

Date: 02 June 2021



WIRELESS EARPHONE (MODEL:382),  
CHARGING CASE (MODEL:382C)

НЕГІЗГІ НҰСҚАУЛЫҚ

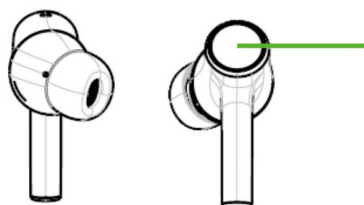


---

## ЖИНАҚТАМА ҚҰРАМЫ / НЕ ҚАЖЕТ

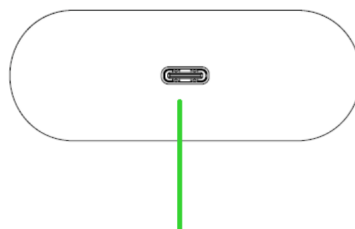
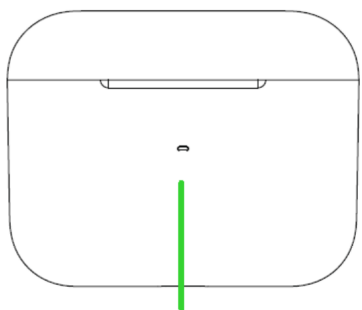
### ЖИНАҚТАМА ҚҰРАМЫ

- WIRELESS EARPHONE (MODEL: 382), CHARGING CASE (MODEL: 382C)

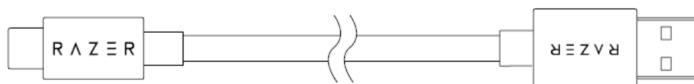


Powered by Razer Chroma™ RGB  
функционалды артқы жарық  
батырмасы

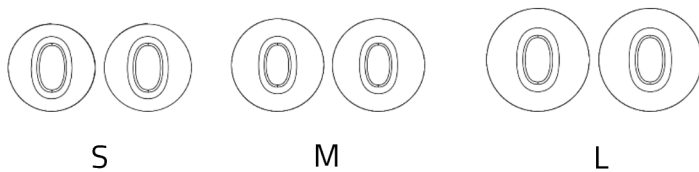
- Зарядтау құтысы



- Зарядтауға арналған кәбіл



- Үш өлшемді силикон саптамалары (S,M\*,L)



\* Құлаққаптарға орнатылған.

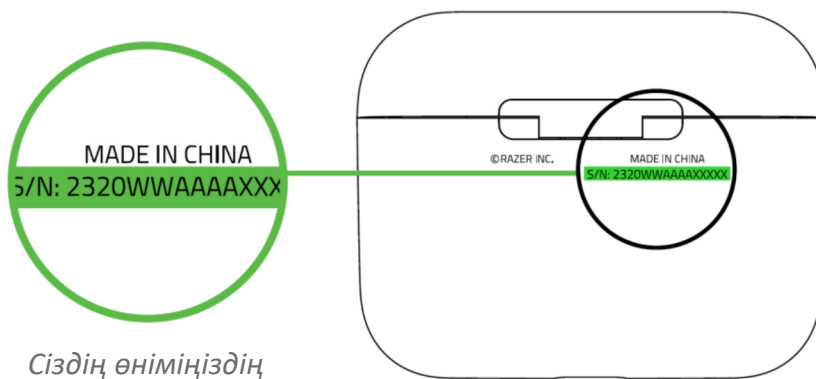
## НЕ ҚАЖЕТ

- Bluetooth хаттамасы бойынша аудио беруді қолдайтын құрылғылар
- Қосымшаны орнату үшін интернетке қосылу

---

## КЕПІЛДІК ТУРАЛЫ ҚАМҚОРЛЫҚ ЖАСАЙТЫН УАҚЫТ КЕЛДІ

Сіздің қолыңызда - керемет құрылғы 2 жыл бойы шектеулі кепілдікпен толықтырылған сіздің құрылғыңыздың функционалдығын барынша арттыру және ерекше артықшылықтар алу үшін мекен-жайға тіркеліңіз [razerid.razer.com](https://razerid.razer.com)



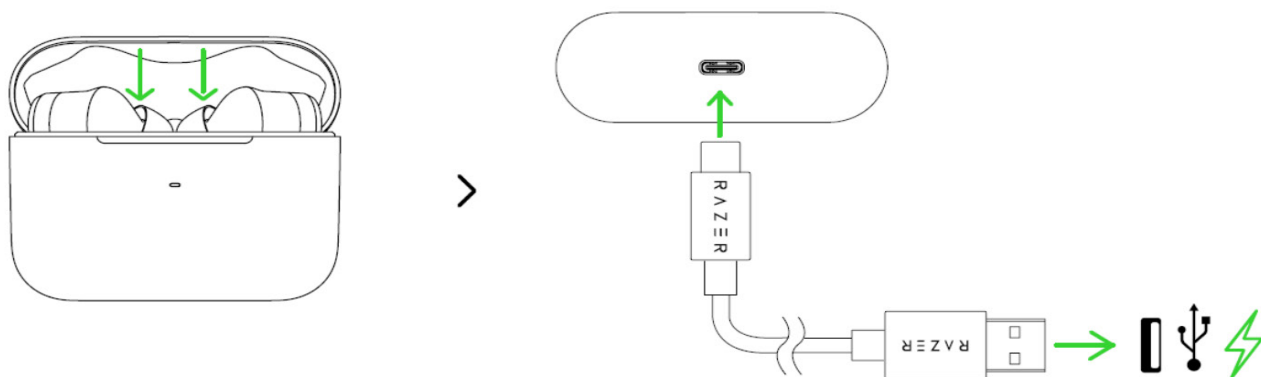
*Сіздің өніміңіздің  
сериялық нөмірін мына  
жерден табуға болады*

Сұрақтар пайда болды ма? Razer қолдау қызметіне хабарласыңыз:  
[support.razer.com](https://support.razer.com).

## ЖҰМЫСТЫ БАСТАУ

### ЗАРЯДТАҒЫШ WIRELESS EARPHONE (MODEL: 382), CHARGING CASE (MODEL: 382C)



Пайдалану кезінде зарядтау корпусын USB-портқа зарядтау кәбілі арқылы қосыңыз құлаққапты шығармай келесі пайдалану кезінде зарядтау корпусы мен құлаққаптарды бөлек зарядтауға болады.




WIRELESS EARPHONE (MODEL: 382), CHARGING CASE (MODEL: 382C) батареясы толық зарядталғанша күтіңіз

### ЗАРЯДТАУ ҚОРАБЫНЫҢ БАТАРЕЯ ДЕҢГЕЙІНІҢ ИНДИКАТОРЫ

Құты қосылған

	Күй
Қызыл жанады 	Зарядталуда
Жасыл жанады 	Зарядтау аяқталды

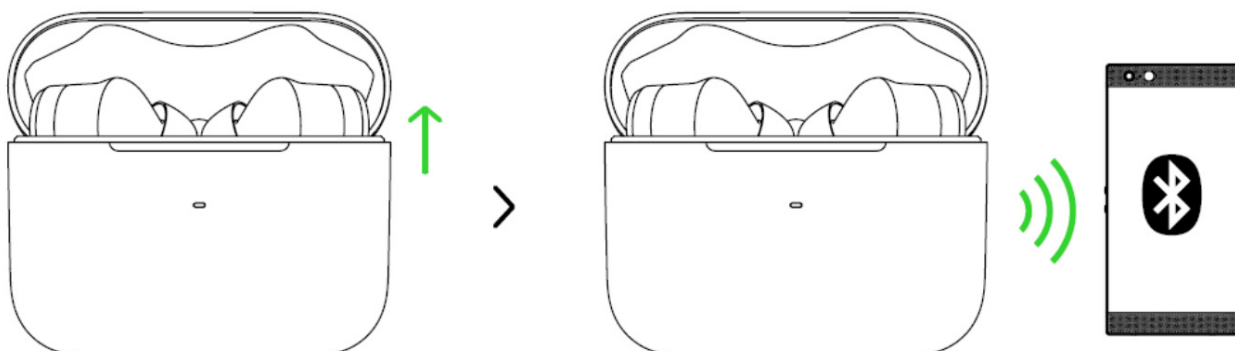
Құты қосылмаған

	Күй
Жасыл жанады 	Батарея толық зарядталған
Қызғылт сары жанады 	Батареяның төмен деңгейі
Қызыл жанады 	Батарея заряды өте төмен

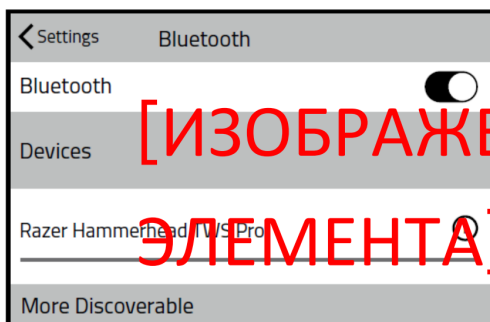
## ҰЯЛЫ ҚҰРЫЛҒЫМЕН ЖҰПТАСТЫРУ

Құрылғыны мобильді құрылғыға қосқан кезде олардың арасындағы қашықтық 1 метрден аспайтынына көз жеткізіңіз.

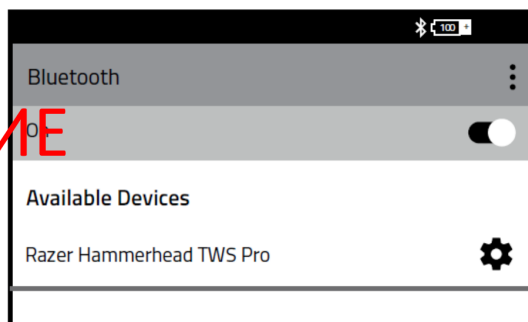
1. Құлаққаптар зарядтау қорабында болған кезде қақпақты ашыңыз жұптау режимін қосу үшін.



2. Мобильді құрылғыда қосыңыз және анықталған құрылғылар тізімінен **Razer Hammerhead TWS** таңдаңыз.



iOS



Android

3. Құлақсаптарды сәтті жұптап, оларды мобильді құрылғыға қосқаннан кейін жұптау процесі аяқталғанша күтіңіз, сіз дыбыстық сигнал естисіз .



Егер құлақсаптар дыбыстық сигнал көзіне қосыла алмаса, олар іздеу режимінде жұмыс істей береді, содан кейін бірнеше минуттан кейін өшеді, бұл жағдайда жұптау үшін жоғарыдағы әрекеттерді қайталаңыз.

**i** Құлақсаптар жұптасқаннан кейін олар автоматты түрде ұялы құрылғыға қосылуға тырысады зарядтау қорабының қақпағын ашқан сайын немесе құлақсаптар қосылған кезде құлақсапты бір уақытта тек бір мобильді құрылғыға қосуға болады.

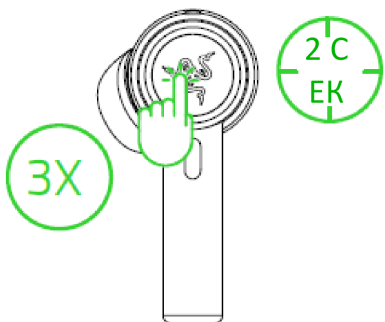


---

## ҚҰЛАҚҚАПТЫ ПАЙДАЛАНУ

### ОЙЫН РЕЖИМИ

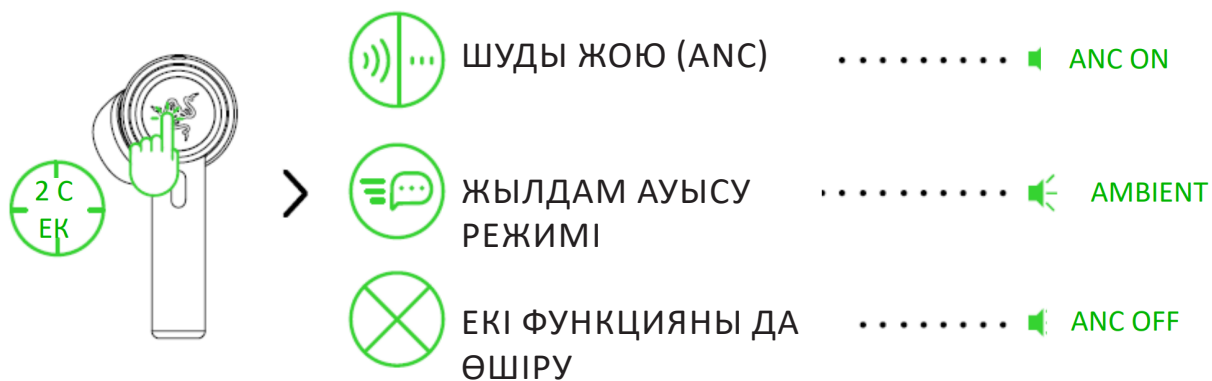
Ойын режимін қосу үшін кез-келген құлаққапты үш рет түртіп, үшінші рет түрткеннен кейін саусағыңызды ұстап тұрыңыз кем дегенде секунд құлаққап құрылғыға қосылған кезде. Осы режимді қосқаннан кейін құлаққаптар сигналды кідірту мәнімен жұмыс істей бастайды ойын кезінде дыбысты нақты уақытта беру. Ойын режимін өшіру үшін сол қимылды қайталаңыз.



*Жақсы жұмыс істеу үшін құлаққапты аудио көзге мүмкіндігінше жақын ұстау ұсынылады.*

### БЕЛСЕНДІ ШУДЫ ЖОЮ (ANC) / ЖЫЛДАМ НАЗАР АУДАРУ РЕЖИМИ

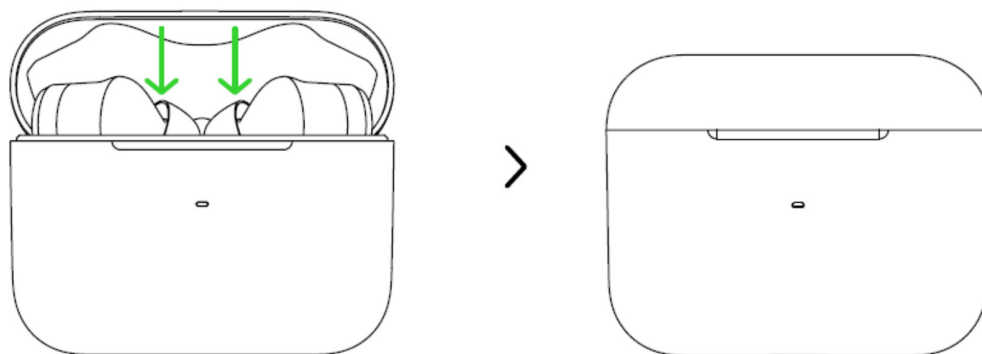
Белсенді шуды жою фондық шуылдан арылуға көмектеседі және жылдам ауысу режимі құлаққапты құлақтан шығармай сыртқы дыбыстарды естуге мүмкіндік береді. Қосу үшін кез-келген құлаққапты түртіп, саусағыңызды кем дегенде бір секунд ұстаңыз құлаққап құрылғыға қосылған кезде. Жылдам назар аудару режимін қосу үшін сол процедураны қайталаңыз. Процедураны үшінші рет қайталау екі функцияны да өшіреді.



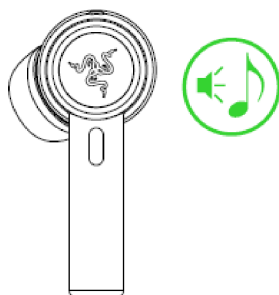
**i** Дыбыстық сигнал қосу немесе өшіру туралы және жылдам назар аудару режимі туралы хабарлайды

### ҚУАТТЫ ӨШІРУ/ҚОСУ

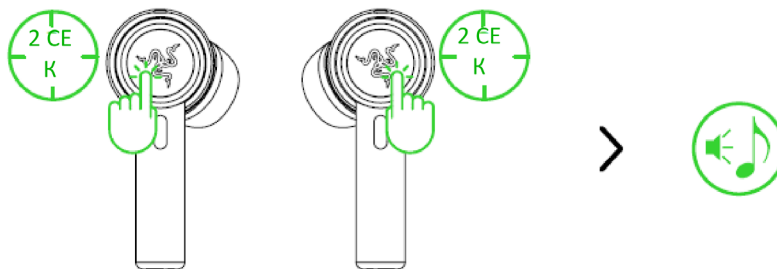
Құрылғыны өшіру үшін құлаққапты зарядтау қорабына қайта салыңыз да, қақпақты жабыңыз. Қақпақты ашу құлаққапты қосыңыз егер олар зарядтау қорабында болса



Егер құлаққаптар зарядтау корпусынан тыс жерде бірнеше минут жұмыс істемесе, дыбыстық сигнал естіледі, содан кейін құлаққаптар өшеді.

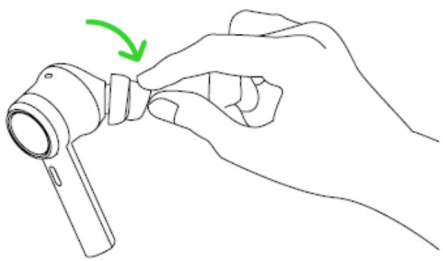


Қуатты қосу үшін әр құлаққаптың функционалды түймесін қайтадан түртіңіз және кем дегенде бір секунд ұстап тұрыңыз әр құлаққапты қосқаннан кейін сіз дыбыстық сигналды естисіз.

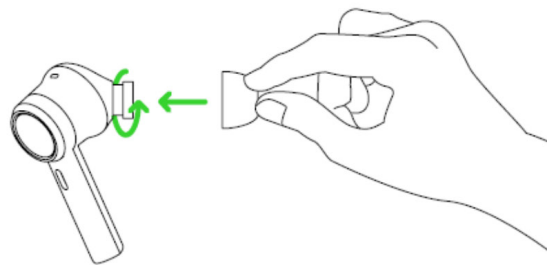


## СИЛИКОН САПТАМАЛАРЫН ҚОЛДАНУ

Силикон саптамалары ыңғайлылықты арттырады, жоғары сапалы дыбыс оқшаулауын және сенімді сәйкестікті қамтамасыз етеді әр түрлі мөлшердегі қол жетімді саптамалар құлаққаптардың ыңғайлы және сенімді қонуын қамтамасыз етеді және сыртқы шу деңгейін төмендетеді.



**Шешу**



**Орнату**




Құлақ каналының өлшемдеріндегі жеке айырмашылықтарға байланысты орнату ұсынылады саптамалар үлкенірек немесе кішірек ыңғайлы және дұрыс оқшаулауды қамтамасыз ету және дыбыс сапасын жақсарту.

## ФУНКЦИОНАЛДЫҚ БАТЫРМА БОЙЫНША ҚЫСҚАША АНЫҚТАМА

Келесі әдепкі қимылдар құлаққаптар мобильді құрылғымен жұпталған кезде ғана қол жетімді.

ӘРЕКЕТ	ӘСЕРІ	ДЫБЫСТЫҚ ХАБАРЛАМА
Түрту	Қоңырауды қабылдау	Дыбыстық хабарлама
	Қоңырауды аяқтау	Дыбыстық сигнал
	Медиа ойнатуды қосу/тоқтата тұру	Жоқ
2 секунд ұстап тұру және түрту	Сериялық ауысу: ANC қосу, жылдам назар аудару режимін қосу, ANC өшіру және жылдам назар аудару режимін қосу	Дыбыстық хабарлама
	Тиісті құлақаспаптың қуатын қосыңыз	Дыбыстық хабарлама
	Кіріс қоңырауды қабылдамау	Дыбыстық хабарлама
4 секунд ұстап тұрыңыз	Тиісті құлақаспап үшін жұптау режимін іске қосыңыз	Дыбыстық хабарлама
Екі рет түту	Кіріс қоңырауды қабылдау немесе қоңыраулар арасында ауысу	Жоқ
	Мультимедианы ойнату кезінде келесі трекке өту	Жоқ
Екі рет түрту және екінші рет тигізгеннен кейін 2 секунд ұстап тұру	Дыбыс деңгейін төмендету (сол жақ)	Жоқ
	Дыбыс деңгейін арттыру (оң жақ)	

Үш рет түрту	Мультимедианы ойнату кезінде алдыңғы трекке оралу	Жоқ
Үшінші жанасудан кейін саусағыңызды үш рет түрту және 2 секунд ұстау	Ойын режимін қосу / өшіру	Дыбыстық хабарлама
	Жұптастыру режимінде жұптасқан құрылғыларды тазалау	Дыбыстық хабарлама

 *Razer Audio қолданбасы арқылы әдепкі қимылдарды қайта тағайындауға болады*

## ЖЕКЕ МОБИЛЬДІ ОРНАТУ

**RAZER AUDIO** ҚОЛДАНБАСЫ WIRELESS EARPHONE (MODEL: 382), CHARGING CASE (MODEL: 382C) көмегімен жеке орнату айтарлықтай жеңілдеді. Бағдарламаның арқасында сіз эквалайзер параметрлерін және автоматты өшіру функциясын реттей аласыз сенсорлық қимылдарды қайта тағайындаңыз құрылғының микробағдарламасын жаңарту және кез-келген жерде және кез-келген

уақытта көптеген басқа әрекеттерді орындау.

**RAZER CHROMA RGB** ҚОЛДАНБАСЫ 16.8 миллион түсті реңктер мен Razer Chroma RGB қолданбасы бар эффекттер жиынтығының арқасында сіз өзіңіздің жеке көрінісіңізді жасай аласыз және осы сәнді құлаққаптармен көпшіліктен ерекшелене аласыз.



1. Мобильді қосымшаны мобильді құрылғыға жүктеңіз.
2. Бағдарламаны іске қосыңыз және экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

---

## ҚАУІПСІЗДІК ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

### ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ ЕРЕЖЕЛЕРІ

WIRELESS EARPHONE (MODEL: 382), CHARGING CASE (MODEL: 382C) пайдалану кезінде қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін төмендегі ережелерді сақтау ұсынылады.

Егер құрылғымен жұмыс істеу кезінде проблемалар туындаса олар ұсынылған әрекеттер арқылы жойылмаса, құрылғыны өшіріп, сенім телефонына қоңырау шалыңыз немесе веб-сайтқа кіріңіз [support.razer.com](https://support.razer.com) техникалық қолдау алу үшін.

Құрылғыны бөлшектемеңіз (бұл кепілдіктің күшін жояды). Стандартты емес ағымдағы жүктеме кезінде құрылғыны пайдаланбаңыз.

Құрылғының сұйықтықпен ылғал немесе ылғалмен жанасуына жол бермеңіз. Құрылғыны 0°C-тан 40°C-қа дейінгі температураның рұқсат етілген диапазонында ғана қолданыңыз. Егер температура диапазоннан асып кетсе, құрылғыны өшіріңіз және/немесе штепсельді розеткадан шығарып, температура қолайлы деңгейде болғанша күтіңіз.

Құрылғы сыртқы дыбыстарды тіпті төмен дыбыс деңгейінде оқшаулайды, бұл қоршаған ортаны бақылау деңгейін төмендетеді. Құрылғыны айналаңыздағы дыбыстарды есту және оларға жауап беру қажеттілігін білдіретін әрекеттерді орындау кезінде пайдаланбаңыз.

Ұзақ уақыт бойы тым жоғары дыбыс деңгейі есту қабілетіңізге зиян тигізеді. Сонымен қатар, бірқатар елдерде дыбыстық қысым деңгейі 8 сағат ішінде 86 дБ-ден аспауы заңды түрде анықталған. Егер сіз ұзақ уақыт музыка тыңдасаңыз, дыбыс деңгейін ыңғайлы деңгейге дейін төмендетуді ұсынамыз. Есту қабілетіңізді қорғаңыз.

### ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ

Сымсыз телефонды WIRELESS EARPHONE (MODEL: 382), зарядтау жағдайын CHARGING CASE (MODEL: 382C) жұмыс күйінде ұстау үшін ең аз техникалық қызмет көрсету қажет. Ластануды болдырмас үшін құрылғыны айына бір рет жұмсақ шүберекпен немесе мақта талшығымен тазарту ұсынылады. Сабын немесе агрессивті тазартқыш заттарды қолданбаңыз.

# Razer Hammerhead True Wireless (2021)

## сымсыз гарнитурасы

**Өндіруші:** Рэйзэр (Ёроп) ГМБХ.  
Эссенер Боген 23, 22419 Гамбург қ., Германия.

**Өндірушінің филиалы:**

Рэйзэр Тэкнолоджи энд Дивелопмент (Шэньчжэнь) Ко., Лтд.  
Шығ. қапталы, 3 қаб., 2 ғим., Вижэн Шэньчжэнь бизнес паркі оңт. Кэцзи тас жолы  
1 қапталы, Жоғары Технологиялық Өнеркәсіп паркі, Шэньчжэнь, Қытай.

Қытайда жасалған.

**Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Казахстане:**

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Нур-Сұлтан, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12,  
Казахстан.

**Импорттаушы / Қазақстанда шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:**

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Нұр-Сұлтан қаласы, Сарыарқа ауданы,  
Даңғылы Сарыарқа, ғимарат 12, Қазақстан.

**Дайындаушы уәкілеттік берген тұлға:**

«СИНТЕЗ ВОСТОК» ЖШҚ, 125167, Ресей, Мәскеу қаласы, Ленинград даңғылы, 37-  
үй, 12-қабат, 60-үй-жай, 12.08-бөлме.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электротехника және  
радиоэлектроника өнімдерінде қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ТР  
ЕАЭС 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Кепілдік мерзімі: 24 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген

v.1



## Құрылғының мақсаты

Құлаққаптар — музыканы, сөйлеуді немесе басқа дыбыстық сигналдарды жеке тыңдауға арналған құрылғы.

## Сақтық шаралары

1. Құрылғының құрастырымында ешқандай өзгеріс жасамаңыз.
2. Қысқа тұйықталуды болдырмас үшін құрылғының кез-келген сұйықтықпен жанасуын болдырмаңыз, оның жанына сұйықтық бар ашық ыдыстарды қоймаңыз.
3. Құрылғыны электромагниттік сәулеленуге ұшыратпаңыз.
4. Есту қабілетінің бұзылуын болдырмас үшін құлаққапты қауіпсіз дыбыс деңгейінде қолданыңыз.

## Сипаттамалары

<b>Артикул</b>	RZ12-03820100-R3G1
<b>Үлгісі</b>	RZ12-0382
<b>Жиілік диапазоны</b>	20 Гц — 20 кГц
<b>Сезімталдық</b>	91 дБ
<b>Қарсылық</b>	16 Ω
<b>Эмиттер мембранасының диаметрі</b>	10 мм
<b>Кәбіл ұзындығы</b>	0.5 м
<b>Микрофон сезімталдығы</b>	-26 дБ
<b>Қосылу</b>	Bluetooth
<b>Сымсыз қосылу стандарты</b>	IEEE 802.11
<b>Жұмыс жиіліктері</b>	2402-2480 МГц
<b>Таратқыштың қуаты</b>	BT 1 Мб/с: 10.49 дБм BT 2 Мб/с: 10.57 дБм BT 3 Мб/с: 10.58 дБм BLE 1 Мб/с: 9.25 дБм BLE 2 Мб/с: 9.30 дБм

## **Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), жүзеге асыру және кәдеге жарату қағидалары мен шарттары**

- Құрылғы қандай да бір монтажды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғыны қаптамада өндірушінің және тұтынушының үйжайындағы жылытылған бөлмелерде 5 °С -тан 40 °С -қа дейінгі ауа температурасында және 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылықта сақтау қажет. Үй-жайларда жемірілуді тудыратын агрессивті қоспалар болмауы керек (қышқыл булары, сілтілер).
- Құрылғыны құрғақ ортада тасымалдау керек.
- Құрылғы мұқият өңдеуді қажет етеді, оны шаңнан, ластан, соққыдан, ылғалдан, өрттен және т.б. сақтаңыз.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Өнімнің қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес кейіннен қайта өңдеу және жою үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау пунктіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл өнімді қабылдау және жою пункттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Егер құрылғы ақаулы деп тапсаңыз, дереу авторландырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны кәдеге жаратыңыз.



