



# RAZER BLACKSHARK V2 X

GUÍA PRINCIPAL

Abraza el sonido de los esports con el **Razer Blackshark V2 X**, que ofrece la triple promesa de un audio increíble, nitidez en el micrófono superior y un excelente aislamiento de sonido. Con el mejor micrófono y diafragmas de audio equipados en unos auriculares únicos de estilo aviador, tu juego competitivo te llevará a un nivel profesional.

# ÍNDICE

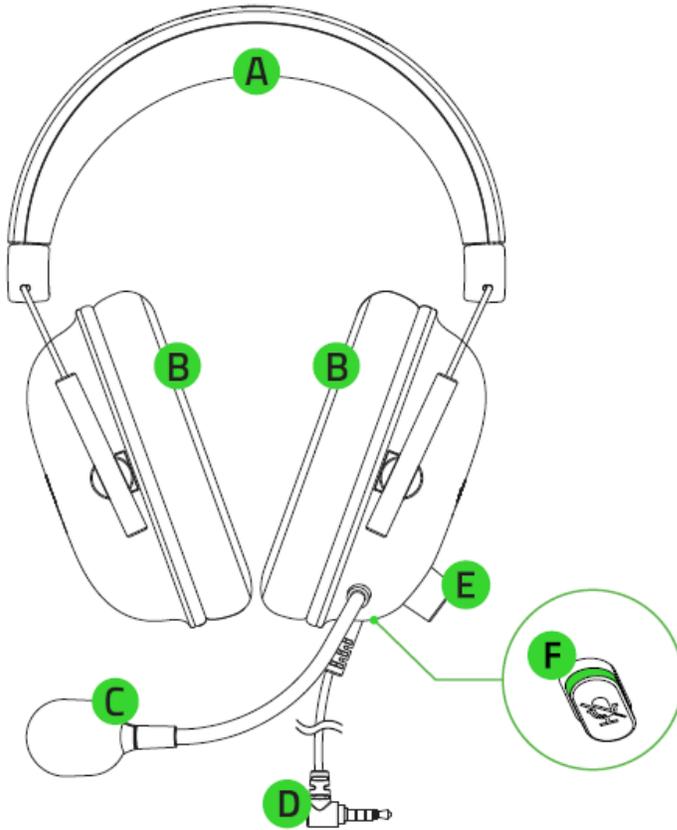
1. CONTENIDO / REQUISITOS .....	3
2. TE PROPORCIONAMOS COBERTURA .....	5
3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....	6
4. USO DEL RAZER BLACKSHARK V2 X.....	7
5. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO.....	10
6. ASPECTOS LEGALES .....	11

---

## 1. CONTENIDO / REQUISITOS

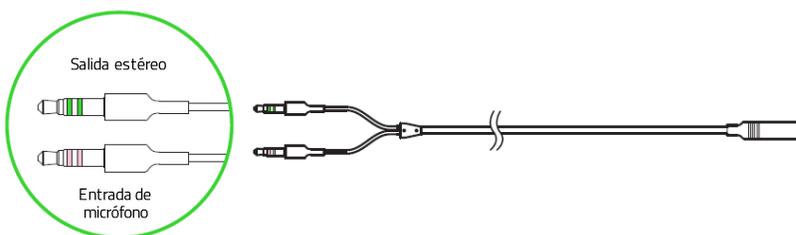
### CONTENIDO

- Razer BlackShark V2 X



- A. Diadema ajustable acolchada
- B. Almohadillas de cuero sintético de espuma viscoelástica
- C. Micrófono cardioide Razer™ HyperClear
- D. Conector de audio y micrófono de 3,5 mm
- E. Botón de control de volumen
- F. Botón de silenciar micrófono

- Cable de extensión divisor de micrófono/audio



- Guía de información importante del producto

## REQUISITOS

### Audio

- Dispositivos con conector de audio de 3,5 mm

### Uso de cable de extensión divisor de micrófono/audio

- Dispositivos con conectores de audio y micrófono de 3,5 mm independientes

### Uso de audio y micrófono

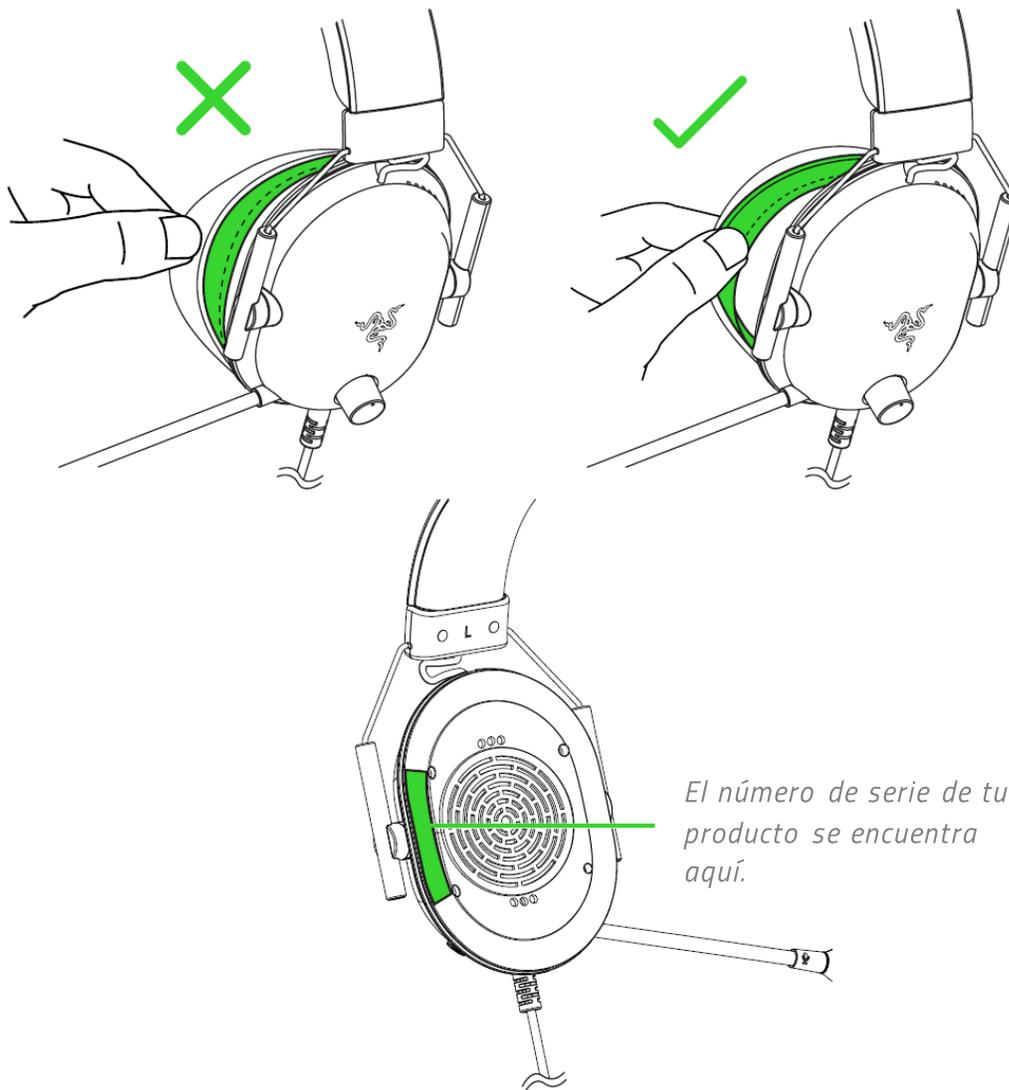
- Dispositivos con conector combinado audio + micrófono de 3,5 mm\*

*\*Compatible con PC/Mac/Switch/PS4/Xbox One (se puede necesitar un adaptador estéreo Xbox One; se vende por separado)*

---

## 2. TE PROPORCIONAMOS COBERTURA

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



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

---

## 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### AURICULARES

- Frecuencia de respuesta: 12 Hz–28 kHz
- Impedancia: 32  $\Omega$  a 1 KHz
- Sensibilidad (@ 1 KHz): 100 dB SPL/mW, 1 KHz
- Diafragmas: Diafragma personalizado dinámico de 50 mm
- Diámetro interno de la almohadilla: 63 mm x 43 mm / 2,48" x 1,69"
- Tipo de conexión: Analógica 3,5 mm
- Longitud del cable: 1,3 m / 4,27 ft
- Peso aproximado: 240 g / 0,53 lb.
- Almohadillas ovaladas: Almohadillas de espuma viscoelástica transpirables

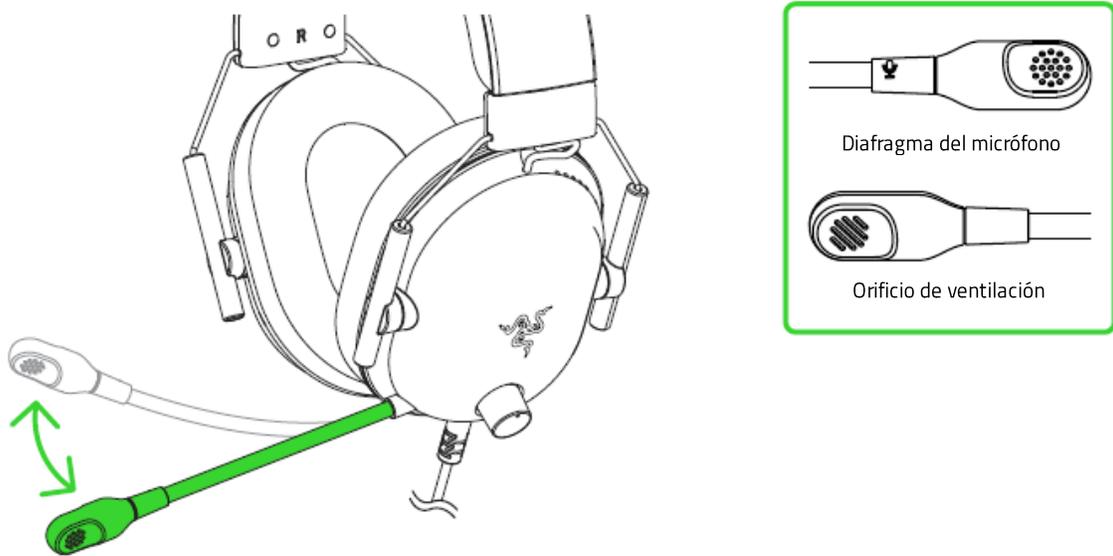
### MICRÓFONO

- Frecuencia de respuesta: 100 Hz–10 kHz
- Relación señal/ruido: 60 dB
- Sensibilidad (a 1 kHz): -42 dB V/Pa, 1 KHz
- Patrón de captación: unidireccional
- Función de silencio: click para silenciar

## 4. USO DEL RAZER BLACKSHARK V2 X

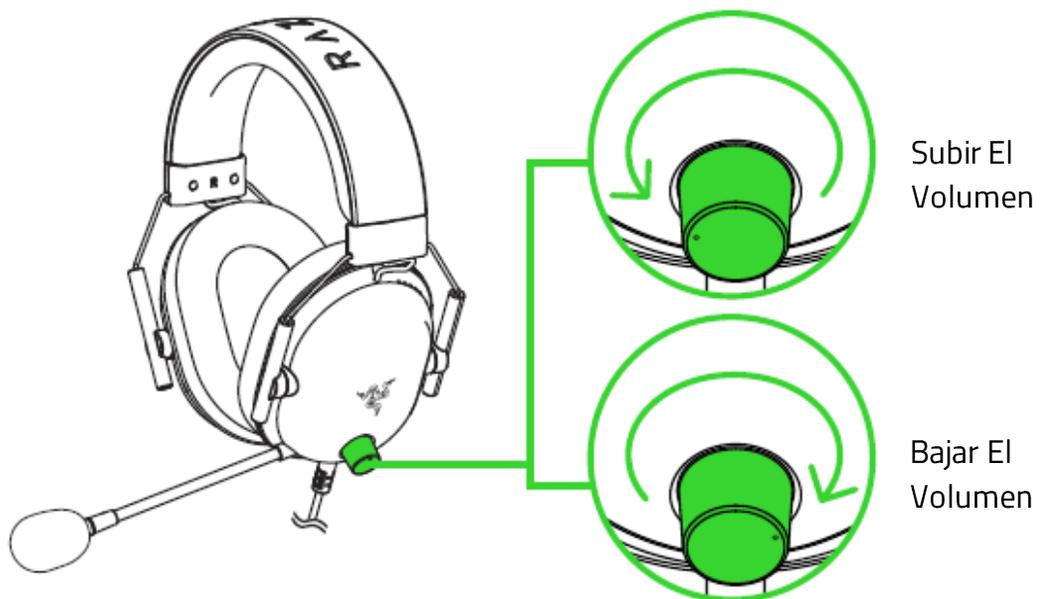
### USO DEL MICRÓFONO CARDIOIDE RAZER™ HYPERCLEAR

Dobla el micrófono hasta que quede situado frente a 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.



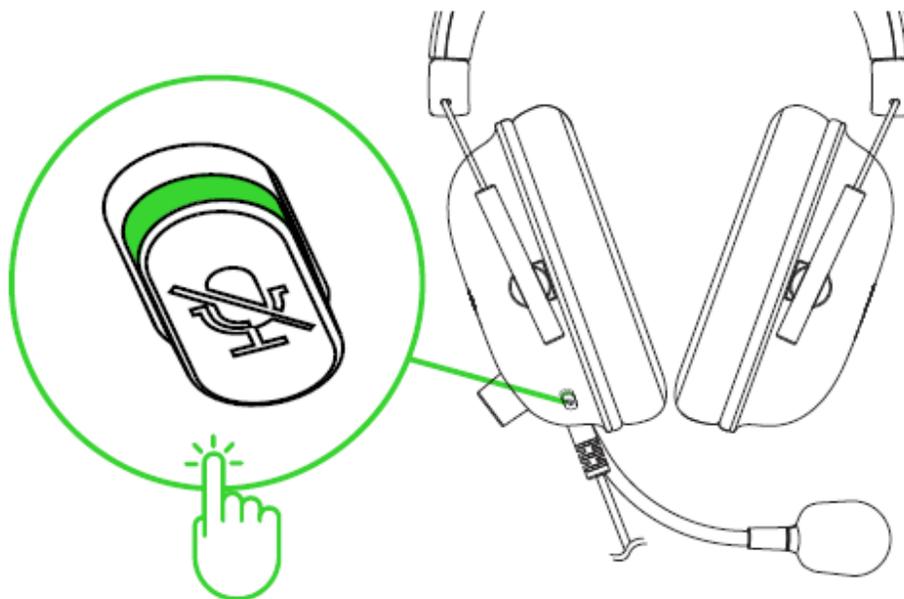
### USO DEL BOTÓN DE CONTROL DEL VOLUMEN

Gira el botón de control de volumen como se muestra aquí para aumentar o reducir el volumen.



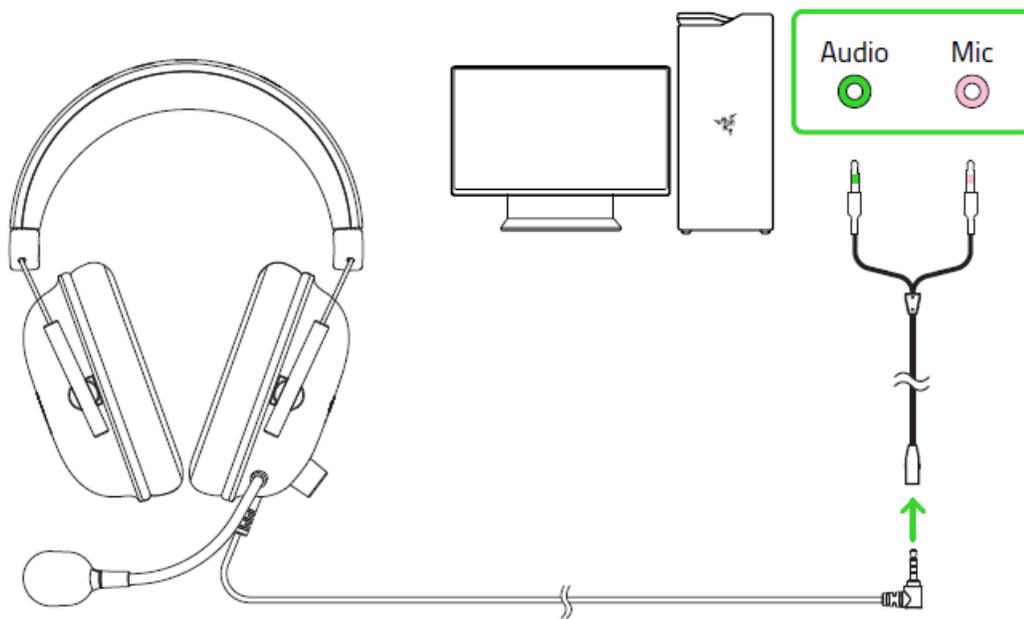
## USO DEL BOTÓN DE DESACTIVACIÓN DE MICRÓFONO

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



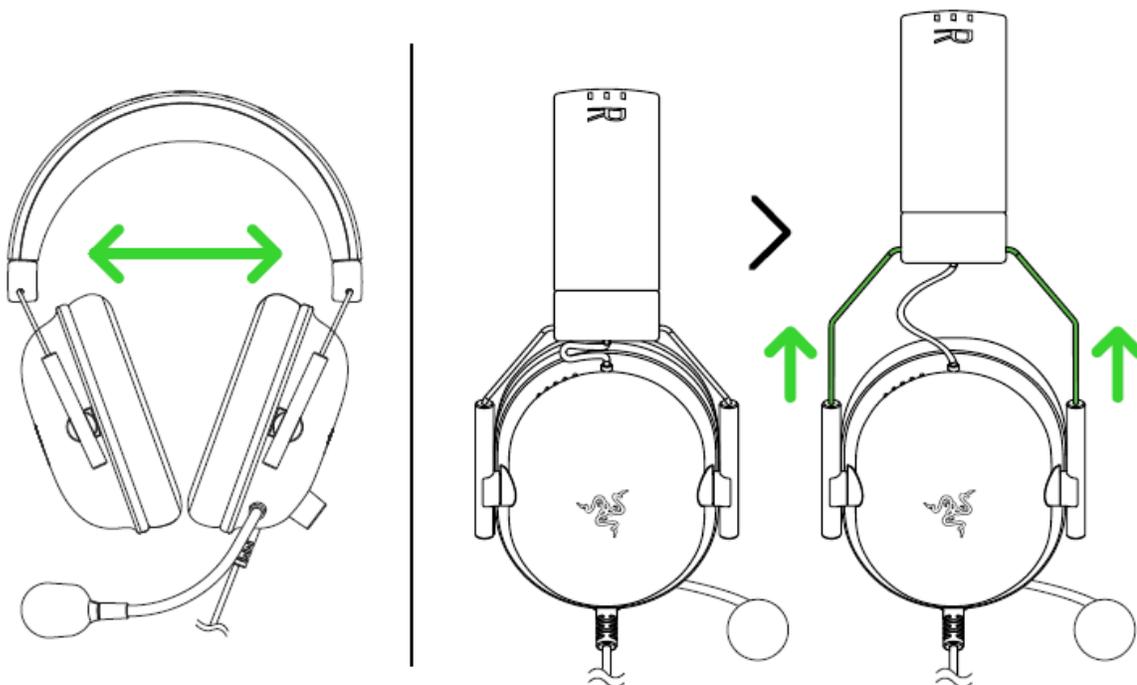
## USO DEL CABLE DE EXTENSIÓN DIVISOR DE MICRÓFONO/AUDIO

El adaptador divisor incluido en el paquete está diseñado para usarse con ordenadores que dispongan conectores independientes para salida de audio y entrada de 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 SONIDO ENVOLVENTE 7.1

Experimenta un sonido posicional de precisión que está diseñado específicamente para juegos, películas y música. Asegúrate de usar el código de activación incluido en el paquete o visita [razer.com/7.1-surround-sound](https://razer.com/7.1-surround-sound) para obtener más información.

---

## 5. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

A fin de alcanzar la máxima seguridad durante el uso del Razer BlackShark V2 X, te sugerimos adoptar las siguientes medidas:

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 [support.razer.com](https://support.razer.com) para solicitar asistencia. No intentes de ningún modo reparar el dispositivo ni realizar tareas de mantenimiento por tu cuenta.

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

Extiende suavemente la diadema 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.

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

La reproducción a un volumen excesivamente alto a lo largo de prolongados periodos 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 periodos de tiempo. Cuida tu audición.

### USO Y MANTENIMIENTO

Para mantenerse en buenas condiciones, el Razer BlackShark V2 X requiere un mantenimiento mínimo. Para evitar la acumulación de suciedad, recomendamos desconectar el dispositivo del puerto USB una vez al mes y limpiarlo usando un paño suave o un hisopo de algodón. No uses jabón ni productos de limpieza agresivos.

---

## 6. ASPECTOS LEGALES

### INFORMACIÓN SOBRE DERECHOS DE AUTOR Y PROPIEDAD INTELECTUAL

© 2020 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.

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 BlackShark V2 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://www.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.