

## Használati útmutató

# **dyras** **GAMING**

**Fejhallgató mikrofonnal**  
**Modell: GS-HP2017BR**



**Kérjük, használat előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót!**

## A DOBOZ TARTALMA

1. GS-HP2017BR gaming fejhallgató mikrofonnal
2. Használati útmutató

## SPECIFIKÁCIÓ

Ellenállás	$32\Omega \pm 15\%$
Érzékenység	$119\text{dB} \pm 3\text{dB}$
Frekvencia	20Hz - 20kHz
Hangszóró mérete	$\Phi 50\text{mm}$
Mikrofon mérete	$\Phi 4,0 \times 1,5\text{mm}$
Áramerősség	$\leq 115\text{mA}$
Névleges feszültség	5V
Kábel hossz	2,2m
Csatlakozó	7.1 USB csatlakozó

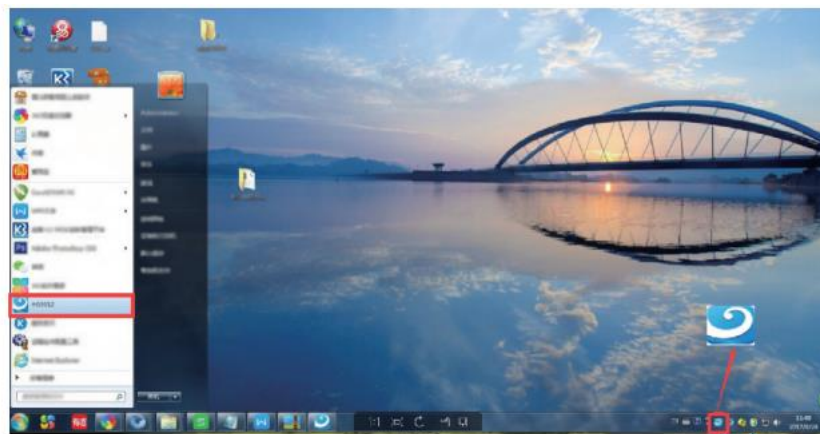
## CSATLAKOZTATÁS

A fejhallgatót a számítógép USB portjához kell csatlakoztatni.

## A PROGRAM HASZNÁLATA

A fejhallgatóhoz tartozó szoftver weboldalunkról tölthető le:

<https://dyras.hu/dyras-gs-hp2017br-fejhallgato-mikrofonnal>



Első lépés:

(1) Kattintson duplán a tálcán látható kék ikonra! (A kép jobb alsó sarkában pirossal jelölve.)

## (2) Hangerő beállítása



The screenshot shows the Xear Audio Center software interface. At the top, it displays 'Playback' and 'Capture' settings, both set to 44.1 KHz. The main section is titled 'Volume Control' and features a 'Speakers' icon on the left with a dropdown menu containing options like 'Volume Control', 'Sample Rate', 'Equalizer', 'Environment Effects', '7.1 Virtual Speaker Shifter', 'Xear SingFX', and 'Xear Surround Max'. Below this menu are 'Master' and 'Front' volume sliders. The 'Master' slider is set to -26.95 dB, and the 'Front' sliders (L and R) are set to -27.39 dB and -26.95 dB respectively. A 'Mic' icon is also visible on the left side of the interface.

Dupla kattintás a hangszóróra

Fejhallgató némítás gomb

Bal és jobb oldali hangerő-szabályzás

Hangerő-beállítás

Hangerő-egyensúly fixálás

## (3) Zene minta-frekvencia



The screenshot shows the Xear Audio Center software interface for 'Sample Rate' settings. It displays two radio buttons: '44.1 KHz' (selected) and '48 KHz'. Below the buttons is a graph showing a sine wave, representing the audio sample rate. The interface also includes 'Speakers' and 'Mic' icons on the left side.

Válassza ki a frekvenciát a zenének megfelelően, a jobb hangzásminőség elérése érdekében!

#### (4) Kiegyenlítő

Funkciók:

1. 10 sávkiegyenlítő beállítás
2. Tánc mód
3. Rap zene mód
4. Jazz zene mód
5. Meditálás mód
6. Szoft rock zene mód
7. Rock zene mód
8. Élénk mód
9. Szoprán mód
10. Basszus mód
11. Klasszikus mód
12. Opera mód
13. Alapbeállítás mód
14. Kiegyenlítő gomb
15. Beállítás kiválasztása
16. Beállítás bevitel
17. Új beállítás hozzáadása
18. Létező beállítás törlése



Kattintson ide a kiegyenlítő megnyitásához!

#### (5) Környezeti hatások

Hangkörnyezet:

1. Koncertterem
2. Vízalatti
3. Fürdőszoba
4. Zenés bár
5. További környezetfajták

Szoba mérete:

1. kicsi
2. közepes
3. nagy



Környezeti hatások be/ki kapcsoló gomb

További környezeti hatások kiválasztása

Szoba mérete

Környezet fajtája

## (6) 7.1 Virtuális hangvezérlés

### 7.1 Virtuális hangvezérlő gomb

1. Tér az óramutató járásával egyezően
2. Tér az óramutató járásával ellentétesen
3. Manuális térhatás-forgatás mód
4. Manuális szakaszok körben
5. Térhatás visszaállítása



Térméret beállítása

## (7) Tónus beállítása

Eredeti tónus gomb

Eredeti hang eltávolítása gomb



Kapcsolási állapot

Hangerőszabályzó

Eltávolítás mértéke

## (8) Xear térhangzás

Térhangzás kapcsoló



## A MIKROFON BEÁLLÍTÁSA

### (1) Mikrofonhang beállítása

Mikrofon hangerő

Mikrofon némítása



## (2) Mintafrekvencia beállítása



## (3) Hangeffektek

The screenshot shows the Xear Audio Center interface with the 'Xear SingFX' section active. The 'Microphone Echo' checkbox is checked, and a slider is positioned between 'Low' and 'High'. The 'Magic Voice' checkbox is also checked. Below these are four icons representing different voice simulation effects: a woman, a duck, a man, and a child. Blue lines connect these elements to text labels on the left and right sides of the image.

Mikrofon visszhang

Különleges hangeffektek

Szörnyhang szimuláció

Rajzfilmes hangszimuláció

Női hang szimuláció

Férfi hang szimuláció

#### (4) Hangerőfokozás beállítása

Hangerőfokozás gomb

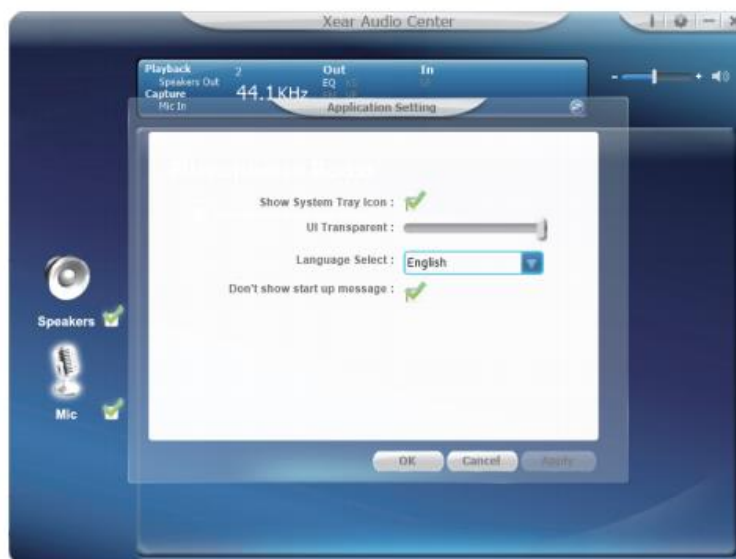


Telepítőprogram információk





## Alapbeállítások



## TÁPELLÁTÁS

Kizárólag a specifikációban feltüntetett paramétereknek megfelelő tápfeszültségről üzemeltesse a terméket!

## BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

1. Kérjük, ne szedje szét a terméket! A termék nem tartalmaz olyan egységeket, amelyeket a felhasználó saját kezűleg cserélhet vagy javíthat.
2. Meghibásodás esetén forduljon szakszervizhez!
3. Alkatrészcsere, karbantartást kizárólag szakszerviz végezhet!
4. Kérjük, ne helyezze a termékeket hőforrások közelébe, pl. tűzhely, kandalló!
5. A termékeket ne tegye ki tűző napra!
6. Kérjük, ne helyezze a termékeket víz közelébe, vízbe vagy nedves helyre!
7. Kisgyermek nem használhatja a termékeket!
8. Kérjük ne használja a terméket más célokra, mint a rendeltetése!

## TISZTÍTÁS

1. A tisztítás megkezdése előtt húzza ki a kábelt!
2. Kizárólag enyhén nedves, puha ronggyal törölje át!
3. A tisztításhoz ne használjon folyadékokat vagy maró tisztítószereket!

## FIGYELEM!



1. A halláskárosodás elkerülése érdekében, kérjük, élvezze a zenét mérsékelt hangerővel!
2. Vezetés vagy kerékpározás közben ne használja a fejhallgatót, mert balesetveszélyes lehet!

## HIBAEELHÁRÍTÁS

Ha a fejhallgató nem működik megfelelően, próbálja meg az alábbiakat!

1. Csatlakoztassa a kábelt a számítógép másik portjához, ill. kihúzás után próbálja meg újra csatlakoztatni!
2. Távolítsa el az idegen anyagokat ill. szennyeződések a csatlakozóról ill. a bemeneti portból, majd dugja be a csatlakozót újra!
3. Indítsa újra a számítógépet!

## HULLADÉKKEZELÉS

Használt elektromos és elektronikus berendezések megsemmisítése	
 	<p>Ez a jelzés a terméken és a csomagoláson azt jelzi, hogy tilos háztartási hulladék közé dobni a már nem használt terméket, mivel kifejezetten környezetszennyező. További részletekkel kapcsolatban érdeklődjön a helyi hatóságnál!</p> <p>Ez a jelzés az Európai Unió teljes területére érvényes. Amennyiben az Európai Unión kívül szeretné megsemmisíteni a terméket, érdeklődjön az ezzel kapcsolatos szabályzásokról a helyi hatóságnál!</p>

Gyártó/Importőr: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

### A CE SZIMBÓLUM



A jelölés azt hivatott jelezni, hogy a termék a rá vonatkozó Európai Unió elõírásoknak megfelel és szabadon forgalmazható az Európai Unió területén.

## Instruction Manual

# **dyras** **GAMING**

**Headset**  
**Model: GS-HP2017BR**



**Please carefully read the instructions before using!**

## CONTENT OF THE BOX

1. GS-HP2017BR headset
2. Instruction manual

## SPECIFICATION

Impedance	32Ω ± 15%
Sensitivity	119dB ± 3dB
Frequency response	20Hz - 20kHz
Speaker size	Φ50mm
Microphone size	Φ4,0 x 1,5mm
Operating current	≤ 115mA
Rated voltage	5V
Cable length	2,2m
Plug	7.1 USB

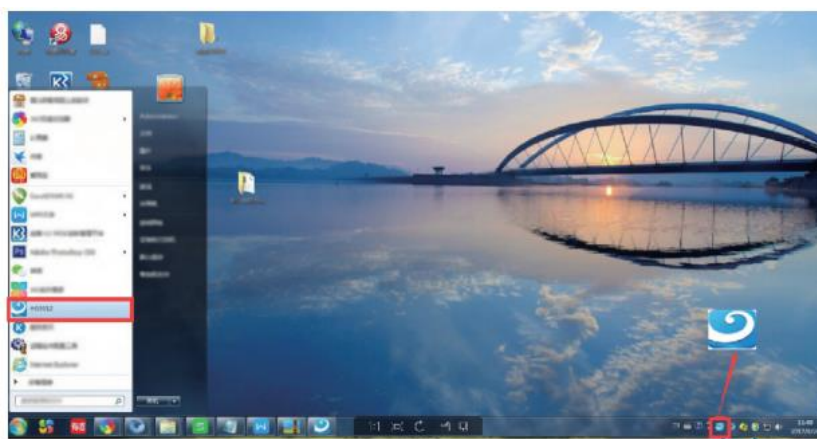
## HOW TO CONNECT

Connect the cable of the headphone to the computer USB port.

## USING THE SOFTWARE

Software of the headphone can be downloaded from our website:

<https://dyras.hu/dyras-gs-hp2017br-fejhallgato-mikrofonnal>



The main settings:

- (1) As shown in Figure 01, the alignment of the lower right corner of the blue label, double-click pop-up Figure 02

(2)Headset volume control



(3)music sampling frequency



Note: select the same sampling frequency with the music to gain better audio quality

#### (4) equalizer

The equalizer has:

1. 10 band equalizer adjustments
2. Preset mode dance ceremony
3. Preset mode rap music sence
4. Preset mode Jazz
5. Preset mode Mental
6. Preset mode SoftRock
7. Preset mode Rock
8. Preset mode Live
9. Preset mode Treble
10. Preste mode Bass
11. Preste mode Classic
12. Preset mode Opera
13. Preste mode Default
14. Equalizer switch
15. Select customer mode
16. Input preset mode
17. Add a new custom mode
18. Delete existing custom mode



Click to open the equalizer

#### (5) environment effects

Environmental audio:

1. music hall
2. underwater
3. bathroom
4. music bar
5. more options:  
environment mode

The size the room:

6. small
7. medium
8. large



environment effects  
on/off switch

more choice of  
environment mode

The size of the room

The environment mode

(6)7.1 virtual sound control

7.1 virtual sound control switch

- 1. Surround clockwise
- 2. Surround counterclockwise
- 3. Manual rotation surround mode
- 4. manual shift around
- 5. reset the surround



surround size adjustment

(7)the tone setting

the original tone switch

original sound elimination switch



the switching state model

Volume control bar

the eliminate the control bar

(8) Xear surround sound

surround sound switch



## THE MICROPHONE SETTINGS

(1) the microphone volume control

the microphone volume control

the microphone mute switch





(2) the sampling frequency settings



(3) Kara OK magic sound selection



(4)Microphone volume enhancing settings

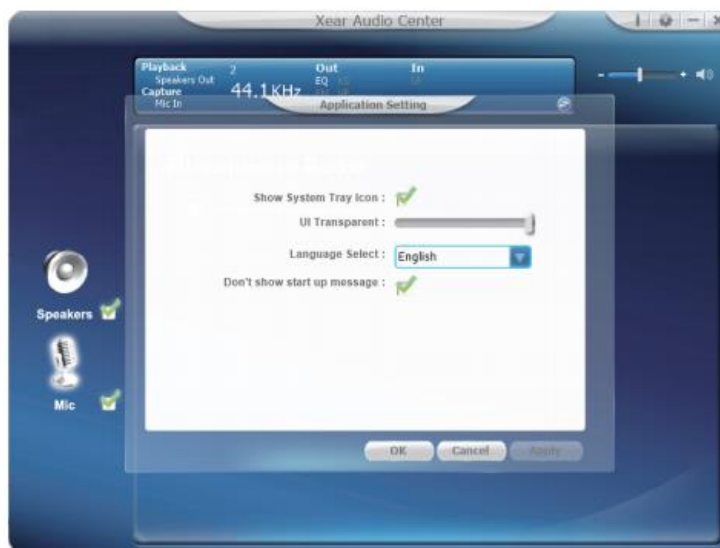
Microphone volume enhancing switch



the driver version information



basic settings



## POWER SUPPLY

Operate the products only on the power supply specified in the specifications!

## SAFETY INSTRUCTIONS

1. Do not disassemble the product yourself. This product does not include any units that can be replaced or repaired by the user.
2. Always contact a professional service in case of any fault.
3. Replacement and maintenance may only be carried out by a professional service.
4. Do not place the product near heat sources, e.g. stove or fireplace.
5. Do not place the product to direct sunlight.
6. Please do not place the product near water, into water or in a humid place!
7. Babies and small children are not allowed to use the product!
8. Please do not use the product for other purposes than its intended use!

## CLEANING

1. Unplug the product before start to clean it.
2. Use only soft, slightly wet towel for cleaning.
3. Do not use liquids or abrasive cleaners for cleaning.

## WARNING!


1. Please enjoy the music at a moderate volume to prevent the harmful effects of hearing!
2. Do not wear headphone while driving or cycling to avoid accidents!

## TROUBLE SHOOTING GUIDE

If the headphone does not work properly, please try the followings!

1. Connect the cable to other port on the computer or try to unplug than plug again!
2. Remove contaminations or dirt from the cable connector or from the USB port, then try to reconnect.
3. Restart the computer.

## WASTE MANAGEMENT

Correct Disposal of this product	
	<p>This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.</p>

Manufacturer/Importer: Vöröskő Kft., 8200 Veszprém, Pápai út 36.

## CE SYMBOL



The mark is intended to indicate that the product complies with the relevant European Union standards and can be freely marketed in the European Union.

# ***d*yras**

[www.dyras.hu](http://www.dyras.hu)

Copyright © 2021 The dyras wwe.factory LLC U.S.A.

No parts of the content (including logos, design, photos, text, colour scheme arrangements, etc.) may be reproduced, resued or redistributed for any purpose whatsoever, or distributed to a thirdparty for such purposes, without the written permission of The dyras wwe.factory LLC.

®= registered trademark of Dyras Europe Kft.