

Ръководство на потребителя за геймърски слушалки Asus ROG Kithara



Обща информация

Това ръководство предоставя инструкции за настройка, свързване и използване на геймърските слушалки ASUS ROG Kithara. Моделът е създаден за потребители, които търсят изключително високо качество на звука и надеждна комуникация по време на игра. Слушалките са оборудвани със специално настроени 100-милиметрови планарно-магнитни драйвери, разработени в партньорство с HIFIMAN, които осигуряват прецизно възпроизвеждане на звука, минимални изкривявания и широк честотен диапазон от 8 Hz до 55 kHz. Отворената акустична конструкция допринася за широка и детайлна звукова картина с точно позициониране на звуците, което е особено полезно при динамични игрови ситуации. За ясна гласова комуникация моделът разполага с интегриран MEMS микрофон с честотен диапазон от 20 Hz до 20 kHz и отделни канали за аудио и микрофон, които намаляват смущенията и осигуряват чисто предаване на гласа. Благодарение на включените 4,4 мм балансиран, 3,5 мм и 6,3 мм аудиоконектори, както и USB-C адаптер, слушалките предлагат широка съвместимост с компютри, игрови конзоли, мобилни устройства, DAC устройства и усилватели. Здравата метална конструкция, регулируемата лента за глава и двата комплекта сменяеми възглавнички осигуряват високо ниво на комфорт и персонализирано звуково изживяване дори при продължителна употреба.

Предупреждения за безопасност

Прочетете внимателно всички предупреждения и инструкции за безопасност, преди да използвате продукта.

- Моля, запазете тази информация за бъдещи справки и я предавайте заедно с устройството на бъдещи ползватели.

- Използвайте устройството само по предназначение и в съответствие с указанията в настоящото ръководство.
- Не излагайте устройството на вода или други течности. Устройството не е предназначено за потапяне или използване във водна среда.
- Не опитвайте да ремонтирате слушалките. Това може да доведе до повреда и прави гаранцията невалидна.
- Не излагайте слушалките на удари, силен натиск или контакт с твърди предмети. Това може да повреди повърхността или вътрешните компоненти.
- Избягвайте употреба в екстремни условия, включително твърде високи или ниски температури, силни магнитни полета, висока влажност или запрашена среда.
- Не изпускайте и не разклащайте устройството. Всякаква груба или небрежна употреба може да причини механични повреди.
- Не поставяйте слушалките в близост до остри предмети или малки метални части. Остри предмети могат да пробият мембраната през отворената решетка на наушниците, а металните части могат да бъдат привлечени от магнитите и да повредят драйверите.
- Използвайте само оригинални аксесоари, предоставени или препоръчани от производителя.
- Регулирайте обема на звука на безопасно ниво, за да предотвратите увреждане на слуха. Не слушайте на високи нива за дълги периоди от време. Преди да използвате модул за глава или слушалки, винаги нулирайте силата на звука към ниско ниво. За своя собствена безопасност използвайте модули за глава или слушалки, които отговарят на ограниченията за модул за глава съгласно EN 50332-2.
- Ако използвате слушалките по време на движение, бъдете внимателни с околната среда, за да избегнете злополуки или наранявания. Не използвайте устройството по време на шофиране или в ситуации, които изискват вашето пълно внимание.
- Пазете далеч от малки деца, домашни любимци и неупълномощени лица – устройството съдържа малки части, които могат да бъдат опасни при поглъщане.

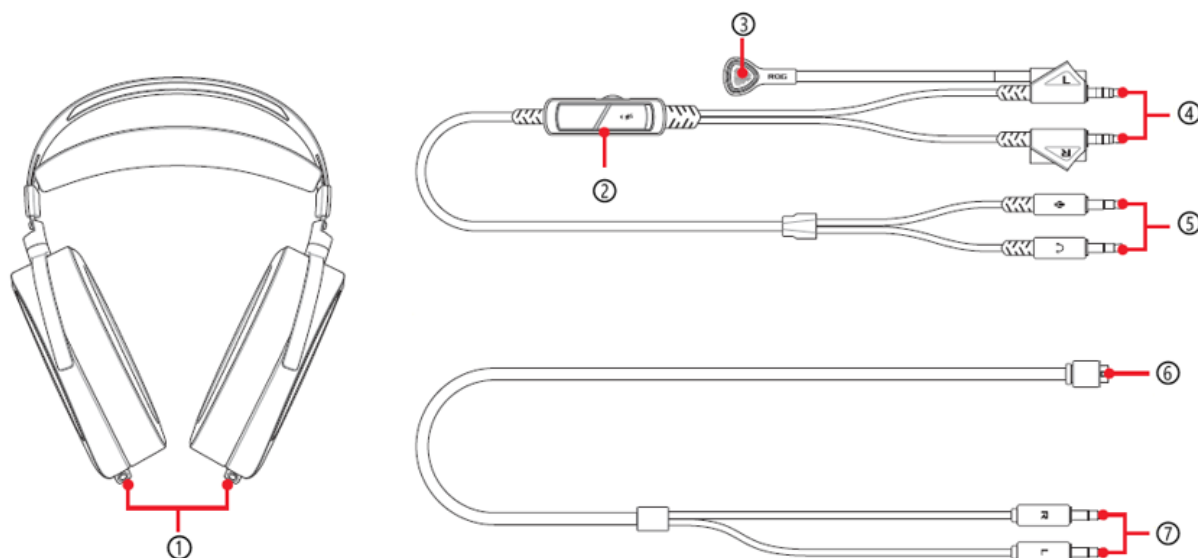
Съдържание на опаковката

Опаковката трябва да съдържа следните елементи:

- Геймърски слушалки Asus ROG Kithara;
- 1,8 м двоен 3,5 мм кабел с микрофон и с отделни 3,5 мм жакове за слушалки и микрофон;
- 1,8 м двоен 3,5 мм аудиокабел с 3 в 1 конектор (3,5 мм / 6,3 мм небалансиран / 4,4 мм балансиран);
- Адаптер USB-C към два 3,5 мм жака;

- 2 комплекта възглавнички за наушниците (1 комплект от велур и 1 комплект от еко кожа с мрежеста материя);
- Карта с измерване на честотната характеристика;
- Ръководство за употреба.

Описание на устройството



- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. Два 3,5 мм конектора | 5. Аудиожакове |
| 2. Модул за управление на звука | 6. Конектор за аудиоадаптер |
| 3. Микрофон | 7. Конектори за слушалките |
| 4. Конектори за слушалките | |

Инструкции за употреба

Свързване на кабелите на слушалките

За поддръжка на микрофон (идеално за игри и гласов чат)

1. Свържете 1,8-метровия двоен 3,5 мм кабел с микрофон към слушалките. След това свържете аудиожаковете за микрофона и слушалките към съответните портове на вашето устройство.
2. (По избор) Ако устройството ви разполага само с USB Type-C порт, можете да свържете жаковете за микрофона и слушалките към адаптера USB Type-C към два 3,5 мм жака.

Бележка:

- Недостатъчната изходна мощност на устройството може да доведе до ниска сила на звука. За по-добра производителност препоръчваме използването на включения в комплекта адаптер USB Type-C към два 3,5 мм жака.

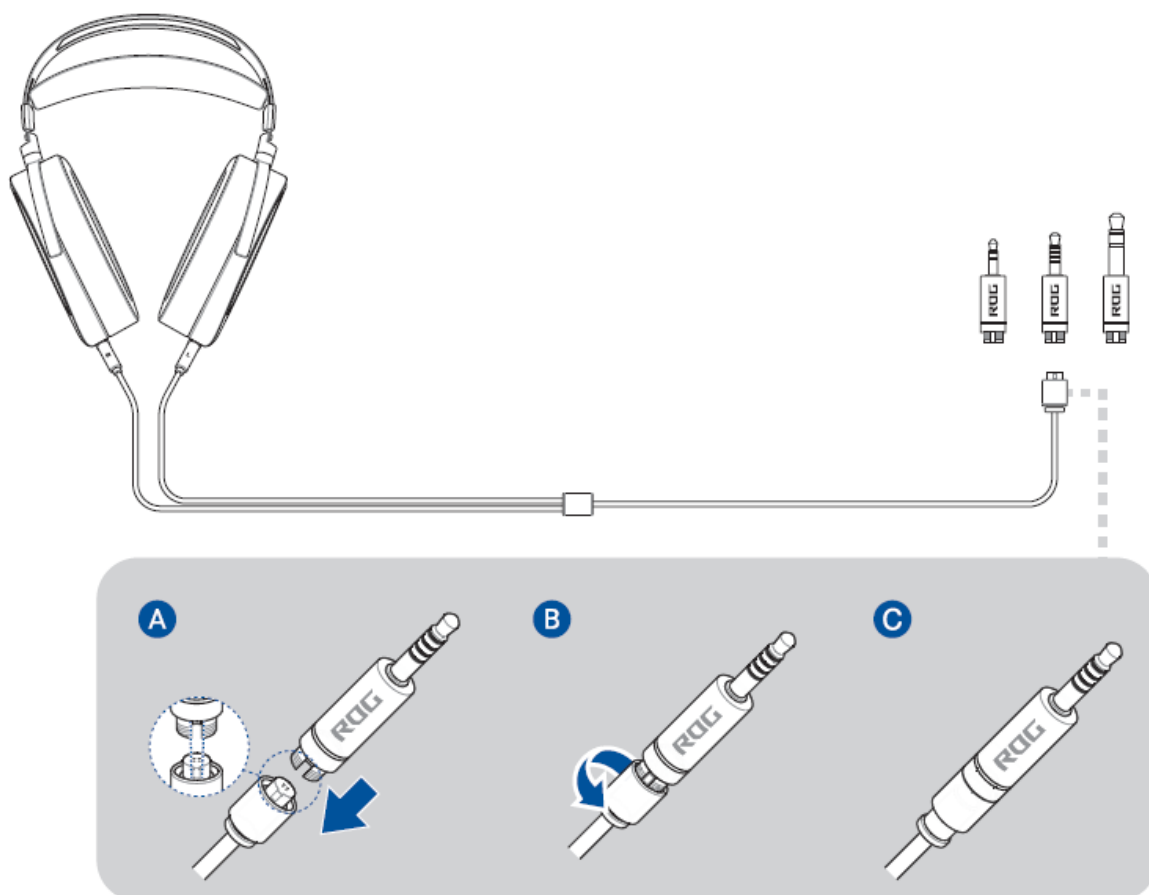
- Адаптерът USB Type-C към два 3,5 мм жака може да се използва с 1,8-метровия двоен 3,5 мм аудиокабел с 3 в 1 конектор, когато към него е свързан 3,5 мм жак. Свържете 1,8-метровия двоен 3,5 мм аудиокабел с 3 в 1 конектор към порта за слушалки на адаптера USB Type-C към два 3,5 мм жака.
 - Адаптерът USB Type-C към два 3,5 мм жака не може да се използва с конзоли Xbox.
3. Можете да регулирате силата на звука чрез колелцето на модула за управление на звука или да включвате и изключвате микрофона чрез бутоните на модула.

Бележка:

- При първа употреба колелцето за управление на звука може да е завъртяно до най-ниското ниво. Ако не чувате звук през слушалките, опитайте да завъртите колелцето нагоре, за да увеличите силата на звука.
 - Слушалките разполагат със собствен независим контрол на силата на звука, отделен от този на системата или устройството, към което са свързани. Поради това е възможно звукът на системата да е активен, докато звукът на слушалките е намален до минимум или заглушен.
4. За оптимално качество на звука позиционирайте микрофона така, че предната му част да е насочена към устата ви на разстояние приблизително 5-10 см в зависимост от силата на гласа ви. Поставянето на микрофона твърде близо до устата може да доведе до появата на пукащи звуци и назален ефект при предаване на гласа.

За висококачествено аудио

Свържете 1,8-метровия двоен 3,5 мм аудиокабел с 3 в 1 конектор към слушалките, след което свържете желаните аудиоакрайник (3,5 мм / 6,3 мм / 4,4 мм балансиран TRS конектор) към аудиокабела. За да монтирате избрания аудиоакрайник, поставете го върху конектора на кабела и го завъртете до надеждното му фиксиране, както е показано на илюстрацията.



Бележка: Уверете се, че прорезът на аудио накрайника (TRS конектора) е правилно подравнен с изпъкналата част на конектора. Не използвайте прекомерна сила при поставянето на аудиоконектора, тъй като това може да доведе до повреда на конектора, например огъване на контактните щифтове.

Начини на свързване

Устройство	Метод на свързване	Поддръжка на микрофон
Настолен компютър	Двоен 3,5 мм конектор или USB Type-C	Двоен 3,5 мм конектор или USB Type-C
Лаптоп / NUC / мобилен телефон	Единичен 3,5 мм конектор (само аудио) или USB Type-C	Само чрез USB Type-C
PlayStation	Конзола: USB Type-C Контролер: 3,5 мм (само аудио)	Само чрез USB Type-C
Xbox	Конзола: не се поддържа Контролер: 3,5 мм (само аудио)	Не се поддържа
Switch / Switch 2	USB Type-C	Само чрез USB Type-C
DAC / усилвател	Микрофон към PC/аудио към DAC	Поддържа се, ако устройството поддържа микрофон

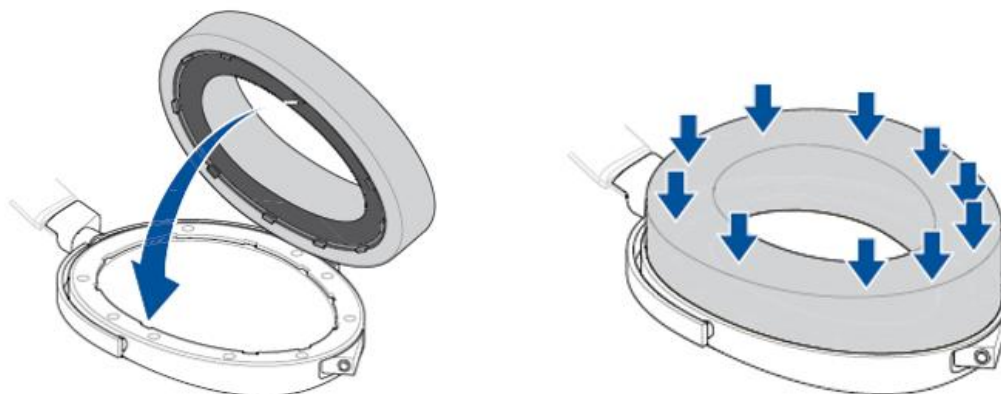
Бележка:

- За да използвате функцията на микрофона с устройства като настолни компютри, препоръчваме да свържете слушалките чрез включения 1,8-метров кабел с двоен 3,5 мм конектор и микрофон към отделните жакове за микрофон и аудио (например при настолни компютри с отделни 3,5 мм TRS жакове) или чрез порта USB Type-C с помощта на адаптера USB Type-C към два 3,5 мм жака.
- При устройства, оборудвани с единичен 3,5 мм TRRS жак и/или USB Type-C порт (например лаптопи и NUC системи), 3,5 мм жакът поддържа само аудио. За използване на микрофона е необходим адаптерът USB Type-C към два 3,5 мм жака.
- За DAC/усилвател препоръчваме използването на 1,8-метровия двоен 3,5 мм аудиокабел с 4,4 мм балансиран аудионакрайник за оптимално качество на звука. Ако е необходима функцията на микрофона, използвайте устройства, които поддържат както вход за аудио, така и вход за микрофон.
- Някои устройства осигуряват по-ниско изходно напрежение през 3,5 мм порта, което може да доведе до проблеми с работата на микрофона. В такъв случай използвайте включения адаптер USB Type-C към два 3,5 мм жака, за да осигурите правилна работа на микрофона.
- При използване на адаптера USB Type-C към два 3,5 мм жака приложенията Armoury Crate и Gear Link няма да бъдат поддържани.

Монтиране на възглавничките за наушниците

При сваляне или монтиране на възглавничките не прилагайте прекомерна сила, за да избегнете деформиране на монтажните щипки. За да монтирате възглавничките на наушниците, следвайте стъпките по-долу:

1. Подравнете възглавничката и я поставете върху наушника.
2. Натиснете по краищата на възглавничката, за да се уверите, че монтажните щипки са здраво закрепени към наушника. При правилно захващане на щипката може да се чуе леко щракване.



Поддръжка и почистване

Изключете слушалките и ги почистете с мека, суха или леко навлажнена кърпа. Избягвайте използването на абразивни почистващи препарати и продукти, съдържащи белина. Не допускайте навлизането на вода в устройството.

Технически характеристики

Характеристика	Описание
Интерфейс	жичен
Конектор	3,5 мм аудиожак
Поддържани платформи	PC, Mac, PlayStation 4, PlayStation 5, Nintendo Switch, iPad, iOS, Android
Диаметър на драйверите	100 мм
Честотен обхват на слушалките	8 Hz до 55 kHz
Честотен обхват на микрофона	20 Hz до 20 kHz
Тегло	420 г

Регулаторна информация

REACH

Съгласно регулаторната рамка REACH (Регламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали), публикуваме информация за химичните вещества, съдържащи се в нашите продукти, на уебсайта ASUS REACH: <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

Информация за изхвърляне и рециклиране

Не изхвърляйте този продукт с битови отпадъци!

Изхвърляйте устройството в съответствие с Директивата на Европейския парламент и на Съвета относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО). Опаковката следва да бъде изхвърлена по екологично съобразен начин.



Този символ на зачеркната кофа за отпадъци на колелца върху продукта, батерията, документацията или опаковката, показва, че оборудването не трябва да се поставя при битови отпадъци. В края на експлоатационния им живот изделията и батериите трябва да се изхвърлят в специализирани пунктове за събиране на отпадъци, определени от местните власти. Това осигурява рециклирането и обработката на отпадъци от електрическо и електронно оборудване по начин, който запазва ценните материали и защитава човешкото здраве и околната среда.

За повече информация относно изхвърлянето, рециклирането и местата за събиране на електрическо и електронно оборудване, моля, свържете се с местната служба за управление на битови отпадъци или с търговеца, от който сте закупили оборудването.

Услуги на ASUS за рециклиране и връщане

Програмите на ASUS за рециклиране и връщане са резултат от нашия ангажимент към най-високите стандарти за опазване на околната среда. Вярваме, че предоставяме решения за вас, с които можете отговорно да рециклирате нашите продукти, батерии, други компоненти, както и опаковъчните материали. Моля, посетете <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> за подробна информация относно рециклирането в различните региони.

Гаранция

За продуктите на ASUS се предлага ограничена гаранция. Тази ограничена гаранция не покрива софтуерни приложения или програми; продукти, които не са на ASUS, или периферни устройства, които не са на ASUS.

Asus гарантира, че закупените от вас продукти Asus нямат дефекти в материалите или изработката при нормална употреба по време на периода на ограничената гаранция. Периодът на ограничената гаранция започва да тече от датата на закупуване. Вашата касова бележка за продажба, показваща датата на покупката, е доказателство за датата на покупката. Възможно е да бъдете задължени от Вашия обект на покупка или от оторизираните доставчици на услуги на Asus да представите доказателство за покупка, като условие за получаване на гаранционно обслужване. Имате право на хардуерно гаранционно обслужване, ако е необходим ремонт в рамките на ограничения гаранционен период. По време на периода на ограничена гаранция Asus ще ремонтира или замени по свое решение всеки дефектен компонент. Всички резервни части или модул, отстранени в рамките на тази ограничена гаранция, стават собственост на Asus.

Исключения от това ограничено гаранционно обслужване

Asus не гарантира непрекъсната или безгрешна работа на този продукт. Всякаква техническа или друга поддръжка, предоставена за продукта в рамките на гаранцията, като например помощ по телефона при въпроси от типа „как да“ и подобни, свързани с настройката на продукта и информацията за него, се предоставя без каквито и да било гаранции. Гаранцията покрива само откази или неизправности, възникнали при нормални условия на употреба по време на гаранционния период, както и за всякакви дефекти на материала или изработката.

Гаранцията няма да се прилага, ако:

1. Повреди са причинени на този(тези) продукт(и) от вас или от неоторизирана трета страна.
2. Серийният номер е бил променен, анулиран или премахнат;
3. Повредата е причинена вследствие на злополука, природно бедствие, умишлена или случайна неправилна употреба, злоупотреба, небрежност или неправилна поддръжка, или от необичайните условия на употреба;

4. Повредата е причинена от външна електрическа повреда или от какъвто и да е инцидент;
5. Повредата е от употреба извън параметрите за работа или съхранение;
6. Повредата е причинена от използването на части, които не са произведени или продадени от ASUSTeK.
7. Повредата е причинена от софтуер на трети страни или от вирус(и);
8. Загуба на софтуер или загуба на данни, която може да възникне по време на ремонт или замяна.

Връщането на продукта в мястото за покупка или в оторизиран сервиз на Asus по време на гаранционния период не означава автоматично, че той ще бъде ремонтиран безплатно. При получаване на вашия продукт сервизният център си запазва правото да провери валидността на гаранцията и заявката ви за гаранционно обслужване.

Нито Asus, нито оторизираният доставчик на услуги на Asus, нито вашият дистрибутор носят отговорност за поверителна, собствена или лична информация, съдържаща се в продукта, който връщате на Asus или на оторизирания доставчик на услуги на Asus по някаква причина. Следва да премахнете цялата такава информация от продукта преди връщането му.

Asus или оторизираният доставчик на услуги на Asus не носи отговорност за повреда или загуба на лични данни, програми или сменяеми носители за съхранение. Asus не носи отговорност за възстановяването или преинсталирането на каквито и да било данни или програми, различни от софтуера, инсталиран от Asus при производството на продукта.

Правна информация

Отговорността на производителя е ограничена до случаите, предвидени от закона и условията на гаранцията.

Производител: ASUS COMPUTER GmbH

Адрес: Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen, Germany

Телефон: +49-2102-5789557

Уебсайт: <https://www.asus.com/de/support/>

Допълнителна информация за продукта и декларация за съответствие може да бъде намерена на: www.polycomp.bg.