

ПОРТАТИВНЫЙ БЫТОВОЙ УСИЛИТЕЛЬ ЗВУКА
модель G300

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОПИСАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И НАЗНАЧЕНИЕ

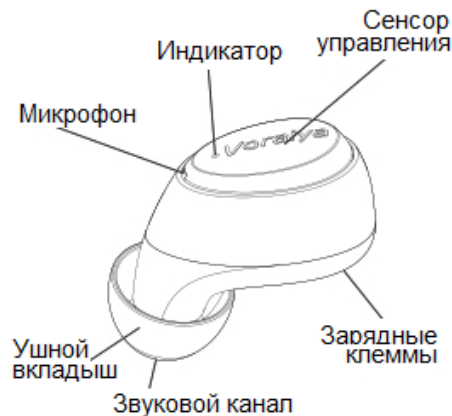
- Портативный бытовой усилитель звука (далее УЗ) предназначен для усиления звука в радиусе до 20 м. В общий комплект входят два наушника правый (R) и левый (L);
- Удобное сенсорное управление, ношение, эргономичная конструкция, чистый звук;
- Небольшой размер, малый вес, современный дизайн, подходит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

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МОДЕЛИ G300

- 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 4 г, габаритные размеры наушника 24,6x17,7x22,3 мм;
- Емкость встроенной аккумуляторной батареи – 50 мАч;
- Время полного заряда встроенной аккумуляторной батареи базы – 3-4 часа;
- Время непрерывной работы наушника при полностью заряженной аккумуляторной батарее составляет 30-36 часов и зависит от используемого уровня громкости, а также выбранного режима работы.

Технические параметры					
Макс. выходная мощность ≤ (дБ)	Мощность УВЧ ± 3 (дБ)	Макс. усиление ± 5 (дБ)	Амплитудно-частотная характеристика (Гц)	Эквивалентный входной шум ± 3 (дБ)	Общее гармоническое искажение
115	110	25	400-4700	≤29	≤7%

ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ УСТРОЙСТВА

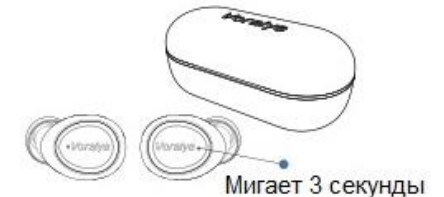


ПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВОМ, ВЫБОР И УСТАНОВКА УШНОГО ВКЛАДЫША

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 его установки на звуковой канал наушника. Способ установки вкладыша указан на рисунке.



1. Откройте крышку зарядной базы и достаньте из её ячеек оба наушника. Световой индикатор на наушнике в течение 3-х секунд мигает 3 раза, после чего наушник должен включиться автоматически. Это говорит о том, что устройство находится в исправном работоспособном состоянии.



2. Включение звука в наушнике произойдет с 5-ти секундной задержкой для того, чтобы предотвратить свист во время установки наушника в ушной канал.



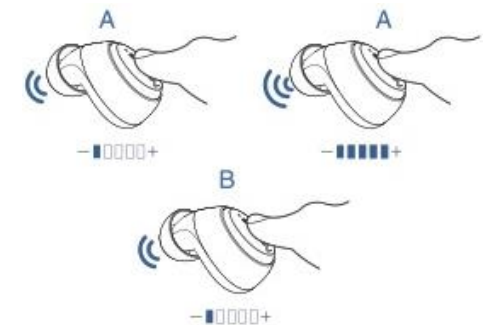
3. Медленно вставьте в ушной канал наушник с подобранным по размеру ушным вкладышем. Наушник, вставленный в ушной канал, не должен вызывать дискомфорт. Если подобное произошло, то примените вкладыш другого размера.



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.



5. В данной модели УЗ предусмотрены 4 различных режима работы: нормальный режим, режим шумоподавления, режим конференции и уличный режим. Для переключения от одного режима к другому необходимо **прикоснуться к сенсору управления и удерживать касание на протяжении 1,5 секунд.**

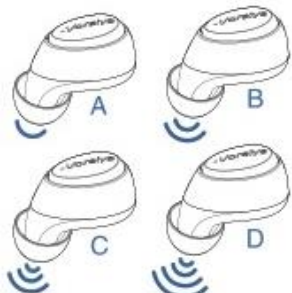
Переключение режимов происходит циклично и сопровождается идентификационными сигналами:

A. Звуковой сигнал «биип» - режим «нормальный»

B. Звуковой сигнал «биип, биип» - режим «шумоподавление»

C. Звуковой сигнал «биип, биип, биип» - режим «конференция»

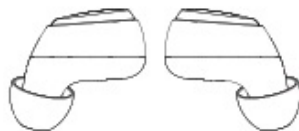
D. Звуковой сигнал «биип, биип, биип, биип» - режим «на улице»



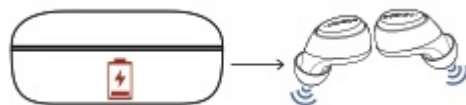
6. По окончании использования, выньте наушники из ушных раковин и установите их в соответствующие ячейки зарядной базы. После установки в ячейки, они выключаются автоматически. Также автоматически начинается процесс из подзарядки от аккумулятора зарядной базы.



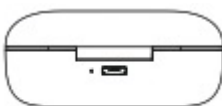
7. Если вы хотите в принудительном порядке выключить наушник, не устанавливая его в ячейки зарядной базы, то для этого необходимо **прикоснуться к сенсору управления и удерживать касание более 7 секунд.** Питание наушника будет выключено.



8. В случае, если аккумулятор зарядной базы полностью разрядится, наушники, находящиеся в ячейках базы, включаться автоматически и могут начать издавать свист, который сигнализирует о том, что аккумулятор зарядной базы разряжен и требует подзарядки. Для того, чтобы избавиться от издаваемого свиста, необходимо отключить наушники в принудительном порядке, как описано в п.7 и начать заряжать аккумулятор базы.



9. После установки наушников в ячейки зарядной базы автоматически начинается процесс из подзарядки. В этом случае на корпусе зарядной базы начинает загораться белый световой индикатор, который гаснет после того, как аккумуляторы наушников будут полностью заряжены. Процесс полной зарядки аккумуляторов наушников занимает 3-4 часа и такого заряда хватает ориентировочно на 30-36 часов непрерывной работы (зависит от используемого уровня громкости и выбранного режима работы).



10. Для того, чтобы зарядить аккумулятор зарядной базы, необходимо входящим в комплект шнуром соединить ее с USB портом компьютера или гнездом адаптера питания 230В 50Гц - 5В/1А постоянного тока. При зарядке аккумулятора зарядной базы на ее корпусе начнет мигать белый световой индикатор, который погаснет после завершения зарядки. **Во избежании порчи устройства используйте адаптер питания только с указанными выше параметрами!**



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

УЗ необходимо хранить в сухом месте. Во время купания УЗ необходимо снимать, чтобы предотвратить его погружение в воду.

Бережно обращайтесь с УЗ, 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.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ В 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.
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.