



RAZER BARRACUDA X

GUÍA PRINCIPAL

Sumérgete en los juegos desde casa y escucha un audio sin interrupciones estés donde estés: con los **Razer Barracuda X** puedes disfrutar de ambos. Diseñados para juegos multiplataforma y entretenimiento móvil, estos auriculares inalámbricos USB tipo C 4 en 1 te ofrecen una verdadera libertad y versatilidad junto a un confort duradero, diafragmas potentes y micrófono ultraclaro.

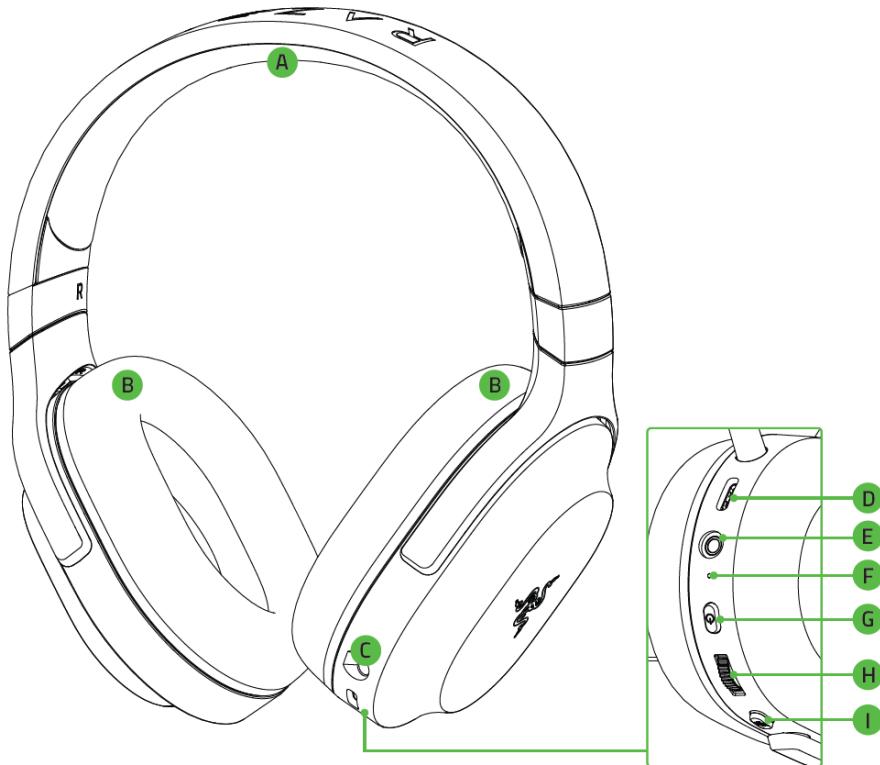
# ÍNDICE

1. CONTENIDO DEL / REQUISITOS .....	3
2. TE PROPORCIONAMOS COBERTURA.....	5
3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS .....	6
4. PRIMEROS PASOS.....	7
5. USO DE LOS RAZER BARRACUDA X .....	11
6. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO.....	15
7. ASPECTOS LEGALES .....	17

# 1. CONTENIDO DEL / REQUISITOS

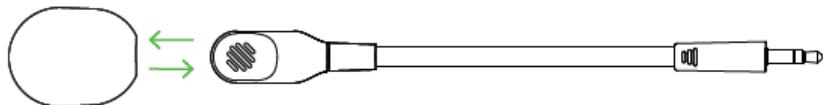
## CONTENIDO

- Razer Barracuda X



- A. Diadema ajustable acolchada
- B. Almohadillas de espuma viscoelástica de cuero sintético ultrasuave
- C. Conector de micrófono
- D. Puerto de carga tipo C
- E. Conector de audio y micrófono de 3,5 mm
- F. Indicador de estado
- G. Botón de encendido
- H. Rueda de control de volumen
- I. Botón de silenciar micrófono

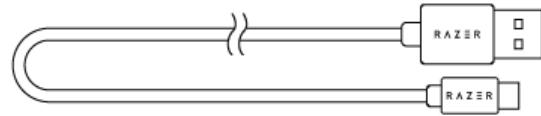
- Micrófono cardioide extraíble Razer™ HyperClear



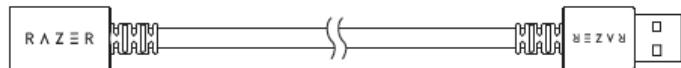
- Transceptor inalámbrico tipo C



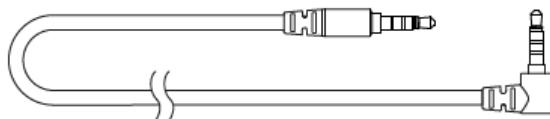
- Cable de carga tipo C



- Cable adaptador de tipo A a tipo C



- Cable combinado de 3,5 mm



- Guía de información importante del producto

## REQUISITOS

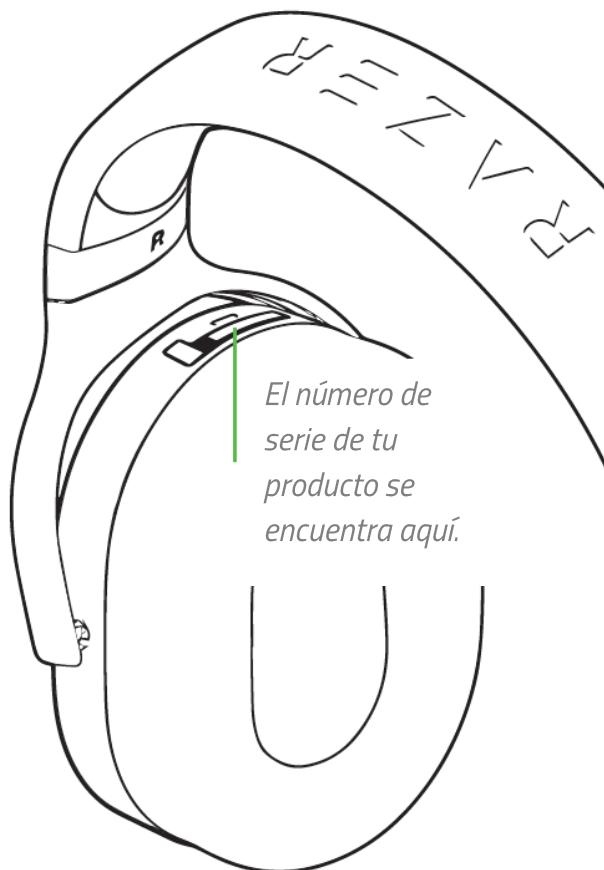
- [Inalámbrico] Puerto USB tipo C o tipo A
- [Con cable] Conector combinado audio + micrófono de 3,5 mm

**!** Compatible con Android / PC / Mac / PS4 / Switch (con y sin cable) y Xbox (con cable). Aunque son compatibles con la mayoría de los dispositivos Android, los modelos más antiguos pueden no ser compatibles con el audio USB tipo C inalámbrico. Para consultar una lista amplia de dispositivos compatibles, visita [support.razer.com](http://support.razer.com).

---

## 2. TE PROPORCIONAMOS COBERTURA

Tienes un dispositivo increíble entre manos con garantía limitada de 2 años incluida. Aprovecha todo su potencial y consigue ventajas exclusivas de Razer al registrarlo en [razerid.razer.com](http://razerid.razer.com)



El número de serie de tu producto se encuentra aquí.

¿Tienes alguna pregunta? Pregúntale al equipo de asistencia de Razer en [support.razer.com](http://support.razer.com)

---

### 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### Auriculares

- Frecuencia de respuesta: 20 Hz - 20 kHz
- Impedancia: 32 Ω a 1 kHz
- Sensibilidad: 96 dB SPL/mW a 1 KHz mediante simulador de cabeza y torso (HATS, Head and Torso Simulator)
- Diafragmas: Diafragma personalizado dinámico de 40mm
- Diámetro interno de la almohadilla: 60 x 40mm
- Tipo de conexión: USB tipo C
- Longitud del cable: 1,5m/4,92 ft
- Peso aproximado: 250 g/0,55 lb
- Almohadillas ovaladas: Cubre completamente las orejas con una combinación de tela y piel sintética afelpada que ofrece aislamiento acústico y comodidad

#### Micrófono

- Frecuencia de respuesta: 100 Hz–10 kHz
- Relación señal/ruido: ≥ 60 dB
- Sensibilidad (a 1 kHz): -42 ± 3 dB
- Patrón de captación: unidireccional

#### Control en el auricular

- Aumento/disminución del volumen
- Comutador de activación/desactivación del silencio del micrófono

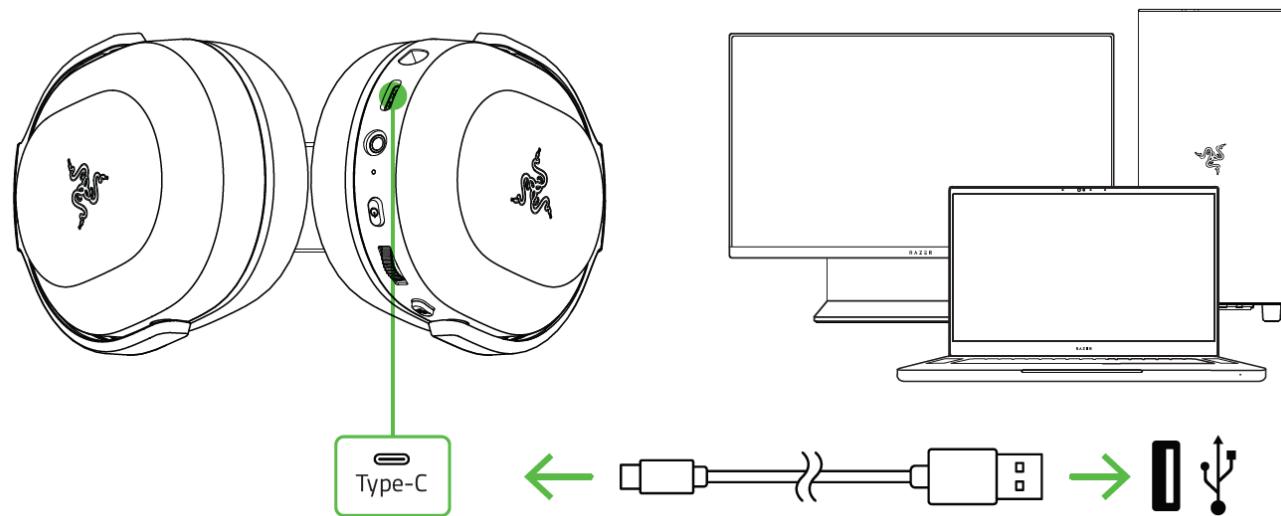
#### Uso de audio

- Uso de audio inalámbrico: Dongle USB tipo C
- Uso de audio con cable: Conector analógico de 3,5mm
- Sonido envolvente: Solo disponible para Windows 10 de 64 bits

## 4. PRIMEROS PASOS

### CARGA DE LOS AURICULARES

Conecta tus Razer Barracuda X a un puerto USB tipo A con alimentación a través del cable de carga. Para obtener los mejores resultados, carga totalmente los auriculares antes de usarlos por primera vez. Una unidad agotada tarda en cargarse 3 horas aproximadamente.



### COMPORTAMIENTOS DEL INDICADOR DE ESTADO

#### Cuando están enchufados

Indicador	Estado de la batería
Parpadeo en verde	Cargando
Verde fijo	Totalmente cargados

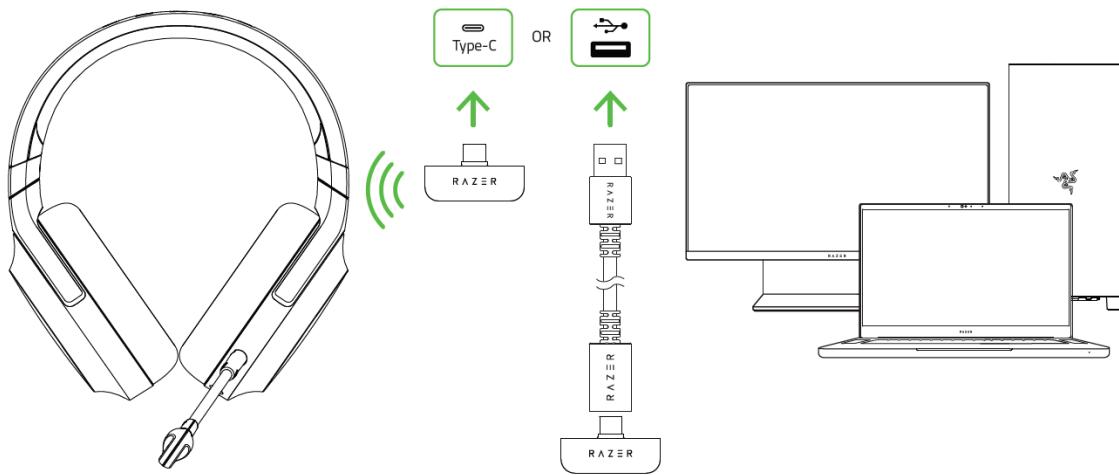
#### Cuando están desenchufados

Indicador	Sonido	Estado de la batería
Rojo fijo	Tono de advertencia	Baja (30 %)
Parpadeo en rojo	Tono de advertencia	Crítica (10 %)

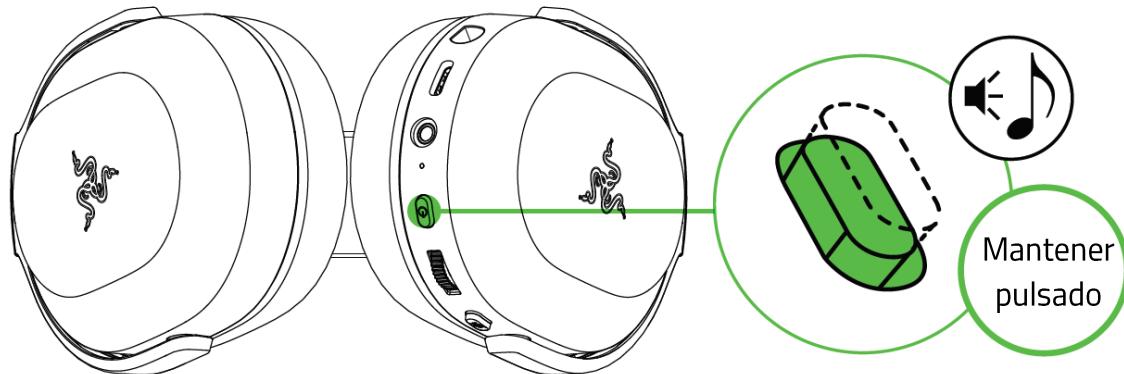
# CONEXIÓN DE LOS AURICULARES

## A. A TU PC

1. Conecta el transceptor tipo C inalámbrico a tu PC.

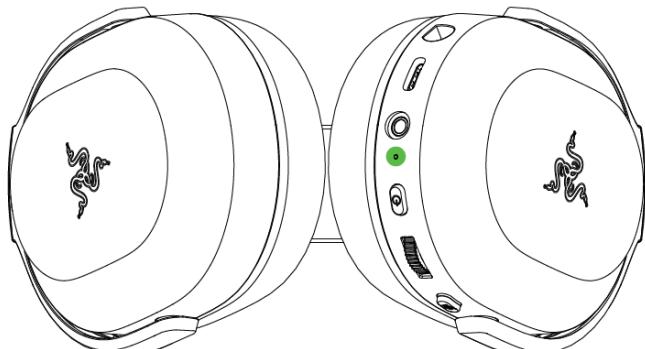


2. Mantén pulsado el botón de encendido hasta que el indicador de estado esté encendido, o hasta que escuches una señal.

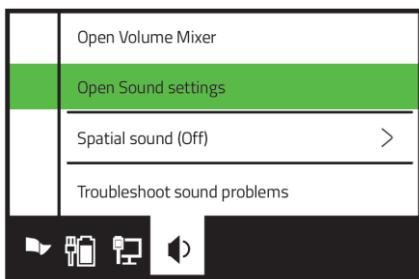


3. Espera hasta que el indicador de estado se vuelva por unos instantes azul fijo, lo que indica que los auriculares están ya conectados al transceptor tipo C inalámbrico.

Indicador	Estado
Parpadeo en	Sincronizando
Azul fijo	Conectado



4. En tu PC, haz clic con el botón derecho en el icono de sonido de la bandeja del sistema y, a continuación, selecciona **Configuración de sonido**.



5. En la ventana Sonido, establece **Razer Barracuda X** como el dispositivo predeterminado de Salida y Entrada.

## Output

Choose your output device

Razer Barracuda X

## Input

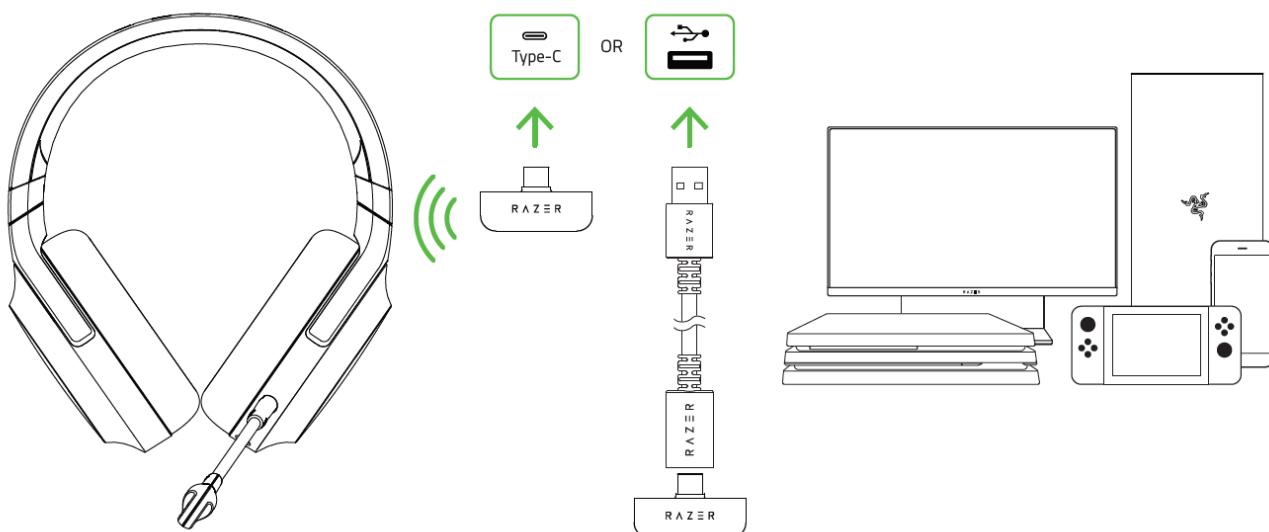
Choose your input device

Razer Barracuda X

Tus auriculares están listos para usarse.

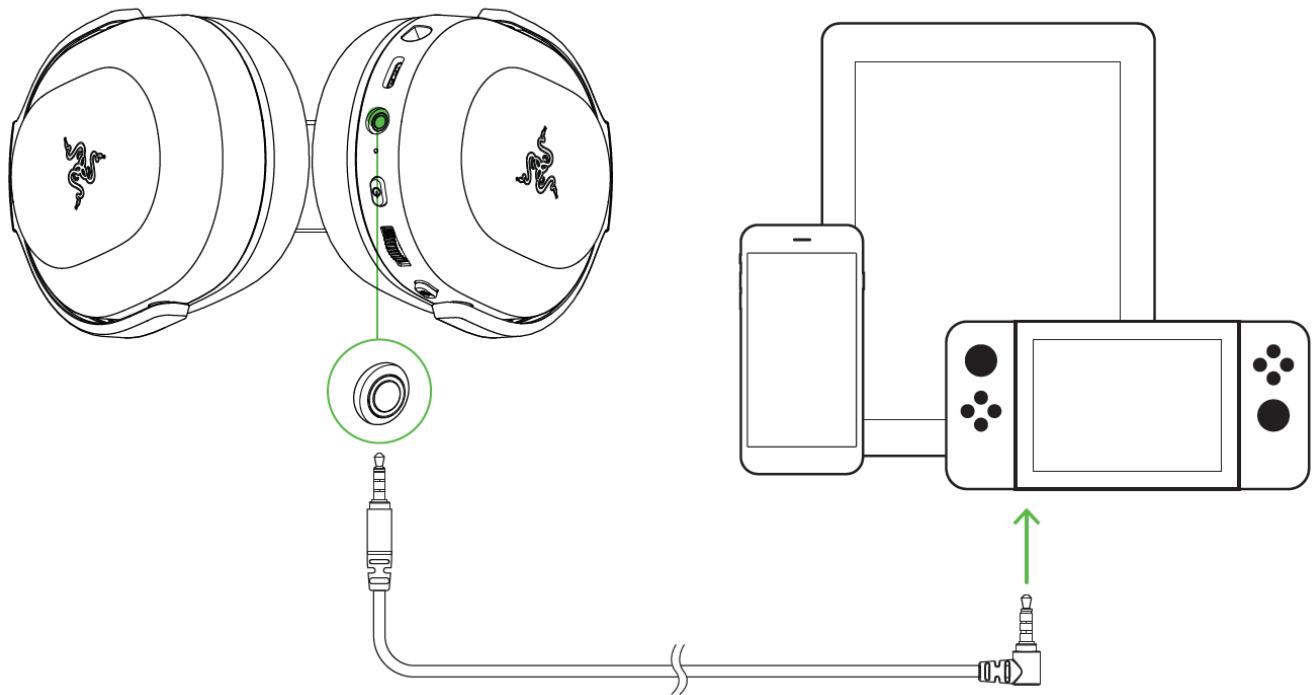
## B. A OTROS DISPOSITIVOS

Conecta el transceptor USB tipo C inalámbrico a tu dispositivo y asegúrate de que los Razer Barracuda X estén configurados como dispositivo predeterminado de entrada y salida de audio.



### C. A DISPOSITIVOS MEDIANTE CONECTOR AUDIO+MICRÓFONO DE 3,5 MM

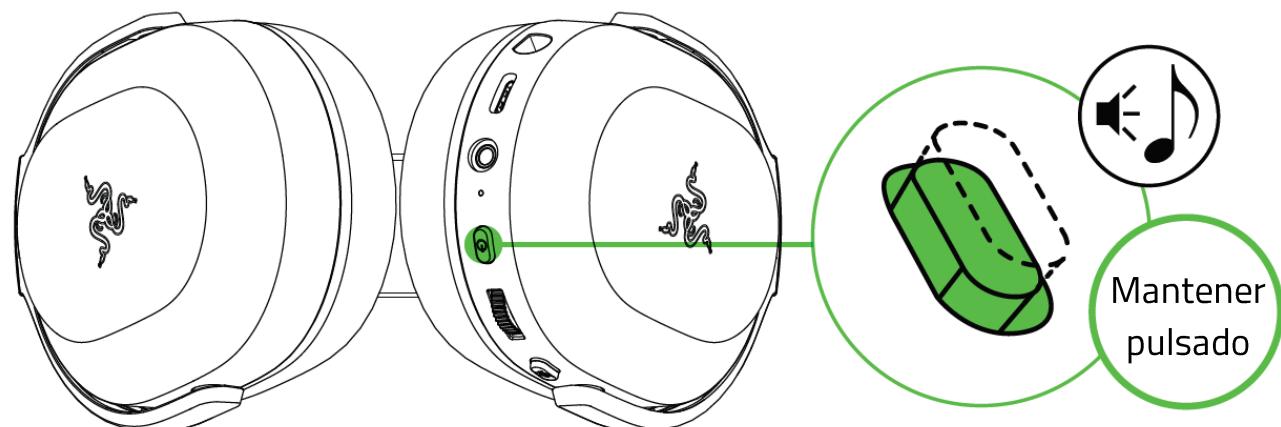
Si tu dispositivo tiene un conector combinado audio + micrófono de 3,5 mm, simplemente conecta el cable combinado de 3,5 mm del conector de micrófono de los auriculares al conector de audio de tu dispositivo.



## 5. USO DE LOS RAZER BARRACUDA X

### BOTÓN DE ENCENDIDO

Mantén pulsado el botón de encendido hasta que el indicador de estado se vuelva azul para encenderlos. Mantén pulsado el botón de encendido de nuevo para apagarlos. Dos tonos diferentes te informarán de que tus auriculares están apagados o encendidos.



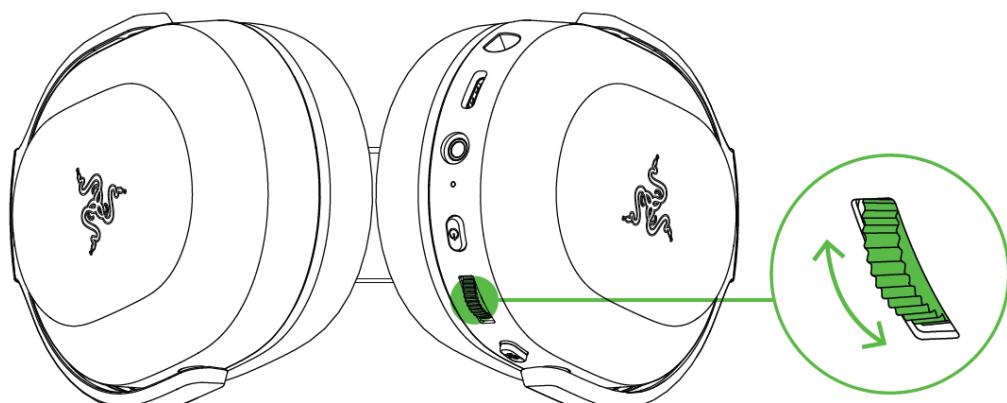
Hay disponibles otras funciones del botón de encendido cuando los auriculares están conectados a tu dispositivo. Estas funciones actúan en función de la actividad actual de tu dispositivo.

**i** Algunas de las funciones que se enumeran aquí quizás no sean aplicables a algunos dispositivos.

	Reprod./Pausa
Una pulsación	Aceptar llamada entrante o finalizar llamada actual
Doble pulsación	Siguiente pista
Triple pulsación	Pista anterior

## AJUSTAR EL VOLUMEN

Gira el dial de control de volumen como se muestra para subir o bajar el volumen.



## USO DEL MICRÓFONO CARDIOIDE RAZER™ HYPERCLEAR

Conecta el micrófono cardioide Razer™ HyperClear al conector de micrófono y ajústalo hasta que esté en paralelo con la boca. Asegúrate de que el diafragma del micrófono quede situado delante de la boca y de que el orificio de ventilación apunte en dirección opuesta a la boca.



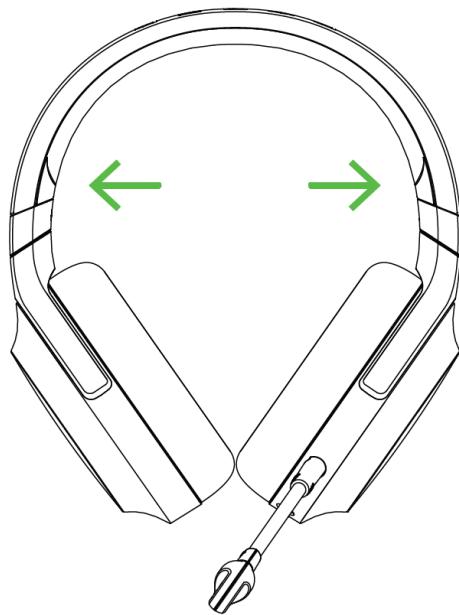
## SILENCIAR/ACTIVAR EL MICRÓFONO

Pulsa el botón de desactivación del micrófono para activar o desactivar el micrófono.



## AMPLIACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DE LOS AURICULARES

Recomendamos abrir y extender suavemente los auriculares antes de colocarlos sobre la cabeza para minimizar la tensión de la diadema. No obstante, evita extender los auriculares más allá de sus límites técnicos.



## **ACTIVACIÓN DEL 7.1 SURROUND SOUND\***

Experimenta un sonido posicional de precisión que está diseñado específicamente para juegos, películas y música.

1. Descarga el software 7.1 Surround Sound de [razer.com/7.1-surround-sound](http://razer.com/7.1-surround-sound).
2. Registra tu producto en [razerid.razer.com/products](http://razerid.razer.com/products) para recibir el código de activación en tu correo electrónico.

*\*Solo disponible para Windows® 10 de 64 bits*

---

## 6. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO

### NORMAS DE SEGURIDAD

Con el fin de alcanzar la máxima seguridad al usar los Razer Barracuda X, te sugerimos las siguientes medidas:

Si tuvieras algún problema para utilizar el dispositivo correctamente y las indicaciones de la resolución de problemas no dieran resultado, desconecta el dispositivo y llama a la línea de atención al cliente de Razer o accede a [support.razer.com](https://support.razer.com) para solicitar asistencia.

No desmontes el dispositivo (si lo haces, se anulará la garantía) y no intentes hacerlo funcionar bajo circunstancias anormales.

Mantén el dispositivo alejado de los líquidos o la humedad. El dispositivo debe funcionar dentro del rango específico de temperaturas de 0 °C (32 °F) a 40 °C (104 °F). Si la temperatura supera ese rango, desconecta o apaga el dispositivo para dejar que la temperatura se estabilice hasta un nivel óptimo.

El dispositivo aísla el ruido ambiente externo incluso usando un volumen bajo, lo que puede resultar en una conciencia disminuida del entorno. No utilices el dispositivo cuando realices actividades que exijan que estés atento al entorno.

La reproducción a un volumen excesivamente alto en períodos prolongados de tiempo puede dañar tu audición. Además, la legislación de algunos países permite un nivel máximo de sonido de 86 dB sobre tu audición durante 8 horas al día. Por lo tanto, recomendamos que reduzcas el volumen a un nivel cómodo cuando escuches audio durante largos períodos de tiempo. Cuida tu audición.

### USO Y MANTENIMIENTO

Para mantenerse en buenas condiciones, los Razer Barracuda X requieren un mantenimiento mínimo. Para evitar la acumulación de suciedad, recomendamos apagar o desconectar el dispositivo del ordenador (si es el caso) y limpiarlo con un paño suave o un hisopo de algodón. No uses jabón ni productos de limpieza agresivos.

### ADVERTENCIA SOBRE LA BATERÍA

Los Razer Barracuda X contienen una batería recargable de litio-ión. En general, la vida útil de estas baterías depende del uso. Si piensas que la batería recargable de litio-ión que contienen los Razer Barracuda X puede estar agotada (tiene poca carga), prueba a cargarla.

**Precaución:** No las abras, desmontes ni expongas a materiales conductores (metal), humedad, líquido, fuego o calor. De lo contrario, las baterías pueden sulfatarse o explotar, ocasionando lesiones físicas. La duración de la batería varía de acuerdo a su uso.

---

## 7. ASPECTOS LEGALES

### INFORMACIÓN SOBRE DERECHOS DE AUTOR Y PROPIEDAD INTELECTUAL

© 2021 Razer Inc. Todos los derechos reservados. Razer, el logotipo de la serpiente de tres cabezas, el logotipo de Razer, "For Gamers. By Gamers.", y el logotipo de "Powered by Razer Chroma" son marcas comerciales o marcas registradas de Razer Inc. y/o sus empresas afiliadas en Estados Unidos y otros países. El resto de marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares y otros nombres de empresas y productos aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of the Microsoft group of companies.

Razer Inc. ("Razer") puede tener derechos de autor, marcas comerciales, secretos comerciales, patentes, solicitudes de patentes u otros derechos de propiedad intelectual (registrados o no registrados) relativos al producto objeto de esta guía. La entrega de esta guía no otorga derechos de ningún tipo, como derechos de autor, marca comercial, patente u otro derecho de propiedad intelectual. Razer Barracuda X (el "Producto") puede diferir de las imágenes del embalaje u otras. Razer no asume ninguna responsabilidad sobre dichas diferencias o por cualquier error que pudiera aparecer. La información contenida aquí está sujeta a cambios sin previo aviso.

### GARANTÍA LIMITADA DEL PRODUCTO

Para obtener los términos más recientes y actuales de la Garantía limitada del producto, visita [razer.com/warranty](https://razer.com/warranty).

### LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Razer no será en ningún caso responsable de ninguna pérdida de beneficios, pérdida de información o datos, especial, fortuita, indirecta, punitiva o consecuente, que surja de alguna forma de la distribución o la venta, reventa, uso o incapacidad para usar el Producto. La responsabilidad de Razer no podrá superar en ningún caso el precio de compra minorista del Producto.

### GENERAL

Estos términos estarán regidos y serán interpretados bajo las leyes de la jurisdicción en la cual se haya comprado el Producto. Si algún término de este documento se considera no válido o no aplicable, entonces dicho término (en la medida que no es válido ni aplicable), no tendrá efecto y se considerará excluido sin invalidar ninguno de los términos restantes. Razer se reserva el derecho de corregir cualquier término en cualquier momento sin previo aviso.