

 **Sharkoon**



Руководство пользователя

SKILLER
SGH30
USB GAMING HEADSET



1.	Технические характеристики . . . . .	.3
1.1	Общее . . . . .	.3
1.2	Технические характеристики наушников . . . . .	.3
1.3	Технические характеристики микрофона . . . . .	.3
1.4	Кабели и разъемы . . . . .	.4
1.5	Совместимость . . . . .	.4
1.6	Комплект поставки . . . . .	.4
2.	Разъем USB . . . . .	.5
3.	Установка программного обеспечения . . . . .	.6
4.	Обзор программного обеспечения . . . . .	.7
5.	Динамики . . . . .	.8
6.	Микрофон . . . . .	.9
7.	Настройки программы	10
8.	Настройки профиля	10



1. Технические характеристики

1.1 Общее

Тип	Стереогарнитура
Дизайн	Полноразмерные
Коннектор	USB
Чип	CM108B
Режим объемного звучания	Virtual 7.1*
Подсветка	RGB
Вес без кабеля	300 г

1.2 Технические характеристики наушников

Диаметр динамика	40 мм
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 Гц - 20 000 Гц
Чувствительность	92 дБ ± 4 дБ
Макс. Мощность	100 мВт
Регулировка громкости	✓

1.3 Технические характеристики микрофона

Направленность	Всенаправленный
Сопротивление	2,2 кОм
Частотный диапазон	100 Гц - 10 000 Гц
Чувствительность	-56 дБ ± 4 дБ
Гибкий микрофон	✓
Отключение микрофона	✓

*Только с установленным программным обеспечением через Windows



1. Технические характеристики

1.4 Кабели и разъемы

Общая длина кабеля USB	240 см
Позолоченные коннекторы	✓

1.5 Совместимость

ПК/Ноутбуки	✓
PlayStation 4	✓

1.6 Комплект поставки

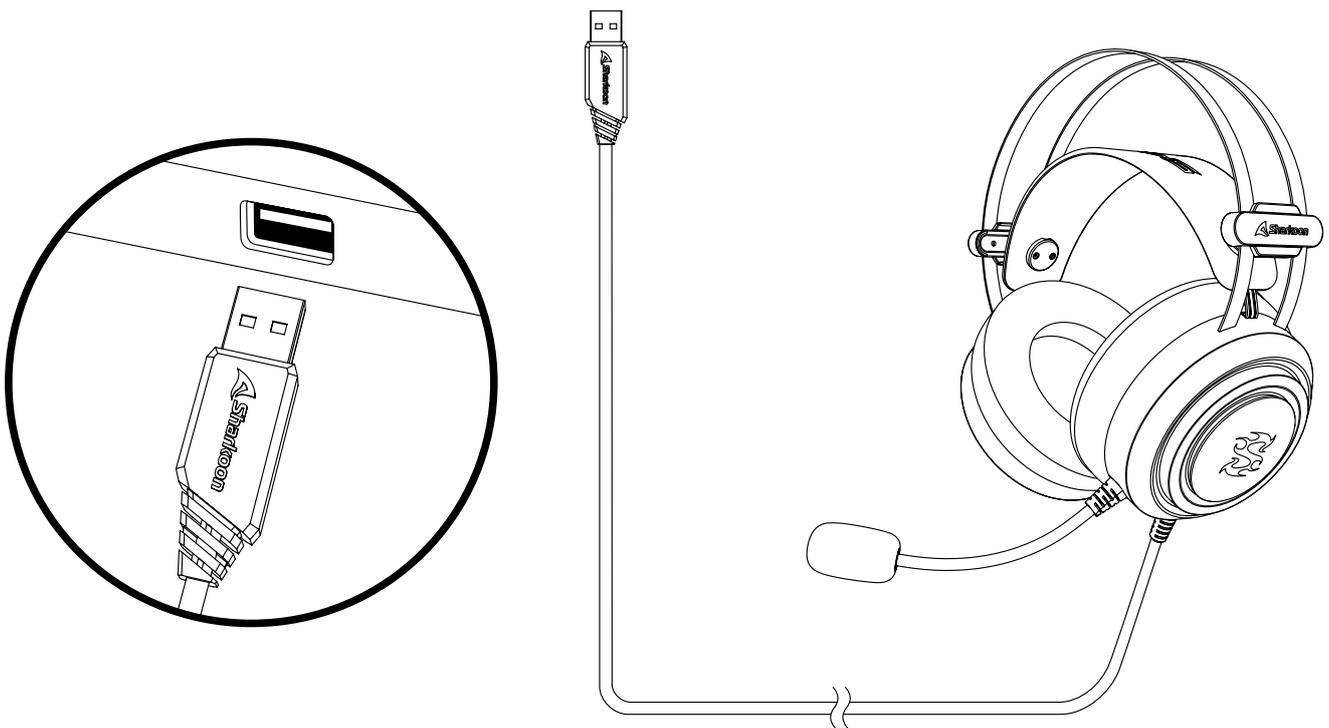
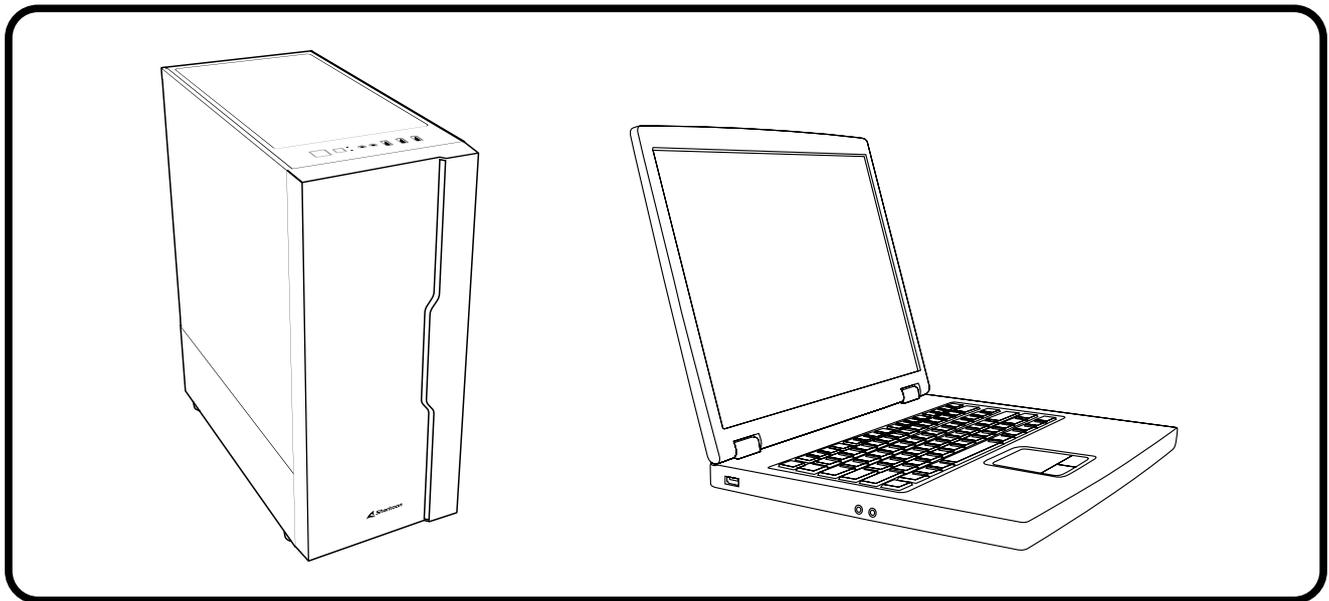
- SKILLER SGH30
- Руководство пользователя



Избегайте прослушивания на высоком уровне громкости в течение длительного периода времени. Это может повредить слух.



2. Разъем USB



3. Установка программного обеспечения

Сначала загрузите программное обеспечение Sharkoon Audio Center с веб-сайта Sharkoon www.sharkoon.com. Разархивируйте zip-файл в любое место по вашему выбору, а затем дважды щелкните программный файл, чтобы начать установку.

Следуйте инструкциям «Мастера установки» и нажмите «Готово». Для завершения установки перезагрузите компьютер. После этого на рабочем столе появится ярлык Sharkoon Audio Center, а также значок Audio Center на панели задач. Теперь программное обеспечение успешно установлено.

Чтобы запустить программное обеспечение Audio Center, щелкните на ярлык на рабочем столе или значок Audio Center на панели задач. Примечание. Программное обеспечение будет постоянно работать в фоновом режиме, пока компьютер включен. Это единственный способ использовать расширенные функции SGH30. Значок Audio Center отображается на панели задач только во время работы программного обеспечения.



4. Обзор программного обеспечения

Сконфигурируйте различные настройки и функции для SKILLER SGH30 с помощью Sharkoon Audio Center. Например, настройте громкости, звука или изменения объема звука 7.1. Доступен ряд предустановленных установок или эффектов для воспроизведения звука и записи звука через программное обеспечение.



Панель управления состоянием: в верхней части программного обеспечения вы найдете панель управления состоянием. Это указывает, какие функции и настройки для динамиков и микрофона в настоящее время активированы или деактивированы. Используйте кнопку со стрелкой, чтобы переключиться на панель управления профилем.

Панель управления профилем: в панели управления профилем можно создавать, изменять, редактировать или удалять звуковые профили. Нажмите на кнопку со стрелкой, чтобы вернуться в панель управления состоянием.

Настройка/информация приложения: в правом верхнем углу программного обеспечения кнопку «i» можно использовать для просмотра информации о драйверах программного обеспечения. Язык и другие настройки выполняются с помощью кнопки «шестеренки».

Регулятор громкости: справа от панели управления состоянием/профилем находится регулятор громкости SKILLER SGH30. Гарнитуру можно полностью отключить, нажав на символ динамика.

Динамики: настройки динамиков SKILLER SGH30 расположены в левом поле программного обеспечения. Щелкните левой кнопкой мыши, чтобы открыть регулятор громкости. Щелкните правой кнопкой мыши, чтобы открыть расширенное меню динамика.

Микрофон: настройки микрофона SKILLER SGH30 расположены в левом поле программного обеспечения. Щелкните левой кнопкой мыши, чтобы открыть регулятор громкости. Щелкните правой кнопкой мыши, чтобы открыть расширенное меню для микрофона.





С помощью Sharkoon Audio Center можно регулировать громкость динамиков SKILLER SGH30, изменять звук с помощью эквалайзера, получать доступ к различным предустановленным эффектам и настраивать имитацию положения объемного звука 7.1. Чтобы получить доступ к отдельным пунктам меню, щелкните правой кнопкой мыши значок динамика в левой части программного обеспечения.

Регулятор громкости: отрегулируйте громкость, просто перемещая ползунок вверх для увеличения или вниз для уменьшения общей громкости. Громкость левого или правого динамика также можно регулировать по отдельности с помощью ползунков справа. Для этого просто нажмите на символ «замка», чтобы отрегулировать громкость.

Частота дискретизации: звуковой чип SKILLER SGH30 предлагает две разные частоты дискретизации. Выберите между 44,1 кГц и 48 кГц.

Эквалайзер: с помощью эквалайзера можно индивидуально смешивать низкие, средние и высокие частоты для воспроизведения. Также есть предустановленные профили эквалайзера, которые сбалансированы для разных музыкальных стилей. Все настройки эквалайзера можно сбросить до исходных значений, нажав кнопку «по умолчанию». Также доступна возможность создания и сохранения пользовательских профилей эквалайзера.

Эффекты окружающей среды: SKILLER SGH30 может использовать эффекты, имитирующие воспроизведение в различных условиях. Непосредственно можно выбрать четыре эффекта, и при нажатии на символ стрелки появляется раскрывающийся список других эффектов.

7.1 Virtual Speaker Shifter: Эта функция изменяет смоделированное положение воспроизведения виртуального объемного звука 7.1. Динамики можно вращать по часовой стрелке или против часовой стрелки с помощью кнопок слева. Кроме того, отдельные динамики можно легко перемещать с помощью перетаскивания. Громкость отдельных динамиков можно увидеть справа. Чтобы вернуть динамики к исходной громкости, нажмите кнопку сброса.

Xear SingFX: Функция Xear SingFX позволяет регулировать высоту звука при воспроизведении через гарнитуру. Если Key Shifting активирован, высоту тона можно повышать или понижать. Громкость слышимого пения или диалога во время воспроизведения также можно регулировать с помощью «Включить затухание вокала».

Xear Surround Max: Xear Surround Max можно использовать для улучшения пространственного звучания путем преобразования стереосигналов от источника звука в виртуальный объемный звук 7.1. Для использования этой функции необходимо активировать 7.1-канальный переключатель виртуального динамика.



6. Микрофон



Sharkoon Audio Center позволяет настраивать параметры записи звука с помощью микрофона SKILLER SGH30. Чтобы получить доступ к отдельным пунктам меню, щелкните правой кнопкой мыши значок «микрофона», отображаемый в левой части программного обеспечения.

Регулятор громкости: чтобы отрегулировать громкость микрофона, просто переместите ползунок вверх, чтобы увеличить громкость, или вниз, чтобы уменьшить громкость.

Частота дискретизации: микрофон SKILLER SGH30 предлагает две различные частоты дискретизации. Выберите между 44,1 кГц и 48 кГц.

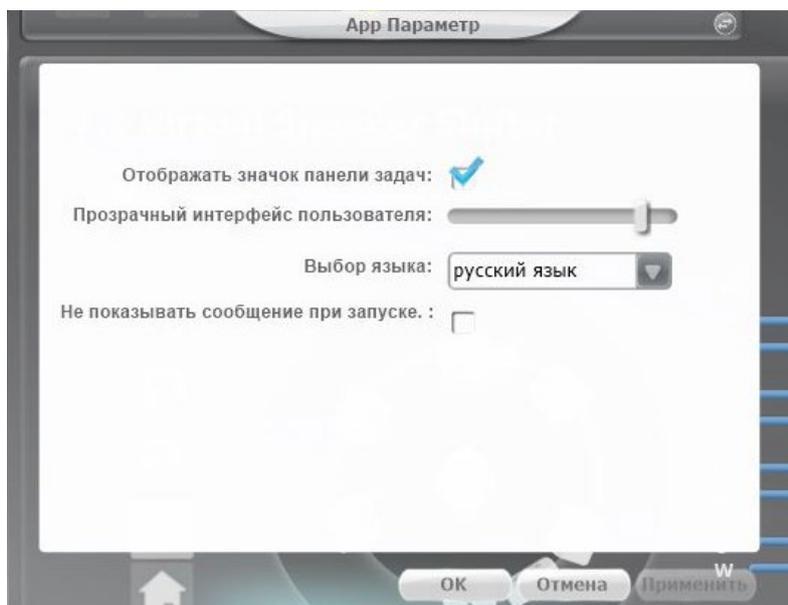
Xear SingFX: с помощью Xear SingFX можно выполнить настройки для записи звука через

микрофон. С помощью Microphone Echo записи через микрофон могут иметь эффект эха. Magic Voice позволяет пользователю исказить или изменить свой голос с помощью различных эффектов.

Подавление шума: для четкого воспроизведения голоса можно использовать «Подавление шума» для корректировки записанного фонового шума через микрофон.

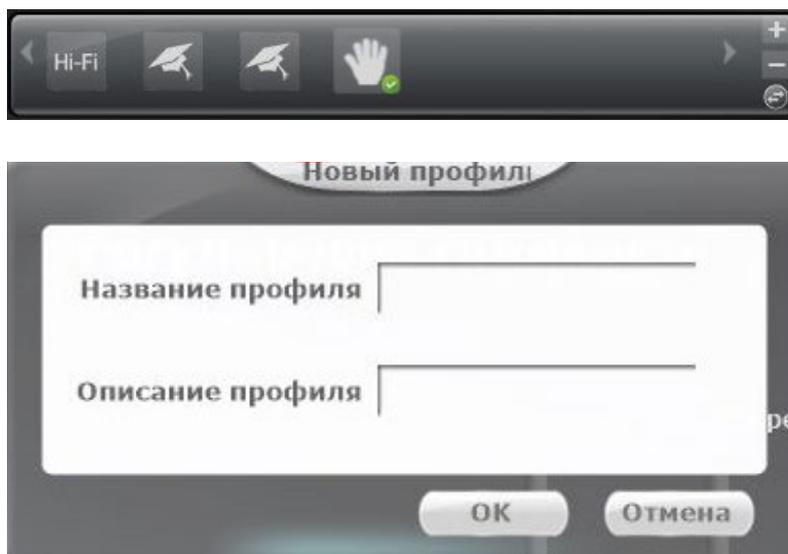


7. Настройки программы



Символ «шестеренки» в правом верхнем углу дает вам доступ к настройкам приложения в программе Audio Center. Здесь можно выполнить настройки дисплея и изменить язык программного обеспечения.

8. Настройки профиля



Нажмите кнопку со стрелкой на панели управления состоянием, чтобы переключиться на панель управления профилем. Здесь настройки могут быть сохранены в программе Audio Center в нескольких профилях. Чтобы создать новый профиль, щелкните значок «плюс». Затем введите выбранное имя и описание профиля. Созданные профили затем отображаются в панели управления профилями. Чтобы удалить профиль, щелкните значок «минус».



В случае потери данных, в частности по причине не правильной эксплуатации, Sharkoon не несет ответственности. Все названные продукты и описания являются товарными знаками и/или зарегистрированными товарными знаками соответствующих производителей и принимаются в качестве защищенных. Как продолжение политики улучшения продукта в Sharkoon, дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Национальные спецификации продукта могут отличаться.

Юридические права на скачиваемое программное обеспечение принадлежат непосредственному владельцу. Пожалуйста, ознакомьтесь с условиями лицензии производителя перед использованием программного обеспечения. Все права, особенно на перевод, перепечатку, снятие копий, воспроизведение путем копирования и иных подобных средств, защищены. Нарушения приведут к компенсации. Все права защищены, особенно право на получение патента и исключительное право на изобретение. Предоставляются средства доставки и технические изменения.

Утилизация старых продуктов

Ваш продукт разработан и изготовлен из высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть переработаны и использованы повторно.



Когда этот символ перечеркнутого мусорного контейнера прикрепляется к изделию, это означает, что продукт защищен Европейской директивой 2012/19 / EU.

Пожалуйста, будьте внимательны к местной раздельной системе сбора электрических и электронных продуктов. Пожалуйста, действуйте в соответствии с вашими местными правилами и не утилизируйте старую электронную с обычными бытовыми отходами. Правильная утилизация вашей старой техники поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

Sharkoon Technologies GmbH
Grüninger Weg 48
35415 Pohlheim
Germany

© Sharkoon Technologies 2020

