PANTEON®

GHP-770 PRO

Руководство пользователя

игровая стереогарнитура с объемным звучанием
VIRTUAL SURROUND SOUND 7.1

ВНИМАНИЕ!
Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией и сохраните ее на весь период использования

СПОСОБЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И СОВМЕСТИМОСТЬ



ЗВУК VIRTUAL SURROUND SOUND 7.1

ВНИМАНИЕ! Наушники оснащены контроллером звука Virtual Surround sound 7.1, благодаря которому обеспечивается формирование виртуального объемного звука в формате 7.1, позволяющего добиться точного позиционирования всех звуков во время игры. Корректная работа контроллера гарантирована в системе WINDOWS 10/11, а в остальных случаях зависит от настроек и возможностей операционной системы устройства, к которому подключены наушники.
Кабель позволяет подключать наушники к совместимым игровым приставкам PLAYSTATION 3/ 4 / 4 PRO / 5, ноутбукам и персональным компьютерам, оснащенным USB-разъемом.

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Игровая стереогарнитура с микрофоном и LED-подсветкой PANTEON® GHP-770 PRO предназначена для воспроизведения звука с ПК и других совместимых устройств, а также передачи и записи голоса.

ВНИМАНИЕ!
Устройство предназначено исключительно для домашнего бытового использования. Использование устройства в коммерческих целях (игровые клубы и т.п.) не рекомендуется. Гарантийные обязательства в случае коммерческого использования аннулируются.

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ



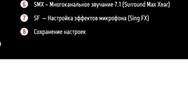
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Программное обеспечение доступно для скачивания на сайтах jetaccess.ru и panteon.in.

Для установки ПО следуйте инструкциям мастера установки приложений.

Программное обеспечение PANTEON открывает дополнительные возможности настройки звучания наушников и работы микрофона.

Полный список функций отобразится в панели состояния в верхней части окна программы.



1. EQ – настройки эквалайзера
2. EM – Эффекты окружающей среды (Environment Effe)
3. VSS – Переключатель виртуальных динамиков (7.1 Virtual Speaker Shifter)
4. KS – Изменение тональности воспроизводимого звука (Key Shifting)
5. VF – Затухание вокала (Vocal Fading)
6. SMX – Многоканальное звучание 7.1 (Surround Max Xear)
7. SF – Настройка эффектов микрофона (Sing FX)
8. Сохранение настроек

1 EQ – НАСТРОЙКИ ЭКВАЛАЙЗЕРА

12 предустановленных режимов, а также возможность создавать и сохранять собственные настройки.



2 EM – ЭФФЕКТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ENVIRONMENT EFFECT)

Настройка размера помещения и эмуляции различного окружения (более 20 различных вариантов)



3 VSS – ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВИРТУАЛЬНЫХ ДИНАМИКОВ (7.1 VIRTUAL SPEAKER SHIFTER)

При помощи стрелок поворачивайте виртуальные динамики, добивайтесь необходимого направления звука, а также меняйте положение виртуальных динамиков вручную.



4 KS – ИЗМЕНЕНИЕ ТОНАЛЬНОСТИ ВОСПРОИЗВОДИМОГО ЗВУКА (KEY SHIFTING)

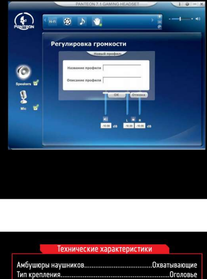
5 VF – ЗАТУХАНИЕ ВОКАЛА (VOCAL FADING)

Затухание вокала чаще всего используется для частичного удаления голоса из песни



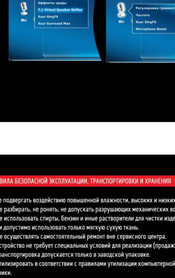
6 SMX – МНОГОКАНАЛЬНОЕ ЗВУЧАНИЕ 7.1 (SURROUND MAX XEAR)

Эффект SMX 7.1 наиболее заметен при воспроизведении многоканального аудиопотока видеофайлов или игровой реальности.



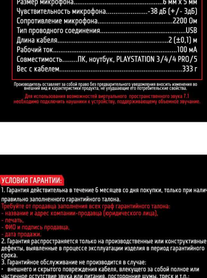
7 SF – НАСТРОЙКА ЭФФЕКТОВ МИКРОФОНА (SING FX)

Настройка акустического эха, а также искажения голоса.



8

Для доступа к сохранению пользовательских настроек, а так же к предустановленным профилям необходимо нажать на значок в панели состояния в верхней части окна программы. Для сохранения профиля настроек нажмите кнопку со знаком "+", а для удаления - со знаком "-".



Доступ к настройкам осуществляется двойным кликом по соответствующему значку



Технические характеристики

Амбушюры наушников	Охватывающие
Тип крепления	Оголовье
Формат звуковой схемы	7.1
Тип акустического оформления	Закрытые
Диаметр мембраны излучателей	50 мм
Минимальная воспроизводимая частота	20 Гц
Максимальная воспроизводимая частота	20 000 Гц
Чувствительность	117 дБ (+/- 3дБ)
Сопротивление (импеданс)	30 Ом
Микрофон	Всенаправленный
Крепление микрофона	Подвижное
Размер микрофона	6 мм х 5 мм
Чувствительность микрофона	-38 дБ (+/- 3дБ)
Сопротивление микрофона	2200 Ом
Тип проводного соединения	USB
Длина кабеля	2 (±0,1) м
Рабочий ток	100 мА
Совместимость	ПК, ноутбуки, PLAYSTATION 3/4/4 PRO/5
Вес с кабелем	333 г

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения во внешний вид и характеристики продукта, не ухудшающие его потребительские свойства.

Для использования возможностей виртуального пространственного звука 7.1 необходимо подключить наушники к устройству, поддерживающему объемный звучание.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Не подвергать воздействию повышенной влажности, высоких и низких температур.
2. Не разбирать, не ронять, не допускать разрушающих механических воздействий.
3. Не использовать спирты, бензин и иные растворители для чистки изделия. Для этой цели допустимо использовать только мягкую сухую ткань.
4. Не осуществлять самостоятельный ремонт вне сервисного центра.
5. Устройство не требует специальных условий для реализации (продажи).
6. Транспортировка допускается только в заводской упаковке.
7. Утилизировать в соответствии с правилами утилизации компьютерной и бытовой техники.

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

Наушники - 1 шт.
Инструкция по эксплуатации - 1 шт.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ
НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ УСТРОЙСТВО:
1. При повреждении корпуса.
2. При попадании жидкости внутрь устройства.

Срок службы изделия: 5 лет
Срок гарантии: 5 месяцев

Торговая марка: PANTEON®
Производитель, изготовитель: Shenzhen Sanpo Technology Co.,Ltd
Шэньчжэнь Сэнпо Текнолоджи Ко.,ЛТД, Китай, Шэньчжэнь, Гуанминь район, Гуангминь офис-парк, 6@ Гончжень авеню
Импортер: ООО «Джетэксесс», 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 12, стр. 1, эт. 33, пом. 19
Импортер: ООО «Джетэксесс», Россия 119002, г. Москва, Большой Саввинский пер., 14, офис 19

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. Гарантия действительна в течение 5 месяцев со дня покупки, только при наличии правильно заполненного гарантийного талона.
Требуйте от продавца заполнения всех граф гарантийного талона:
- название и адрес компании-продавца (юридического лица),
- печать,
- ФИО и подпись продавца,
- дата покупки.
2. Гарантия распространяется только на производственные или конструктивные дефекты, выявленные в процессе эксплуатации изделия в период гарантийного срока.
3. Гарантийное обслуживание не производится в случае:
- внешнего и скрытого повреждения кабеля, влекущего за собой полное или частичное осуществление звука или питания, посторонние шумы, треск и т.п.;
- механического повреждения корпуса изделия и связанных с этим внутренних повреждений, вызванных падением или иными внешними механическими воздействиями;
- повреждения коннекторов из-за небрежного подключения и извлечения;
- выхода из строя переходника;
- использования устройства в коммерческих целях (в игровых клубах и т.п.);
- повреждения, вызванного попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
- естественного износа изделия и его частей;
- неисправности, возникшей вследствие неправильного или небрежного хранения, несоблюдения температурных режимов эксплуатации;
- присутствия следов вскрытия и несанкционированного ремонта.
4. В случае наступления гарантийного случая ремонт производится в сервисном центре производителя. Доставка в сервисный центр производится силами и за счет пользователя. Обратная доставка отремонтированного устройства пользователю осуществляется силами и за счет производителя.

PANTEON® ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование ИГРОВЫЕ НАУШНИКИ С ОБЪЕМНЫМ ЗВУЧАНИЕМ VIRTUAL SURROUND SOUND 7.1	**Адрес фирмы-продавца**
Модель GHP-770 PRO	**Печать фирмы-продавца**
Наименование фирмы-продавца (юридическое)	
Срок гарантии 5 месяцев	
Дата продажи	
Телефон фирмы-продавца	**ФИО и подпись продавца**