

## ภาพรวมข้อมูลผลิตภัณฑ์



|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| ขนาด                               | 148*91*197±5mm |
| กำลังไฟฟ้าที่กำหนด                 | 20(L)+20(R)mW  |
| กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่สามารถส่งออกได้ | 25(L)+25(R)mW  |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของลำโพง          | φ53mm          |
| อิมพีแดนซ์                         | 16Ω±15%        |
| ความไวของหูฟัง                     | 103dB±3dB/1KHz |
| ช่วงความถี่                        | 20Hz-20KHz     |
| ความไวของไมโครโฟน                  | -38dB±3dB      |
| ช่วงการตอบสนองความถี่ของไมโครโฟน   | 100Hz-10KHz    |
| ช่วงการส่งสัญญาณไร้สาย             | ≥10m           |

## คู่มือการใช้งานผลิตภัณฑ์

### 🔌 ★ปุ่มเปิด

#### ·กดค้าง

1. ในสถานะปิดเครื่อง: กดค้าง 2 วินาทีเพื่อเปิดเครื่อง
2. ในสถานะเปิดเครื่อง: กดค้าง 3 วินาทีเพื่อปิดเครื่อง
3. ในสถานะเปิดเครื่อง: กดปุ่ม Power และปุ่ม M ค้างไว้ 5 วินาที เพื่อลบประวัติการจับคู่และเข้าสู่โหมดการจับคู่ใหม่ (โหมด BT/โหมด 2.4G)
4. ในโหมดสายเข้า: กดค้าง 1 วินาทีเพื่อปฏิเสธสาย

#### ·แตะครั้งเดียว

1. ในโหมดเสียง: เล่น/หยุดชั่วคราว
2. ในโหมดสายเข้า: รับ/วางสาย

### M ★ปุ่ม M

#### ·แตะครั้งเดียว

ไมโครโฟน: เปิด/ปิด

#### ·แตะสองครั้ง

สวิตช์โหมด: โหมด BT/โหมด 2.4G

### ★ล้อปริมาณ

- เลือนล้อเลื่อนขึ้น: เพิ่มระดับเสียง
- เลือนล้อเลื่อนลง: ลดระดับเสียง

### ★ตัวชี้วัดสถานะ

- ในโหมด BT: ไฟสีขาวและสีเขียว
- ในโหมด 2.4G: ไฟสีขาว

## โหมดมีสาย

### ★ โหมดการ์ดเสียง USB

#### 1. สถานะปิดเครื่อง

- เมื่อเสียบสาย Type-C อุปกรณ์จะเปิดโดยอัตโนมัติและเข้าสู่โหมดการ์ดเสียง
- เมื่อถอดสาย Type-C อุปกรณ์จะปิดโดยอัตโนมัติ

#### 2. สถานะเปิดเครื่อง

- เมื่อเสียบสาย Type-C อุปกรณ์จะสลับไปยังโหมดการ์ดเสียงโดยอัตโนมัติ
- เมื่อถอดสาย Type-C อุปกรณ์จะกลับสู่โหมด BT/2.4G

### ★ โหมดมีสาย 3.5 มม

เมื่อเสียบสายแปลงเฉพาะจาก Type-C เป็น 3.5 มม. อุปกรณ์จะปิดโดยอัตโนมัติและเข้าสู่โหมดมีสาย (สัญญาณแอนะล็อก)

เมื่อถอดสายแปลงเฉพาะจาก Type-C เป็น 3.5 มม. อุปกรณ์จะยังคงอยู่ในสถานะปิดเครื่อง

## โหมด BT

### ★การเชื่อมต่อครั้งแรก

1. กดปุ่มเปิดค้าง 2 วินาทีเพื่อเปิดเครื่อง ไฟแสดงสถานะจะกระพริบสีขาวและสีเขียวสลับกัน และเข้าสู่โหมดการจับคู่ BT โดยอัตโนมัติ
2. เปิดฟังก์ชัน BT บนคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์พกพาของคุณ จากนั้นค้นหาและเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่มีชื่อว่า **"RK HG105"**
3. เมื่อได้ยินเสียงแจ้งเตือน **"Connected"** ตัวชี้วัดสถานะจะดับแสดงว่าการเชื่อมต่อสำเร็จ

### ★การเชื่อมต่อ BT

หลังจากจับคู่สำเร็จ เมื่อเปิดอุปกรณ์ หูฟังจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อล่าสุดโดยอัตโนมัติ

### ★วิธีการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

ในสถานะเปิดเครื่อง: กดปุ่มเปิด + ปุ่ม M ค้าง 5 วินาทีเพื่อลบประวัติการจับคู่

เมื่อได้ยินเสียง **"Pairing"** แสดงว่าลบประวัติการจับคู่สำเร็จ ไฟสีขาวและสีเขียวกระพริบสลับกัน พร้อมเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ใหม่

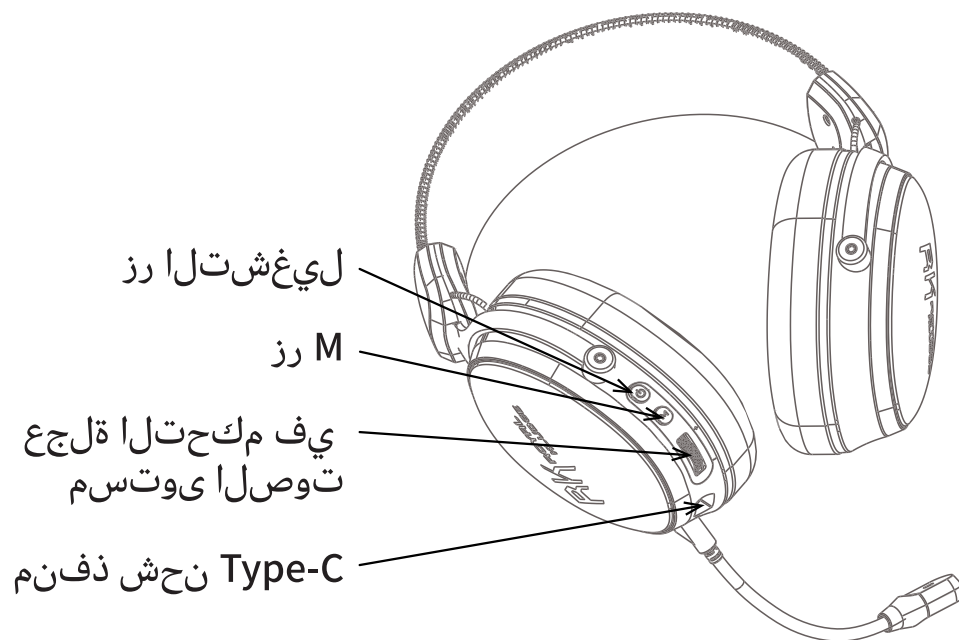
## โหมด 2.4G

1. กดปุ่มเปิดค้าง 2 วินาทีเพื่อเปิดเครื่อง ยืนยันว่าไฟแสดงสถานะเปลี่ยนเป็นสีขาว
2. เสียบตัวส่งสัญญาณเข้ากับอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อ
3. เมื่อได้ยินเสียงแจ้งเตือน **“Connected”** ไฟสีขาวของตัวส่งสัญญาณและหูฟังจะติดค้าง แสดงว่าการเชื่อมต่อสำเร็จ
4. หากต้องการจับคู่ตัวส่งสัญญาณใหม่ ให้กดปุ่มเปิด + ปุ่ม M ค้าง 5 วินาทีขณะที่อุปกรณ์เปิดอยู่ เมื่อได้ยินเสียงแจ้งเตือน **“Pairing”** แสดงว่าลบประวัติการจับคู่ที่มีอยู่แล้วเรียบร้อยแล้ว  
(หมายเหตุ: จับคู่ตัวส่งมาจากโรงงานแล้ว ใช้ครั้งแรกไม่ต้องจับคู่ ใช้วิธีนี้เฉพาะตอน 2.4G มีปัญหาเท่านั้น)

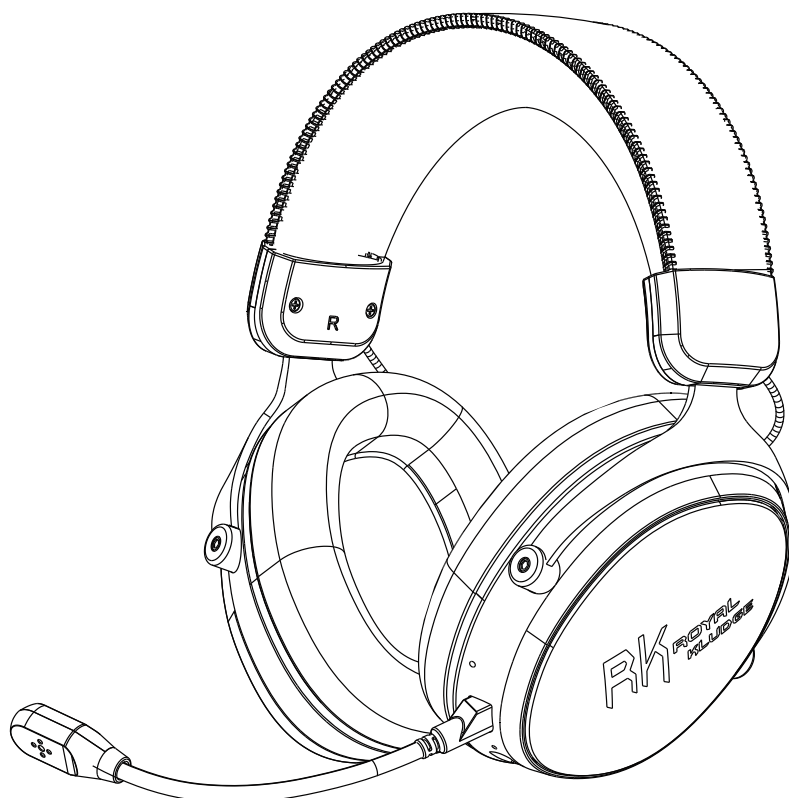
## การชาร์จไฟ

- ★เสียบสายชาร์จ อุปกรณ์จะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติและเข้าสู่โหมดการชาร์จ
- ★ระหว่างการชาร์จ: ไฟแสดงสถานะสีเขียวติดค้าง
- ★เมื่อชาร์จเต็ม: ไฟแสดงสถานะสีเขียวดับ
- ★แบตเตอรี่เหลือน้อย: เมื่อแรงดันแบตเตอรี่ลดลงต่ำกว่า 3.3V ไฟแสดงสถานะสีเขียวจะกระพริบ (อุปกรณ์จะส่งเสียงเตือนว่า **“Low battery”**)

## چتنملا تازيم ىلع ةماع ةرظن



## چتنملا تامولعم ىلع ةماع ةرظن



|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| مجحلا                          | 148*91*197±5mm  |
| ةردقملا ةيئابرهكلا ةردقل       | 20(L)+20 (R) mW |
| ىوصقلا ةيئابرهكلا ةردقل        | 25(L)+25 (R) mW |
| ةعامسل رطق                     | φ53mm           |
| ةمواقملا                       | 16Ω±15%         |
| سأرلا ةعامس ةيساسح             | 103dB±3dB/1KHz  |
| ددرتلا قاطن                    | 20Hz-20KHz      |
| نوفوركيملا ةيساسح              | -38dB±3dB       |
| ددرتلل نوفوركيملا ةباجتسا قاطن | 100Hz-10KHz     |
| يكلساللا لاسرإلا قاطن          | ≥10m            |

## چتنم لايغشت ليلد

### ❶ ★ ليغشت لارز

• قليوط قرتفل طغضلا

1. ليغشتل قيناث 2 قدمل آل وطم طغضا: فاقيلإ قلاحي في. زاهجال

2. فاقيلإل نواث 3 قدمل آل وطم طغضا: ليغشتل قلاحي في. زاهجال ليغشت

3. M رز + ليغشتل رزىل ع آل وطم طغضا: ليغشتل قلاحي في. عضو لىل لوخدلا و نارتقالا تال جس حسم لنواث 5 قدمل (2.4G عضو/ BT عضو). دي دجال نارتقالا

4. ضفرل ني تي ناث 1 قدمل آل وطم طغضا: قمل اكمل عضو في. قمل اكمل

• قرحاو قرقن

1. أتقؤم قى قيسوملا تقؤم فاقيلإ/ ليغشت: توصللا عضو في

2. اءواهن/ قمل اكمل لىل ع درلا: قمل اكمل عضو في

### M ★ رز M

• قرحاو قرقن

• فاقيلإ/ ليغشت: نوفوركيم

• ناتي لاتتم ناترقن

2.4G عضو/ BT عضو: عضول احاتم

★ توصللا يوتسم في مكحتل قلاچع

+ مچج: لىل ع آل ريرمتل قلاچع كيرحت

- مچجال: لفس آل ريرمتل قلاچع كيرحت

★ قلاجال رشؤم

• عارضخو عاضيب عاوضأ: BT عضو في

• ضيبأ عوض: 2.4G عضو في

## يكلسلل عضول

### ★ USB ربع توصلل ةقابط عضو

#### 1. ليغشتل فاقلي ةلاح

- أيئاقلت زاهجل ليغشت متي، Type-C لباك ليصوت دنع توصلل ةقابط عضو في لخديو.
- أيئاقلت زاهجل ليغشت فاقلي متي، Type-C لباك لصف دنع.

#### 2. ليغشتل ةلاح

- عضو لي أيئاقلت زاهجل لقتني، Type-C لباك ليصوت دنع توصلل ةقابط.
- عضو لي أيئاقلت زاهجل دوعي، Type-C لباك ةلازا دنع.

### ★ 3.5 مم يكلسلل عضو

متي، 3.5 مم لي Type-C نم صصخمل لوحمل لباك ليصوت دنع ةراش! يكلسلل عضو في لخديو أيئاقلت زاهجل ليغشت فاقلي (ةيرطانت).

لظي، 3.5 مم لي Type-C نم صصخمل لوحمل لباك لصف دنع ليغشتل فاقلي عضو في زاهجل.

## BT عضو

### ★ لوال لاصتال

1. زاهجل ليغشتل ةينات 2 ةدمل ليغشتل رز لي عأل وطم طغضا، لكشب رضخأل او ضيبأل نينولل اب ةلاحل رشؤم ضمويسو BT. نارقإ عضو في أيئاقلت زاهجل لخديو بوانتم.
2. زاهجل وأرتوي بمكل زاهج لي ع BT ةينقت ليغشتب مق. "RK HG105" يمسمال زاهجل نع ثحبا م، كب صاخال لومحمل هب لاصتال اب مقو.
3. ينعي امم، ةلاحل رشؤم ئفطني، "Connected" ةراشإ عامس دنع. لاصتال حاجن.

### ★ BT طبر

لصتتسو زاهجل ليغشتب مق، حاجنب نارقإل ةيلمع مامتإ دعب هب لاصتال مت زاهج ثدحأب أيئاقلت سأل اتاعامس.

### ★ ىرخأل ةزهجأل اب لاصتال ةقيرط

ةدمل M رز + ليغشتل رز لي عأل وطم طغضا: ليغشتل ةلاح في نارتقال اتالجس حسمل ناوث 5.

ضمويو، نارتقالا تالچس جسم متي، “Pairing” توص عامس دنع  
أزهج زاهجلا حبصويو، بوانتم لكشب رضخأل او ضيبأل عوضلا  
يديج زاهج طبرل.

## 2.4G عضو

1. زاهجلا ليغشتل قيات 2 قدمل ليغشتلا رزىل عأل وطم طغضا.  
ضيبالأل نوللا لىل لوحتي قلاحل رشؤم عوض نأ نم دكأتو.
2. هليصوت يي فبغرت يذلا زاهجلا يي ف لاسرلأل زاهج لخدأ.
3. زاهج يي ف ضيبأل عوضلا عيضي، “Connected” قراشإ عامس دنع.  
حاجن ينع يامم، تبات لكشب سأل اتاعامسو لاسرلأل  
لاصتال.
4. M رز + ليغشتلا رزىل عأل وطم طغضا، لاسرلأل زاهج نارقإ قداغأل.  
“Pairing” قلاسر عامس دنعو. زاهجلا ليغشتل ءانثأ ناو 5 قدمل.  
قدوجوملا نارقإلا تالچس جسم مت هنأ ينع ياذف.  
مزل يالو؛ عنصملا يي ف أقبسمل لاسرلأل زاهج نارقإ مت: (عظحال م)  
ال قيرطلا هذه مدختست ال. قرم لولأ هم ادختسا دنع نارقإ يأ عارجإ  
(2.4G لاصتلا يي ف تال كشم دوجو قلاحي ف)

## نحشلا

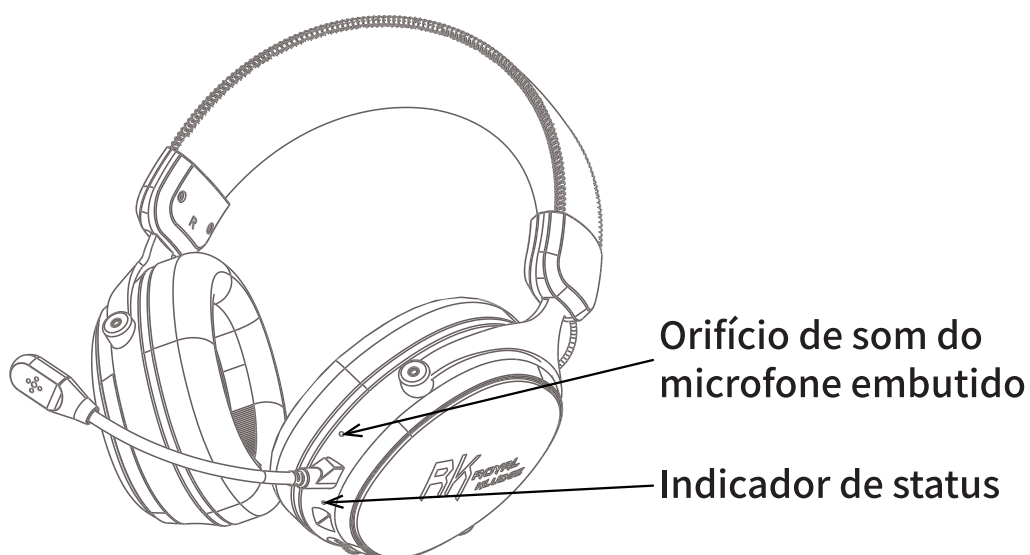
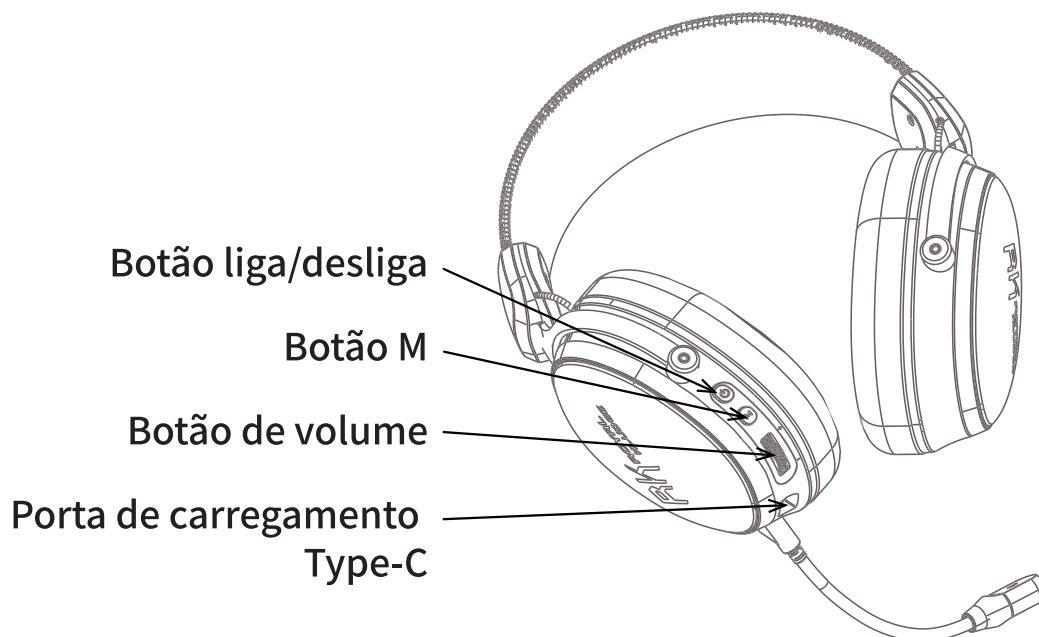
★ زاهجلا ليغشت فاقيا متيسو، نحشلا لباك ليصوتب مق  
نحشلا عضو يي ف هل وخدو أيئاقلت.

★ رضخأل نوللاب قلاحل رشؤم حابصم عيضي: نحشلا ءانثأ  
تبات لكشب.

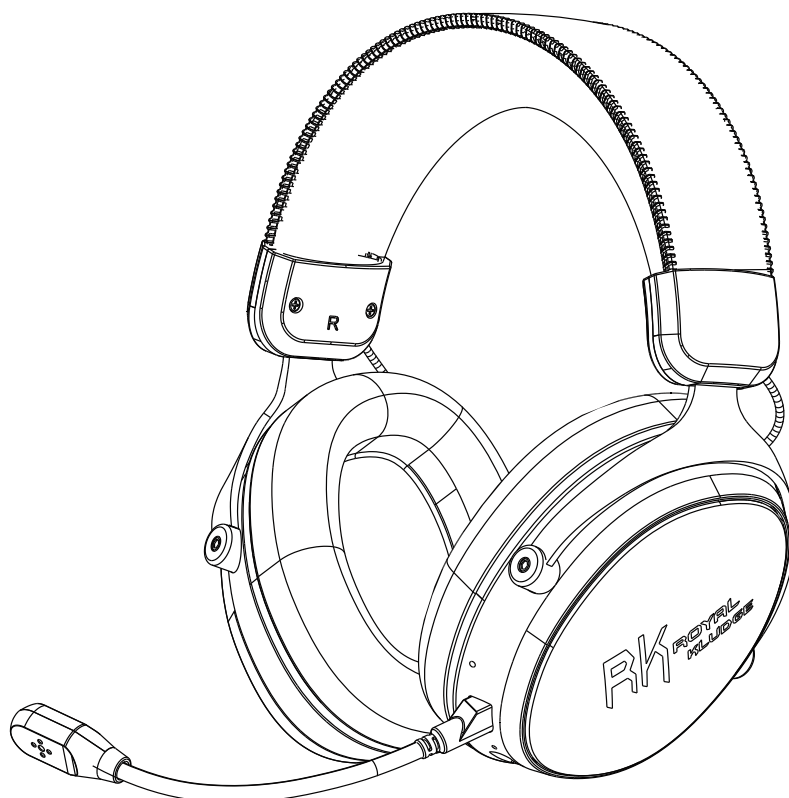
★ أفطم قلاحل رشؤم حابصم: نحشلا لامتك دنع.

★ لىل قيراطبال دهج ضفخن يامدنع: قيراطبالا يوتسم ضافخنا  
نوللاب قلاحل رشؤم حابصم ضمويو س، تلوف 3.3V نم لقأ  
(“Low battery”: أي توص أهي بنت زاهجلا ردصي). رضخأل

## VISÃO GERAL DOS RECURSOS DO PRODUTO



## VISÃO GERAL DAS INFORMAÇÕES DO PRODUTO



|                                              |                 |
|----------------------------------------------|-----------------|
| Dimensões                                    | 148*91*197±5mm  |
| Potência nominal de saída                    | 20(L)+20 (R) mW |
| Potência máxima de saída                     | 25(L)+25 (R) mW |
| Diâmetro do alto-falante                     | φ53mm           |
| Impedância                                   | 16Ω±15%         |
| Sensibilidade dos fones de ouvido            | 103dB±3dB/1KHz  |
| Faixa de frequência                          | 20Hz-20KHz      |
| Sensibilidade do microfone                   | -38dB±3dB       |
| Faixa de resposta de frequência do microfone | 100Hz-10KHz     |
| Alcance da transmissão sem fio               | ≥10m            |

## GUIA DE OPERAÇÃO DO PRODUTO

### ★ Botão liga/desliga

#### • Pressão prolongada

1. No estado desligado: Pressione e mantenha pressionado por 2 segundos para ligar.
2. No estado ligado: Pressione e mantenha pressionado por 3 segundos para desligar.
3. No estado ligado: Mantenha pressionados o botão Liga/Desliga e o botão M por 5 segundos para apagar os registros de emparelhamento e ativar o modo de emparelhamento. (Modo BT/Modo 2.4G)
4. No modo de chamada: Pressione e mantenha pressionado por 1 segundos para rejeitar a chamada.

#### • Toque único

1. No modo de áudio: Reproduzir/pausar música.
2. No modo de chamada: Atender/ Encerrar uma chamada.

### **M** ★ Botão M

#### • Toque único

Microfone: Ligar/Desligar

#### • Toque duplo

Seletor de modo: Modo BT/Modo 2.4G

### ★ Botão de volume

- Roda de rolagem para cima:  
Volume +
- Roda de rolagem para baixo:  
Volume -

### ★ Indicador de status

- No modo BT: Luzes brancas e verdes
- No modo 2.4G: Luz branca

## MODO COM FIO

### ★ Modo de placa de som USB

#### 1. Estado desligado

- Ao ligar o cabo Type-C, o dispositivo liga-se automaticamente e entra no modo de placa de som.
- Ao retirar o cabo Type-C, o dispositivo desliga-se automaticamente.

#### 2. Estado ligado

- Ao ligar o cabo Type-C, o dispositivo muda automaticamente para o modo de placa de som.
- Ao remover o cabo Type-C, o dispositivo volta ao modo BT/2.4G.

### ★ Modo com fio de 3.5mm

Ao inserir o cabo adaptador dedicado Type-C para 3.5mm, o dispositivo desliga-se automaticamente e entra no modo com fio (sinal analógico).

Ao remover o cabo adaptador dedicado Type-C para 3.5mm, o dispositivo permanece no modo desligado.

## MODO BT

### ★Primeira conexão

1. Mantenha pressionado o botão liga/desliga por **2 segundos** para ligar o aparelho; o indicador de status piscará alternadamente em branco e verde e entrará automaticamente no modo de emparelhamento BT.
2. Ative o BT no seu computador/dispositivo móvel, procure e conecte-se ao dispositivo chamado **“RK HG105”**.
3. Ao ouvir a mensagem de voz **“Connected”**, o indicador de status se apaga, indicando que a conexão foi estabelecida com sucesso.

### ★BT Linking

Após o emparelhamento bem-sucedido, ligue o dispositivo e os fones de ouvido se conectarão automaticamente ao dispositivo conectado mais recentemente.

### ★Método para conectar a outros dispositivos

No estado ligado: Mantenha pressionados o botão liga/desliga + o botão M por **5 segundos** para apagar os registros de emparelhamento.

Ao ouvir o sinal sonoro de “**Pairing**”, os registros de emparelhamento serão apagados, a luz branca e verde piscará alternadamente e o dispositivo estará pronto para conectar um novo aparelho.

## MODO 2.4G

1. Mantenha pressionado o botão liga/desliga por **2 segundos** para ligar o aparelho; quando o indicador de status ficar branco, o emparelhamento estará confirmado.
2. Insira o transmissor no dispositivo que você deseja conectar.
3. Ao ouvir a mensagem de voz “**Connected**”, as luzes brancas do transmissor e dos fones de ouvido ficam acesas de forma constante, indicando que a conexão foi estabelecida com sucesso.
4. Para emparelhar novamente o transmissor, mantenha pressionados o botão liga/desliga + o botão M por **5 segundos** com o dispositivo ligado. Ao ouvir a mensagem “**Pairing**”, significa que os registros de emparelhamento anteriores foram apagados.

(Observação: o transmissor já vem emparelhado de fábrica; não é necessário emparelhá-lo na primeira utilização. Utilize este método apenas se a conexão de 2.4G estiver apresentando problemas.)

## CARREGAMENTO

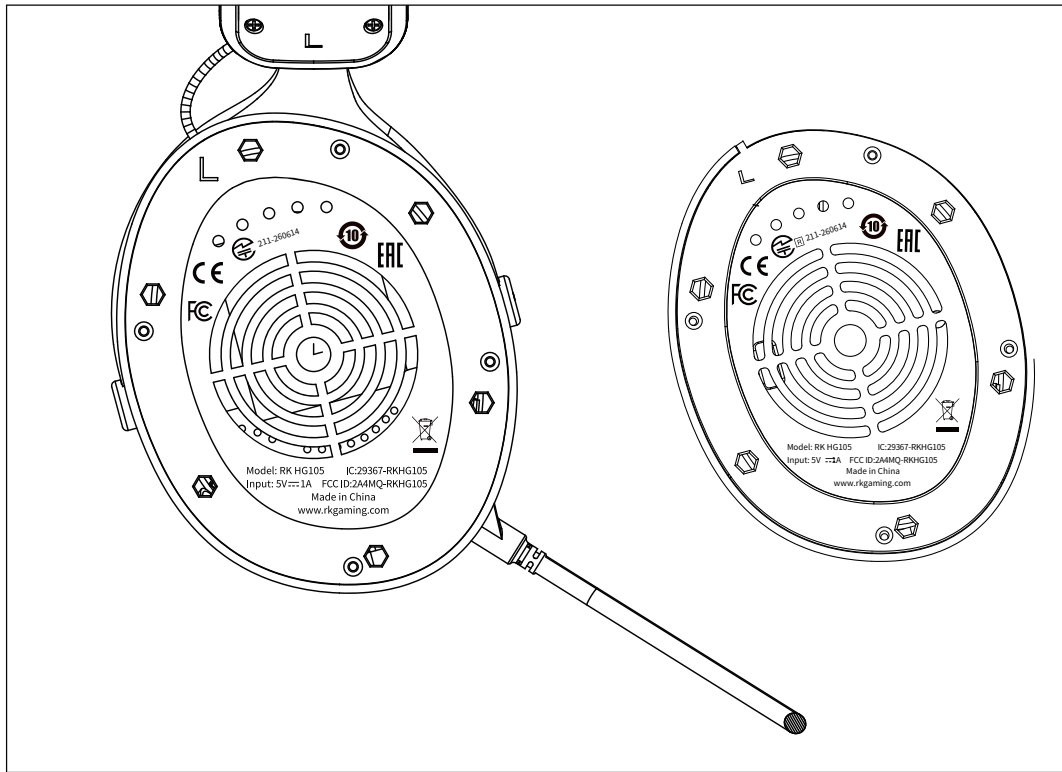
★Conecte o cabo de carregamento e o dispositivo desligará automaticamente e entrará no modo de carregamento.

★**Durante o carregamento:**A luz verde do indicador de status está acesa e fixa.

★**Quando totalmente carregado:** A luz verde do indicador de status está apagada.

★**Bateria fraca:** Quando a tensão da bateria cai abaixo de 3.3V, O indicador de status piscará em verde. (O dispositivo emite um alerta sonoro: “**Low battery**”.)

## VIEW VERIFICATION



Product nameplate information is placed here.

※Note:

Since the product nameplate is located inside the headphones, please handle with care during disassembly!