



HIBIKI HX2

MULTI-PLATFORM WIRELESS HEADSET

MANUAL BOOK

f SADES Indonesia | WWW.SADES.CO.ID | @sades.indonesia | @ryunix.id

HIBIKI HX2 HEADSET MANUAL

EN

1. Features

• 7.1 Surround Sound

Wireless gaming headset with 7.1 surround sound features to create a fully immersive 3D audio environment

• Tri-Mode Connection Gaming Headset

Can be used on devices with 2.4GHz Wireless (Type-A & Type-C), Bluetooth 5.4 and Type-C AUX cable

• Built-in 900mAh Rechargeable Battery

Built-in 900mAh battery rechargeable with USB Type-C cable

• Detachable Microphone

The microphone can be activated by plugging it into the microphone port

• Purple Single LED Lighting

Equipped with purple single LED lighting from RYUNIX

• Compatible with Various Devices

Can be used for PC, laptop, smartphone, tablet and other devices. Compatible with Windows, MacOS, Android operating systems

2. Specifications

Model	: Hibiki HX2
Connection	: 2.4GHz Wireless, Bluetooth 5.4, Type-C AUX Cable
Cable Length	: Type-C 50cm (charge); Type-C AUX 100cm (audio)
Voltage	: 5V
Power Output	: 20mW
Battery	: 900mAh Rechargeable
Driver Software	: No
Dimensions	: 160 x 85 x 190 mm
Weight	: 260g
Compatible	: Windows / MacOS / Android

Microphone Specifications

Sensitivity	: -38±3dB
Directivity	: Omni-Directional
Impedance	: ≤2.2KΩ

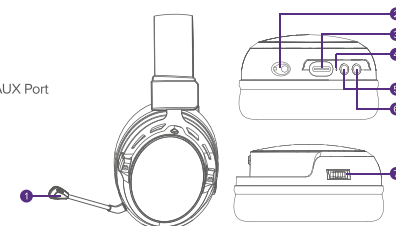
Frequency Range	: 100Hz - 10kHz
Microphone Size	: 6 x 2.7 mm

Headset Specifications

Speaker Diameter	: 40mm
Sensitivity	: 114db±3db
Impedance	: 20±2Ω
Frequency Range	: 20Hz - 20kHz
THD	: ≤5%
Rated Power	: 20mW
Max Power	: 30mW

3. Headset Overview

- 1 Detachable Microphone
- 2 Microphone Port
- 3 USB-C Charging Port / Type-C AUX Port
- 4 LED Indicator
- 5 LED Light / Function Button
- 6 Power / Play Pause / Switch Mode / 7.1 Switch Button
- 7 Volume Controller



4. Button Functions

Button ⑤	Button ⑦
Long Press : LED Light On / Off	Scroll Up : Volume Up
Short Press x 1 : Forward Track	Scroll Down : Volume Down
Short Press x 2 : Previous Track	
Short Press x 3 : Reset Pairing	
Button ⑥	
Long Press : Power On / Off	
Short Press x 1 : Play / Pause (Answering Call / Ending Call - Bluetooth Mode)	
Short Press x 2 : Switch Modes (2.4GHz Wireless / Bluetooth 5.4)	
Short Press x 3 : Switch Sound (Normal / 7.1 Surround)	

5. Connection Mode

5.1 Wired Mode

Wired connection using a USB Type-C AUX cable. Connect the AUX cable to the Type-C AUX port (3) on the headset to the port of a device with a USB Type-C port, such as a laptop, smartphone, tablet, etc.

Note:

- When you are using the AUX cable to connect your device with the headset, the function buttons on the headset are losing its function. You can realize the functions on your device itself, but the headset may without microphone function on several devices.

5.2 2.4GHz Wireless Mode

Press and hold the button (6) for a few seconds until the green indicator LED (4) flashes quickly, indicating that the headset is in 2.4GHz Wireless mode. Then connect the dongle to a USB or USB-C port on your PC, Mac, PS4, PS5 and other game consoles. (2.4GHz mode cannot work with Xbox series). When the green indicator LED lights up, the headset is connected.

Note:

- When using the headset for the first time, you need to set the headset with the device that will be used to make the headset the default input and output device.

5.3 Bluetooth 5.4 Mode

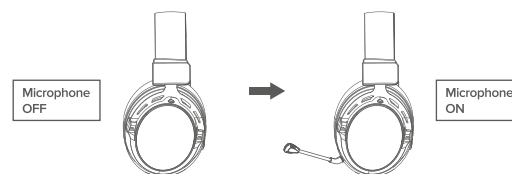
Press and hold the button (6) for a few seconds until the blue LED indicator (4) flashes quickly, indicating that the headset is in Bluetooth 5.4 mode. Turn on the Bluetooth connection on the device you want to use. Find and select the "Ryunix Hibiki" connection. Connect and wait for the device to connect to the headset. When the blue LED indicator lights up, the headset is connected.

6. Power LED Indicator

2.4GHz Wireless Pairing Mode	: Green LED Flashing
2.4GHz Wireless Pairing Mode Successful	: Green LED On
Bluetooth 5.4 Pairing Mode	: Blue LED Flashing
Bluetooth 5.4 Pairing Mode Successful	: Blue LED On

7. How to Activate the Microphone

Connect the microphone to the USB Type-C AUX port to activate the microphone. Then disconnect the microphone to deactivate the microphone.



8. How to Charge

Connect the headset with a USB Type-C cable to the USB port of the PC / laptop you are using.

Battery Capacity	: 900mAh
Charging Time	: ± 2 - 3H
Usage Time	: ± 38H (2.4GHz Wireless without LED) : ± 14H (2.4GHz Wireless with LED) : ± 82H (Bluetooth 5.4 without LED) : ± 18H (Bluetooth 5.4 with LED)
Charging Indicator	: Red LED On
Full Charge Indicator	: Red LED Off

Note:

- Fully charge the headset before first use.
- Charging does not support fast charging.
- Must use a charger with a voltage of 5V / 1 - 2A. Using a charger above 5V may damage the internal chip.
- Please charge only using the cable included in the purchase and connect to the adapter, computer or power bank.
- Do not use a poor quality non-standard power adapter to charge the headset.
- Keep away from high temperature devices when charging.
- Turn off the headset power if not in use for a long time.
- After charging, remove it safely.

9. Troubleshooting

- 1) Problems pairing your device via 2.4GHz Wireless / Bluetooth
 - Turn off the headset and the device and then restart them both. Follow the steps to reconnect.
 - 2.4GHz Wireless Mode: Check if the 2.4GHz Wireless receiver is attached to the device.
 - Bluetooth 5.4 Mode: There may be a conflict with other Bluetooth devices, turn off all local Bluetooth devices.
- 2) Distortion in sound or quite audio
 - Check that your headset battery is not low, recharge fully.
 - Turn up the volume up on your device.
- 3) Intermittent sound
 - Check you are within 10m range of your device.
 - Check there are no obstacles / barriers between the headset and your device.

10. Inside the Box

- 1x Ryunix Hibiki HX2
- 1x 2.4G Nano Receiver (Type-A dan Type-C Combo)
- 1x USB Type-A to USB Type-C Charging Cable
- 1x USB Type-C to 3.5mm AUX Jack Cable
- 1x Manual Book

11. Color Choices



Black

White



HIBIKI HX2

MULTI-PLATFORM WIRELESS HEADSET

BUKU MANUAL

f SADES Indonesia | WWW.SADES.CO.ID | @sades.indonesia | @ryunix.id

5. Mode Koneksi

5.1 Mode Kabel (Wired)

Koneksi kabel menggunakan kabel AUX USB Type-C. Sambungkan kabel AUX ke port AUX Type-C (3) pada headset ke port perangkat dengan port USB Type-C, seperti laptop, ponsel pintar, tablet, dll.

Catatan:

- Saat Anda menggunakan kabel AUX untuk menghubungkan perangkat Anda dengan headset, tombol fungsi pada headset tidak berfungsi lagi. Anda dapat menjalankan fungsi pada perangkat Anda sendiri, tetapi headset mungkin tidak berfungsi pada beberapa perangkat tanpa mikrofon.

5.2 Mode 2.4GHz Wireless

Tekan dan tahan tombol (6) selama beberapa detik hingga LED indikator hijau (4) berkedip cepat, yang menunjukkan bahwa headset dalam mode Nirkabel 2.4GHz. Kemudian sambungkan dongle ke port USB atau USB-C di PC, Mac, PS4, PS5, dan konsol gim lainnya. (Mode 2.4GHz tidak dapat berfungsi dengan seri Xbox). Saat LED indikator hijau menyala, headset tersambung.

Catatan:

- Saat menggunakan headset untuk pertama kalinya, Anda perlu menyatel headset dengan perangkat yang akan digunakan untuk menjadikan headset sebagai perangkat input dan output default.

5.3 Mode Bluetooth 5.4

Tekan dan tahan tombol (6) selama beberapa detik hingga indikator LED (4) berwarna biru berkedip cepat, menandakan headset dalam mode Bluetooth 5.4. Nyalakan koneksi Bluetooth pada perangkat yang ingin digunakan. Cari dan pilih koneksi 'Ryunix Hibiki'. Sambungkan dan tunggu hingga perangkat terkoneksi dengan headset. Saat indikator LED biru menyala, headset sudah terkoneksi.

6. Indikator LED Power

Mode Pasangan Wireless 2.4 GHz Koneksi	: Green LED Flashing
Mode Pasangan Wireless 2.4 GHz Berhasil	: Green LED On
Mode Pasangan Bluetooth 5.4 Koneksi	: Blue LED Flashing
Mode Pasangan Bluetooth 5.4 Berhasil	: Blue LED On

BUKU MANUAL HEADSET HIBIKI HX2

ID

1. Fitur

• 7.1 Surround Sound

Headset wireless (nirkabel) gaming dengan fitur suara surround 7.1 untuk menciptakan lingkungan audio 3D yang sepenuhnya imersif

• Headset Gaming dengan Koneksi Tri-Mode

Dapat digunakan pada perangkat dengan 2.4GHz Wireless (Type-A & Type-C), Bluetooth 5.4, dan kabel AUX Type-C

• Baterai Built-in 900mAh Rechargeable

Baterai rechargeable 900mAh dengan kabel USB Type-C

• Mikrofon yang Dapat Dilepas

Mikrofon dapat diaktifkan dengan mencolokkannya ke port mikrofon

• Lampu LED Tunggal Warna Ungu

Dilengkapi dengan lampu LED tunggal berwarna ungu dari RYUNIX

• Kompatibel dengan Berbagai Perangkat

Dapat digunakan untuk PC, laptop, smartphone, tablet, dan perangkat lainnya. Kompatibel dengan sistem operasi Windows, MacOS, Android

2. Spesifikasi

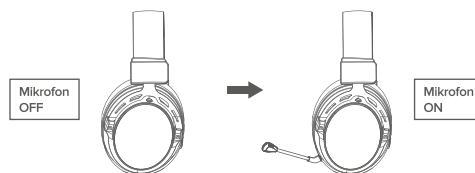
Model	: Hibiki HX2
Koneksi	: 2.4GHz Wireless, Bluetooth 5.4, Type-C AUX Cable
Panjang Kabel	: Type-C 50cm (charge); Type-C AUX 100cm (audio)
Tegangan	: 5V
Daya Keluaran	: 20mW
Baterai	: 900mAh Rechargeable
Perangkat Lunak Driver	: No
Dimensi	: 160 x 85 x 190 mm
Berat	: 260g
Kompatibel	: Windows / MacOS / Android

Spesifikasi Mikrofon

Sensitivitas	: -38±3dB
Direktivitas	: Omni-Directional
Impedansi	: ≤2KΩ

7. Cara Mengaktifkan Mikrofon

Hubungkan mikrofon ke port AUX USB Type-C untuk mengaktifkan mikrofon. Kemudian lepaskan mikrofon untuk menonaktifkan mikrofon.



8. Cara Mengisi Daya

Hubungkan headset dengan kabel USB Type-C ke port USB PC / laptop yang ingin digunakan.

Kapasitas Baterai	: 900mAh
Waktu Pengisian Daya	: ± 2 - 3H
Waktu Penggunaan	: ± 38H (2.4GHz Wireless tanpa LED) : ± 14H (2.4GHz Wireless dengan LED) : ± 82H (Bluetooth 5.4 tanpa LED) : ± 18H (Bluetooth 5.4 dengan LED)
Indikator Pengisian Daya	: Red LED On
Indikator Daya Penuh	: Red LED Off

Catatan:

- Isi daya headset hingga penuh sebelum digunakan pertama kali.
- Pengisian daya tidak mendukung pengisian cepat.
- Harus menggunakan pengisi daya dengan tegangan 5V / 1 - 2A. Penggunaan pengisi daya di atas 5V dapat merusak chip internal.
- Harap isi daya hanya menggunakan kabel yang disertakan dalam pembelian dan hubungkan ke adaptor, komputer atau power bank.
- Jangan gunakan adaptor daya nonstandar berkualitas buruk untuk mengisi daya headset.
- Jauhkan dari perangkat bersuhu tinggi saat mengisi daya.
- Matikan daya headset jika tidak digunakan dalam waktu lama.
- Setelah pengisian daya, lepaskan dengan aman.

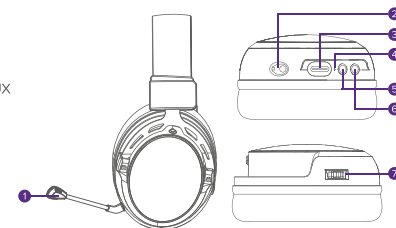
Rentang Frekuensi	: 100Hz - 10kHz
Ukuran Mikrofon	: 6 x 2.7 mm

Spesifikasi Headset

Diameter Speaker	: 40mm
Sensitivitas	: 114db±3db
Impedansi	: 20±2Ω
Jangkauan Frekuensi	: 20Hz - 20kHz
THD	: ≤5%
Daya Terukur	: 20mW
Daya Maksimum	: 30mW

3. Headset Overview

- 1 Mikrofon yang Dapat Dilepas
- 2 Port Mikrofon
- 3 Port USB-C Isi Daya / Type-C AUX
- 4 Indikator LED
- 5 Tombol LED Lampu / Fungsi
- 6 Tombol Power / Play Pause / Switch Mode / 7.1 Switch
- 7 Volume Kontrol



4. Fungsi Tombol

Tombol ⑤

- Tekan dan Tahan : LED Light On / Off
- Tekan Singkat x 1 : Track Selanjutnya
- Tekan Singkat x 2 : Track Sebelumnya
- Tekan Singkat x 3 : Reset Pairing

Tombol ⑥

- Tekan dan Tahan : Power On / Off
- Tekan Singkat x 1 : Play / Pause (Menjawab Panggilan / Mengakhiri Panggilan - Bluetooth Mode)
- Tekan Singkat x 2 : Mengganti Mode Koneksi (2.4GHz Wireless / Bluetooth 5.4)
- Tekan Singkat x 3 : Mengganti Mode Suara (Normal / 7.1 Surround)

Tombol ⑦

- Scroll Up : Menaikan Volume
- Scroll Down : Menurunkan Volume

9. Troubleshooting

- 1) Masalah saat memasang perangkat melalui 2.4GHz / Bluetooth
 - Matikan headset dan perangkat lalu nyalakan ulang keduanya. Ikuti langkah-langkah untuk mengonfirmasi kembali
 - Mode Nirkabel 2.4GHz : Periksa apakah receiver 2.4GHz Wireless terpasang ke perangkat
 - Mode Bluetooth 5.4 : Mungkin ada konflik dengan perangkat Bluetooth lain, matikan semua perangkat Bluetooth lokal
- 2) Distorsi pada suara atau audio yang tidak jelas
 - Pastikan baterai headset tidak lemah dan isi ulang daya hingga penuh
 - Naikkan volume pada perangkat yang digunakan
- 3) Suara Audio Terputus - putus
 - Periksa jarak dalam jarak 10m antara headset dan perangkat
 - Periksa apakah tidak ada halangan / penghalang antara headset dan perangkat

10. Isi Kemasan

- 1x Ryunix Hibiki HX2
- 1x 2.4G Nano Receiver (Type-A dan Type-C Combo)
- 1x Kabel Isi Daya USB Type-A keUSB Type-C
- 1x Kabel USB Type-C ke 3.5mm AUX Jack
- 1x Buku Manual

11. Pilihan Warna

