо снимать, чтобы предотвратить его погружение в воду, а также попадание на него воды и влаги.

Бережно обращайтесь с УЗ, не роняйте, не бросайте, не придавливайте и не ударяйте его. Не оставляйте УЗ в местах с высоким уровнем магнитного поля, в противном случае электронные элементы УЗ могут быть повреждены.

Храните УЗ в местах, не доступных для детей. Не позволяйте детям играть с данным устройством.

Для очистки корпуса УЗ используйте сухую ткань. Регулярно осуществляйте чистку ушного вкладыша.

Для удаления пыли и грязи с корпуса УЗ используйте входящую в комплект щеточку.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Зарядная база – 1 шт.

Наушник правый – 1 шт.

Наушник левый - 1 шт.

Шнур Micro USB – 1 шт.

Ушные вкладыши разного размера – 3 пары (6 штук)

Щеточка для чистки – 1 шт.

### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ И ПРИМЕЧАНИЯ

#### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

1. Устройство запрещено использовать лицам с острым наружным отитом, при раздражении барабанной перепонки, хронических гнойных отитах среднего уха (в период нагноения и инфекции, острого гнойного отита среднего уха) и аллергией к материалам данного изделия.

2. **ВНИМАНИЕ!** Данное устройство не является слуховым аппаратом. При возникновении нарушений слуха обратитесь за консультацией к врачу.

#### ПРИМЕЧАНИЯ

1. Пожалуйста, перед началом использования устройства, внимательно прочтите настоящую инструкцию.

2. Слишком большой уровень громкости может негативно повлиять на слух. При первом использовании УЗ рекомендуется ознакомиться с его работой в тихом месте, чтобы понять, какой уровень громкости будет комфортным.

3. Не используйте данное устройство во взрывоопасных помещениях. Не помещайте устройство рядом с химическими веществами.

4. Не допускайте попадания жидкости внутрь данного устройства. Не используйте его при высокой температуре, влажности и в вибрирующей среде.

5. Всегда своевременно осуществляйте подзарядку аккумуляторов наушников и зарядной базы.