



Te presentamos los auriculares circunaurales para juegos Razer Tiamat 7.1, los primeros de su clase que integran 10 controladores individuales para ofrecerte una experiencia de sonido envolvente de 7.1 canales espectacular. Con ellos, dominarás los combates a muerte porque oirás los pasos de tu enemigo aproximándose para apuñalarte por la espalda y localizarás su posición exacta cuando abran fuego. Son los primeros auriculares con sonido envolvente diseñados para reproducir un audio de posición realista que te permita mejorar la estrategia de juego.

La perfección del sonido en tus manos. Puedes ajustar el volumen, la ubicación del audio y la profundidad de los graves mediante la unidad de control de sonido. Tanto si lo configuras para que retumben las paredes de la habitación como si solo utilizas el sonido estéreo, disfrutarás en todo momento de la intensidad de sonido perfecta para el juego.

## GUÍA PRINCIPAL

### CONTENIDO

1. Contenido del paquete
2. Requisitos del sistema y hardware
3. Características principales
4. Especificaciones técnicas
5. Registrar tu Tiamat 7.1
6. Configuración del Razer Tiamat 7.1
7. Utilización del Razer Tiamat 7.1
8. Seguridad y mantenimiento
9. Información legal

### 1. CONTENIDO DEL PAQUETE

- Auriculares de juego Razer Tiamat con sonido analógico envolvente de 7.1 canales
- Unidad de control de sonido
- Conector para altavoces
- Guía de inicio rápido
- Guía principal

## 2. REQUISITOS DEL SISTEMA Y HARDWARE

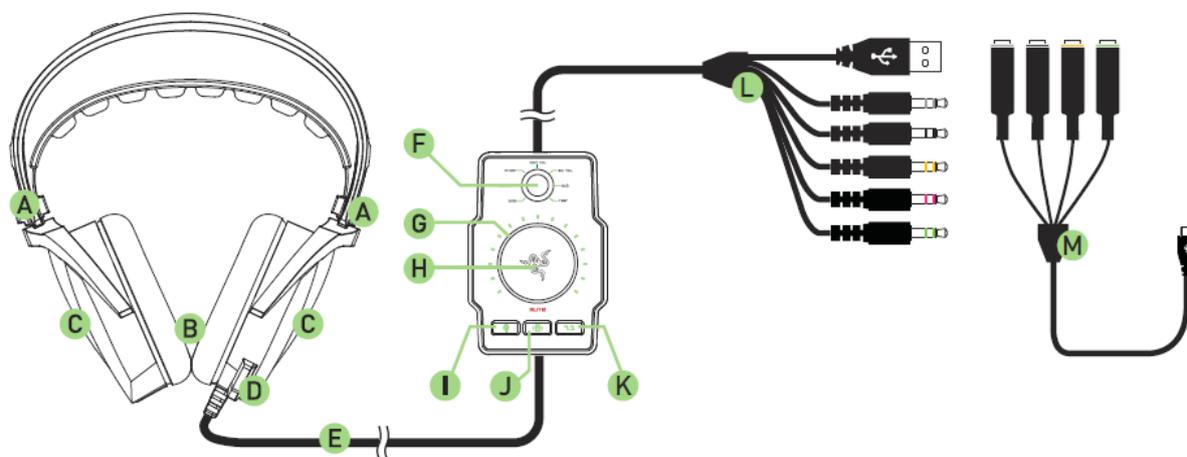
PC

- Puerto USB
- Salida de auricular
- Entrada de micrófono

Necesario para sonido envolvente 7.1:

- Salida de auricular/Frontal
- Sub-woofer/Centro
- Sonido envolvente posterior
- Sonido envolvente lateral

## 3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



- A Diadema acolchada ajustable
- B Sonido envolvente realista de 7.1 canales
- C Cubierta de Aurífono Extraíble
- D Micrófono plegable
- E Cable con protección de fibra trenzada
- F Selector de canal de sonido
- G Control de volumen
- H Botón para silenciar sonido
- I Botón para silenciar el micrófono
- J Alternar entre auricular/altavoces
- K Alternar canal 7.1/2.0

L Conector al PC

- Salida de auricular/Frontal
- Entrada de micrófono
- Sub-woofer/Centro
- Sonido envolvente posterior
- Sonido envolvente lateral
- Conector USB dorado

M Conector para altavoces

- Salida de audio/Frontal
- Centro/Sub-woofer
- Sonido envolvente posterior
- Sonido envolvente lateral

## 4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### AURICULARES

- Sub-woofer:

Conductores: 2 imanes de neodimio de 40 mm con diafragma de titanio recubierto

Frecuencia de respuesta: 20 - 20,000 Hz

Impedancia: 16  $\Omega$

Sensibilidad @ 1kHz : 116dB  $\pm$  3dB

- Centro

Conductores: imanes de neodimio de 2 x 30 mm

Frecuencia de respuesta: 20 - 20,000 Hz

Impedancia: 32  $\Omega$

Sensibilidad @ 1kHz : 123dB  $\pm$  3dB

- Frontal:

Conductores: imanes de neodimio de 2 x 30 mm

Frecuencia de respuesta: 20 - 20,000 Hz

Impedancia: 32  $\Omega$

Sensibilidad @ 1kHz : 123dB  $\pm$  3dB

- Sonido envolvente lateral:

Conductores: imanes de neodimio de 2 x 20 mm

Frecuencia de respuesta: 20 - 20,000 Hz

Impedancia: 32  $\Omega$

Sensibilidad @ 1kHz : 120dB  $\pm$  3dB

- Sonido envolvente posterior:

Conductores: imanes de neodimio de 2 x 20 mm

Frecuencia de respuesta: 20 - 20,000 Hz

Impedancia: 32  $\Omega$

Sensibilidad @ 1kHz : 120dB  $\pm$  3dB

### MICRÓFONO

- Frecuencia de respuesta: 50 – 16,000 Hz

- Sensibilidad @ 1kHz: -36 dB  $\pm$  2dB

- Relación señal/ruido: 50 dB

- Patrón de captación: Unidireccional

## 5. REGISTRAR TU RAZER TIAMAT 7.1

Visita [www.razerzone.com/registration/](http://www.razerzone.com/registration/) para registrar el producto en línea.

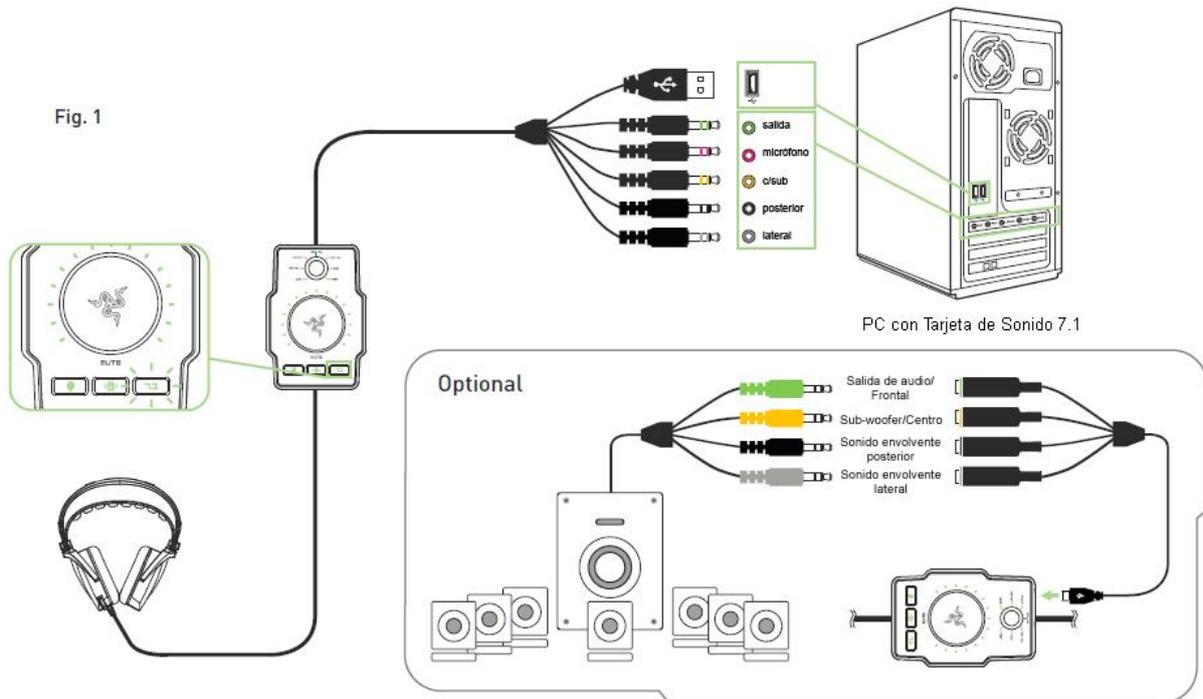
Obtendrás:

- 1 año de garantía limitada del fabricante.

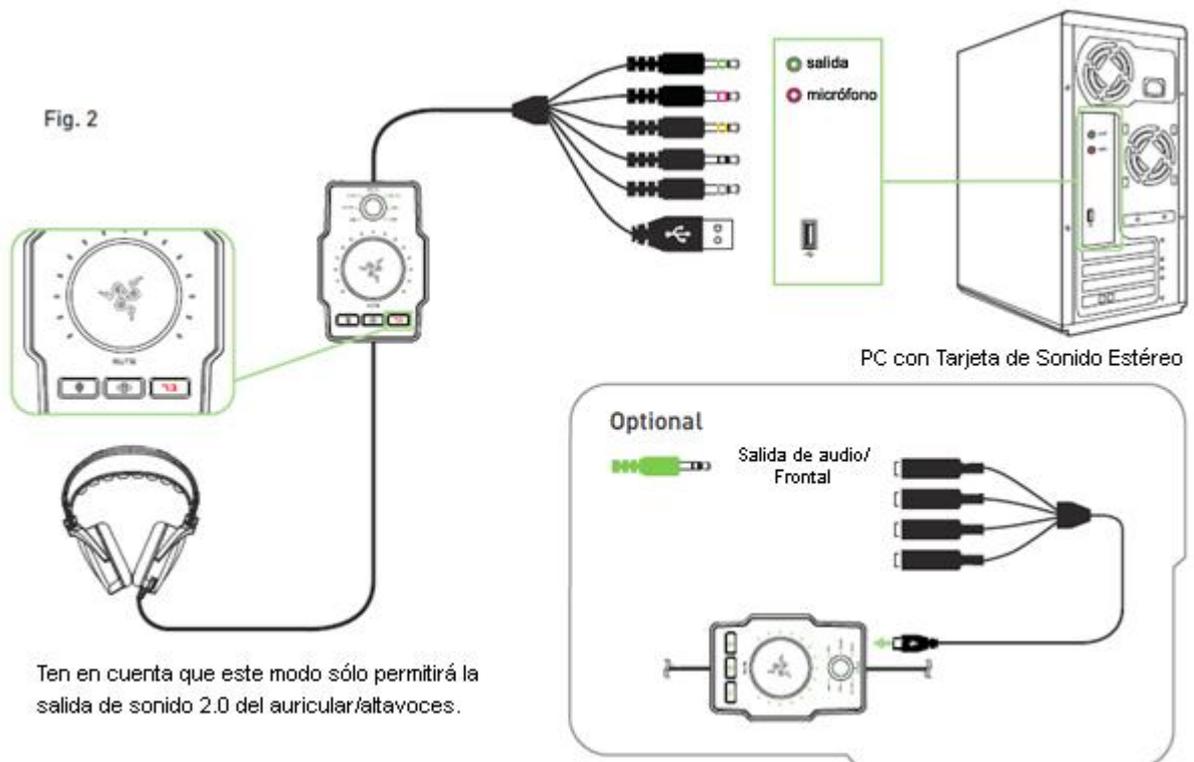
- Asistencia técnica gratuita en línea en [www.razersupport.com](http://www.razersupport.com).

## 6. CONFIGURACIÓN DEL RAZER TIAMAT 7.1

### 7.1 CONFIGURACION DE SONIDO

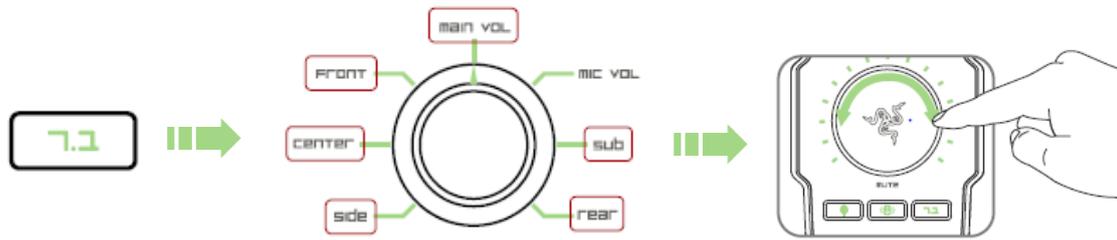


### CONFIGURACIÓN DEL SONIDO 2.0



## 7. UTILIZACIÓN DEL RAZER TIAMAT 7.1

### AJUSTE DEL CANAL 7.1

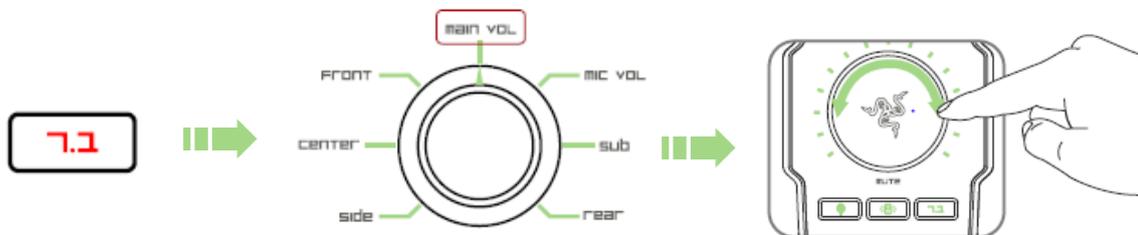


Comprueba que el modo 7.1 está seleccionado.

Seleccione VOL PRINCIPAL o un canal específico.

Gire el Control del Volumen.

### AJUSTE DE VOLUMEN 2.0

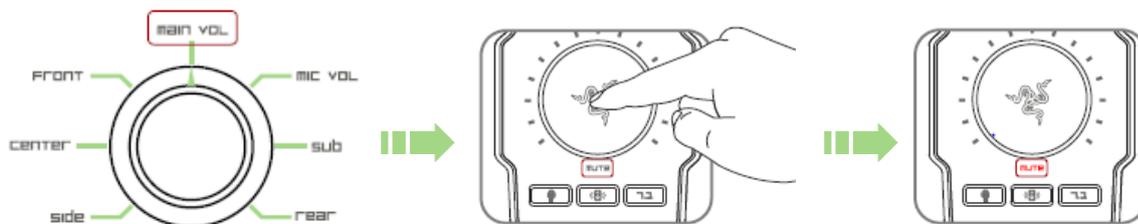


Asegúrese de que está seleccionando el modo 7.1

Seleccione VOL PRINCIPAL

Gire el Control del Volumen

### SILENCIAR EL VOLUMEN DE SONIDO



Seleccione VOL PRINCIPAL

Pulse el Botón Mute Audio

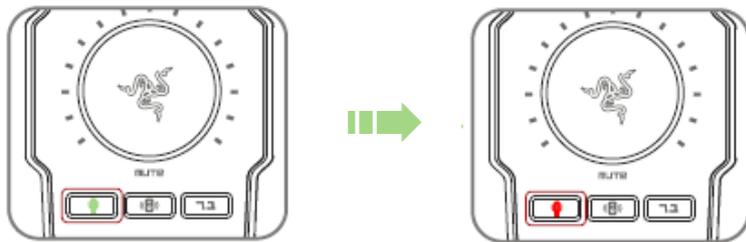
### AJUSTE DE VOLUMEN DEL MICROFONO



Seleccione VOL MIC

Gire el Control del Volumen

## 2 FORMAS DE SILENCIAR EL MICROFONO



1. Pulse el Botón de Silenciar Micrófono.



2. Seleccione VOL MIC y pulse el Botón Mute Audio.

## RESTABLECER LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

Para restablecer el Razer Tiamat 7.1 a la configuración de fábrica, mantén presionado el botón para silenciar el sonido durante 5 segundos, mientras el Razer Tiamat 7.1 esté conectado a un ordenador encendido.

## 8. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO

### PAUTAS DE SEGURIDAD

A fin de alcanzar la máxima seguridad durante el uso del Razer Tiamat, te sugerimos adoptar las siguientes medidas:

1. Si tuvieras algún problema al 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 de Razer, o accede a [www.razersupport.com](http://www.razersupport.com) para solicitar asistencia. En ningún momento intentes reparar el dispositivo ni realizar tareas de mantenimiento por tu cuenta.
2. No desmontes el dispositivo (esto anulará la garantía), no intentes usarlo cuando la tensión eléctrica no sea anormal.
3. Mantén el dispositivo alejado de líquidos y humedad. Utiliza el dispositivo dentro del rango de temperatura especificado: entre 0°C (32°F) y 40°C (104°F). Si la temperatura supera este rango, desenchufa y apaga el dispositivo hasta que ésta se estabilice y alcance un nivel óptimo.

4. Razer Tiamat aísla el ruido del ambiente externo incluso usando un volumen bajo, lo que puede resultar menos distracción del medio que te rodea. Quítate Razer Tiamat cuando realices actividades que exigen que estés atento al entorno.

5. Escuchar a un volumen excesivamente alto durante periodos prolongados de tiempo puede provocar daños en el sistema auditivo. Además, la legislación de algunos países restringe el nivel de sonido máximo a 86 dB durante 8 horas al día ya que puede afectar al sistema auditivo. Por tanto, te recomendamos que reduzcas el volumen hasta un nivel cómodo a la hora de escuchar durante periodos prolongados de tiempo. Cuida tu sistema auditivo.

### **MANTENIMIENTO Y USO**

Para mantener Razer Tiamat en óptimas condiciones, es necesario realizar un mantenimiento mínimo. Te recomendamos que una vez al mes desconectes y limpies el dispositivo con un paño suave o un hisopo y un poco de agua caliente. No utilices jabón ni productos de limpieza corrosivos.

## **9. INFORMACIÓN LEGAL**

### **INFORMACIÓN DE DERECHOS DE AUTOR Y PROPIEDAD INTELECTUAL**

©2011 Razer USA Ltd. Patente en trámite. Todos los derechos reservados. Razer™, el logotipo de la serpiente de tres cabezas de Razer, el logotipo de Razer con letras fragmentadas y demás marcas comerciales mencionadas en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas propiedad de Razer USA Ltd y/o sus sucursales o filiales, registradas en los Estados Unidos o en otros países. Windows y el logotipo de Windows son marcas comerciales del grupo de empresas Microsoft. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares. Razer USA Ltd ("Razer") puede tener derechos de autor, marcas comerciales, secretos comerciales, patentes, solicitudes de patentes u otros derechos de propiedad intelectual (registrados o no registrados) relacionados con el producto descrito en esta Guía General. La entrega de esta Guía General no otorga licencia a dichos derechos de autor, marcas comerciales, patentes u otros derechos de propiedad intelectual. El Razer Tiamat (el "Producto") puede diferir de las imágenes en el paquete o en otro material impreso. Razer no se hace responsable por tales diferencias o por cualquier error que pueda aparecer. La información incluida en este documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso.

### **GARANTÍA LIMITADA DEL PRODUCTO**

Para obtener los términos más recientes y actuales de la Garantía Limitada del Producto, visita <http://warranty.razerzone.com>.

### **LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Bajo ninguna circunstancia, Razer será responsable de ganancias perdidas, pérdida de información o datos, daños fortuitos, indirectos, punitivos o consecuentes, que surjan de alguna manera de la distribución, venta, reventa, uso o imposibilidad de uso del producto. Bajo ningún concepto, la responsabilidad de Razer superará el precio de venta del producto.

### **COSTES DE ADQUISICIÓN**

A fin de aclarar cualquier duda que pudiera surgir, se estipula que en ningún caso Razer™ se hará cargo de ningún coste de adquisición, a menos que se haya informado sobre la posible existencia de dichos daños. Asimismo, en ningún caso Razer™ asumirá responsabilidad alguna por costes de adquisición que superen el precio de compra para minorista del producto.

### **GENERAL**

Estos términos están regulados y redactados de acuerdo con las leyes de la jurisdicción en la que se compró el producto. Si algún término aquí indicado se considera no válido o no aplicable, dicho término (en tanto sea no válido o no aplicable) quedará sin efecto y se excluirá sin invalidar los demás términos. Razer se reserva el derecho de corregir cualquier término en cualquier momento sin previo aviso.