

Руководство по эксплуатации

АКТИВНЫЕ СТРЕЛКОВЫЕ НАУШНИКИ RAZOR SLIM

Общий вид наушников ¹



¹ Данное изображение наушников и комплектация могут отличаться от приобретённой модели. Информацию о модели см. на упаковке.

2 всенаправленных микрофона с высоким коэффициентом усиления

Активные стрелковые наушники Walker's Razor Slim усиливают окружающие звуки (шаги, голоса, звуки и предупреждающие сигналы) для возможности комфортного взаимодействия.

Защита от громких импульсных звуков

Электронная схема защищает слух от вредного воздействия резких импульсных звуков, понижая их до безопасного уровня. Время реакции 0,02 секунды.

Динамики с естественным звучанием

Высококачественные динамики с полным динамическим диапазоном для чистого и естественного звучания.

Подключение внешних устройств

Наушники имеют аудиовход (mini-jack 3.5 мм) для подключения аудиоплеера, мобильного устройства или радиостанции (только для прослушивания).

Регулировка громкости

Эргономичный утопленный в корпус регулятор-ролик позволяет управлять громкостью встроенных динамиков и не выступает за габариты наушников.

Регулируемое складное оголовье

Для удобной транспортировки чаши наушников складываются внутрь оголовья.

Оголовье выполнено на стальном каркасе, регулируется под размер головы.

Материал оголовья (зависит от модели):

— с внутренней стороны покрыто экокожей с мягкой подложкой, с внешней стороны покрыто синтетической тканью;

— композитное полимерно-силиконовое.

Сменные амбушюры (ушные накладки)

Амбушюры с поролоновым уплотнителем обеспечивают комфортное прилегание наушников к голове и могут быть заменены на амбушюры с гелевым наполнителем (опция, для серий RAZOR и XCEL, приобретаются отдельно).

Распространённый тип питания

Источник питания наушников — 2 батарейки или 2 аккумулятора типоразмера AAA («мизинчиковые»).

УСТАНОВКА / ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Батарейный отсек находится снаружи в правом наушнике (на стороне без регулятора громкости). По бокам крышки батарейного отсека расположены насечки. Для снятия крышки батарейного отсека потяните её пальцами вверх за насечки (по направлению к складному оголовью).

Установите 2 батарейки или 2 аккумулятора типоразмера AAA, соблюдая полярность. Схематичное изображение полярности обозначено внутри батарейного отсека. Закройте батарейный отсек крышкой.

ВНИМАНИЕ!

Несоблюдение полярности при установке элементов питания может вывести из строя электронную схемотехнику устройства. Это не является гарантийным случаем.

Не рекомендуется смешивать различные типы элементов питания: алкалиновые, карбон-цинковые, перезаряжаемые, Ni-Cd, Ni-Mh и т.п. Кроме этого, не рекомендуется смешивать старый и новый элемент питания. Устройство допускает использование только двух одинаковых элементов питания.

Эффективность работы электронных компонентов может снижаться по мере разряда элементов питания. Если воспроизведение звука ослабло или ухудшилось, замените элементы питания.

УХОД ЗА НАУШНИКАМИ

Помните, что ваши активные стрелковые наушники — технологичный электронный прибор, обращаться с ним надлежит аккуратно, как с любым другим электронными прибором.

- Никакая жидкость не должна попадать внутрь наушников, т.к. она может повредить электронные компоненты.
- Не храните наушники там, где они могут подвергаться чрезмерному нагреву (например, под прямыми солнечными лучами, на приборной панели автомобиля, на отопительной батарее или радиаторе и т.п.).
- Не роняйте наушники и не вставляйте в них посторонние предметы.
- Не допускайте попадания растворителей и других агрессивных жидкостей на наушники. Они могут серьёзно повредить изделие.
- Чистите наушники, протирая их мягкой салфеткой, смоченной в неагрессивном чистящем средстве.
- По мере износа меняйте ушные накладки (амбушюры). Они приобретаются отдельно.
- При длительном хранении извлеките элементы питания из батарейного отсека.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУШНИКОВ

- Установите элементы питания согласно настоящему Руководству.
- Раздвиньте оголовье, не прикладывая значительных усилий.
- Наденьте наушники на голову. Выключатель ВКЛ/ВЫКЛ (ролик-регулятор громкости) должен оказаться слева.
- Двигая боковые соединительные дуги, отрегулируйте оголовье по размеру головы. После регулировки наушники располагаются плотно и комфортно, не слетают при неинтенсивных движениях и поворотах головы.
- Убедитесь в плотном прилегании амбушюр к голове. Между амбушюрами и головой не должно быть волос, головных уборов, повязок и других предметов. Всё, что мешает плотному прилеганию, будет мешать шумоподавлению, снижать защитные свойства наушников и может быть опасным для здоровья.
- Включите наушники с помощью ролика-регулятора громкости, при этом будет слышен щелчок.
- Отрегулируйте громкость роликом-регулятором для достижения комфортного уровня звучания.
- В случае необходимости выключите наушники, повернув ролик-регулятор до щелчка. В выключенном состоянии наушники можно использовать, как пассивные.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ АУДИО УСТРОЙСТВ

- Наушники оснащены аудио входом mini-jack 3.5 мм, который расположен на стороне с регулятором громкости и находится под резиновой заглушкой. Выньте заглушку без приложения усилий и отведите её в сторону. Вставьте штекер mini-jack 3.5 мм в разъём наушников до упора, другой конец аудио кабеля подключите к аудио выходу вашего мультимедийного устройства.
- Обращаем внимание, что подключение радиостанции возможно только для прослушивания радиозифра без возможности передачи. Для подключения радиостанции необходим аудио кабель со штекером mini-jack 3.5 мм с одной стороны и разъёмом, соответствующим аудио выходу гарнитурного разъёма радиостанции с другой стороны (тип разъёма зависит от модели радиостанции).
- Схемотехника аудио входа реализована таким образом, что работает без включения питания наушников.
- Громкость аудио регулируется на мультимедийном устройстве — источнике аудио сигнала. Положение ролика-регулятора громкости при воспроизведении аудио сигнала не имеет значения.
- В случае, если питание наушников включено и одновременно осуществляется воспроизведение аудио сигнала, у воспроизводимого аудио сигнала приоритет выше, чем у функционала непосредственно активных наушников. В целях безопасности не рекомендуется прослушивание аудио сигнала во время стрельбы и выполнения каких-либо стрелковых задач и упражнений.

СНЯТИЕ И УСТАНОВКА УШНЫХ УПЛОТНИТЕЛЕЙ (АМБУШЮР)

- Расположите пластиковое поворотное крепление оголовья параллельно чаше наушников, как показано на рисунке 1.
- Под пластиковым креплением оголовья расположена выборка для зацепа.
- Предметом, изготовленным из материала мягче, чем материал чаши наушников (например, специальным пластиковым инструментом для разборки смартфонов) зацепитесь за выборку и слегка потяните пластиковую окантовку корпуса ушного уплотнителя на себя, отделяя её от чаши наушника.
- Отделите ушной уплотнитель по всему периметру от чаши наушника.
- Установите новый ушной уплотнитель, плотно прижав его к чаше наушника до характерного щелчка. Не должно остаться щели между чашей наушника и пластиковой окантовкой ушного уплотнителя по всему периметру.



ИНФОРМАЦИЯ О ШУМОПОДАВЛЕНИИ

Наушники могут быть рекомендованы для снижения негативного воздействия и подавления резких импульсных звуков (таких, как выстрелы ручного стрелкового огнестрельного оружия), однако, параметр NRR (Noise Reduction Rating) рассчитывается на основе подавления непрерывного звука и может отражать некорректное значение по отношению к импульсному звуку.

Уровень шума, достигающий человеческого уха при ношении наушников в соответствии с настоящим Руководством, приблизительно определяется разницей между средневзвешенным по системе A-weighted уровнем шума окружающей среды и значением NRR.

Пример:

- 1. Уровень шума окружающей среды в текущих условиях у человеческого уха равен 92 дБА.
- 2. Значение NRR наушников составляет 22 дБ (пример, а не техническая характеристика данных наушников).
- 3. Уровень шума окружающей среды у человеческого уха при ношении наушников согласно рекомендациям в настоящем Руководстве составляет 92-22=70 дБА.

Внимание: для шумовой среды, в которой преобладают частоты ниже 500 Гц, рекомендуется использовать систему C-weighted для оценки уровня шума окружающей среды.

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Изделия соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 Электромагнитная совместимость технических средств; ТР ЕАЭС 037/2016 Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники.

ГОСТ EN352-1: 2020; EN352-4: 2001; EN352-6: 2002.

Размерного ряда не имеет, размер универсальный (S, M, L).

ВНИМАНИЕ!

Технические характеристики могут быть изменены производителем в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Поставщик / Импортёр / Организация, уполномоченная принимать претензии по качеству товара:

ООО «ПОИНТЕР», адрес: 190020, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Муниципальный округ Екатеринингофский, ул. Курляндская, д. 28, литера В, помещ. 54-Н, ком. 106

Наименование и адрес изготовителя:

GSM, LLC, Соединенные Штаты, P.O. Box 535189, Grand Prairie, TX 75053

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА:

См. на этикетке.

Сделано в Китае

ТАБЛИЦА ЗАТУХАНИЙ

Метод тестирования: ANSI S3.19-1974

Частоты (Гц)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR
Среднее затухание (дБ)	6.3	14.7	28.2	36.6	38.4	35.9	44.1	40.8	28	23
Стандартная девиация	2.4	3.5	3.2	3.1	3	3.8	3.5	3.1	1.9	

УСТРАНЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможная неисправность	Способ устранения
Наушники не включаются	Замените элементы питания
Громкость динамиков недостаточна	
Звук прерывистый	
Звук нечёткий или искажённый	
Посторонний технический звук или шум, помехи	— Установлен чрезмерно высокий уровень громкости. Снизьте уровень громкости, пока свист не пропадёт. — Микрофоны закрыты, или присутствуют посторонние предметы в непосредственной близости от микрофонов. Уберите посторонние предметы от микрофонов.
Свист в динамиках	
Электромагнитные помехи, наводки	Электромагнитные помехи могут возникать от любых близко расположенных электронных устройств, в том числе мобильных телефонов, радиостанций, других передатчиков. При обнаружении помех обеспечьте нахождение любых электромагнитных устройств и передатчиков вдали от наушников.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Для данного изделия гарантируется отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение одного года с даты приобретения при нормальных условиях эксплуатации. Мы не несём ответственность за случайные, производные или особые ущербы, возникшие по причине или в связи с неправильной эксплуатацией данного изделия.

Гарантия считается недействительной в любом следующем случае:

- 1. Изделие было модифицировано, вскрыто или имеет механические повреждения.
- 2. Изделие погружалось в воду или иную жидкость, заполнялось пылью или грязью, или подвергалось каким-либо другим вредным воздействиям.
- 3. Гарантийный срок закончился.

Гарантия 1 (один) год (со дня продажи)

МП:

Модель (артикул):

Дата продажи:

Наименование и адрес торгующей организации:

Подпись продавца:

Подпись покупателя:

Претензий к работе и внешнему виду товара не имею.

