

Así tu pasión sean los juegos de shooter en primera persona (FPS), los juegos de rol multijugador masivo en línea (MMORPG) o en los juegos de estrategia en tiempo real (RTS), el teclado para juegos Razer Nostromo está ideado para darte la ventaja en el juego con el diseño ergonómico más avanzado para control de juego intuitivo, mientras juegas cómodamente. Gracias a su arsenal de controles de nivel profesional entre los que se incluyen 16 teclas Hyperesponse totalmente programables, 8 mapas de teclado que se pueden cambiar sobre la marcha y apoyo para pulgar de ocho vías (todo esto integrado en un teclado específico para juegos), estarás preparado para enfrentarte a todos los retadores.

ÍNDICE

1. CONTENIDO DEL PAQUETE / REQUISITOS DEL SISTEMA	2
2. REGISTRO / ASISTENCIA TÉCNICA	3
3. DISEÑO DEL DISPOSITIVO	4
4. USO DEL RAZER NOSTROMO	5
5. INSTALACIÓN DEL RAZER NOSTROMO	6
6. CONFIGURACIÓN DEL RAZER NOSTROMO	7
7. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO	22
8. INFORMACIÓN LEGAL	24

1. CONTENIDO DEL PAQUETE / REQUISITOS DEL SISTEMA

CONTENIDO DEL PAQUETE

- Teclado de juegos Razer Nostromo
- Guía de inicio rápido
- Guía principal

REQUISITOS DEL SISTEMA

- PC o Mac con un puerto USB libre
- Windows® 8 / Windows® 7 / Windows Vista® / Windows® XP (32-bit) / Mac OS X (10.7-10.9)
- Conexión a Internet
- Al menos 200MB de espacio en el disco duro

2. REGISTRO / ASISTENCIA TÉCNICA

REGISTRO

Registra ahora mismo una cuenta Razer Synapse para obtener información en tiempo real del estado de la garantía de tu producto. Para obtener más información sobre Razer Synapse y todas sus características, visita www.razerzone.com/es-es/synapse.

Si ya eres usuario de Razer Synapse, registra tu producto haciendo clic en tu dirección de correo electrónico en la aplicación Synapse y selecciona Estado de la garantía en la lista desplegable.

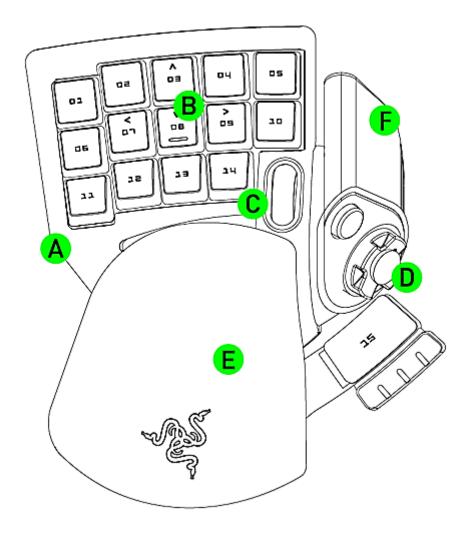
Para registrar tu producto en línea, visita <u>www.razerzone.com/registration</u>. Recuerda que no podrás ver el estado de la garantía si te registras a través del sitio web.

ASISTENCIA TÉCNICA

Obtendrás:

- Un año de garantía limitada del fabricante
- Asistencia técnica gratuita en línea en www.razersupport.com.

3. DISEÑO DEL DISPOSITIVO

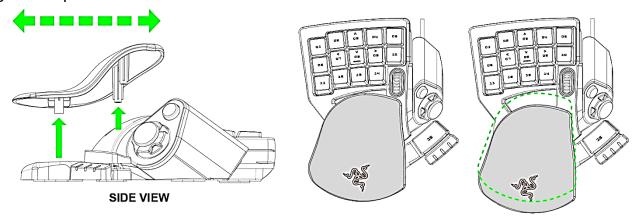


- A. Factor de forma ergonómica y diseño hecho para torneos
- B. 16 teclas Hyperesponse completamente programables
- C. Teclado con iluminación de fondo y rueda de desplazamiento
- D. Panel de apoyo para pulgar con ocho direcciones programables
- E. Reposamuñecas suave ajustable

4. USO DEL RAZER NOSTROMO

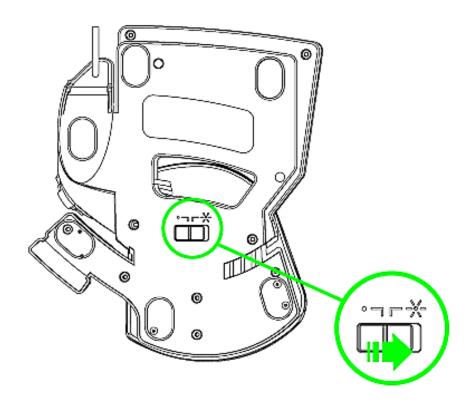
AJUSTE DEL REPOSA MUÑECA

Puedes quitar el reposa muñeca y ajustarlo a tu preferencia para que se adapte a tu agarre de palma.

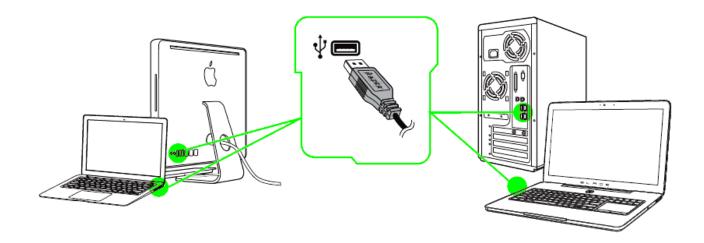


USO DEL INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN

Enciende / apaga la iluminación en el Razer Nostromo.



5. INSTALACIÓN DEL RAZER NOSTROMO



Paso 1: Conecta el dispositivo Razer al puerto USB de tu ordenador.

Paso 2: Instala Razer Synapse cuando se te indique* o descarga el instalador desde www.razerzone.com/es-es/synapse.

Paso 3: Crea un Razer ID o accede a Synapse con tu actual Razer ID.

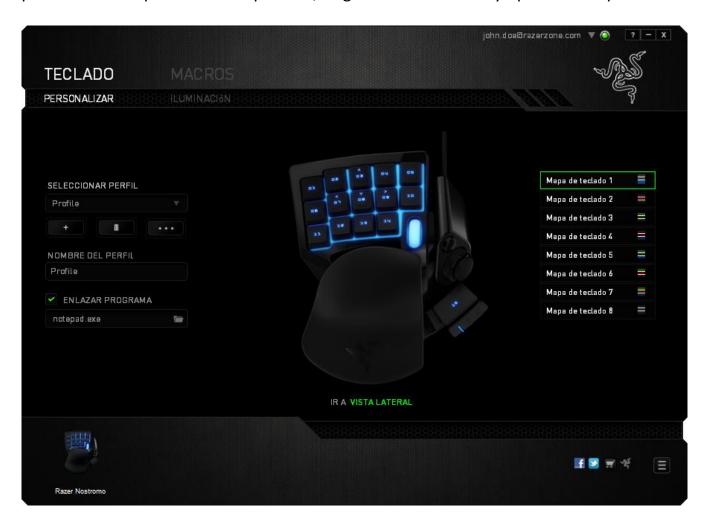
^{*}Aplicable a Windows 8 o posterior.

6. CONFIGURACIÓN DEL RAZER NOSTROMO

Descargo de responsabilidad: Las funciones indicadas requieren que hayas iniciado sesión en Razer Synapse. Estas funciones pueden cambiar según la versión actual de software y del sistema operativo.

FICHA TECLADO

La ficha Teclado es la página de inicio cuando instalas Razer Synapse. Esta ficha permite personalizar los perfiles del dispositivo, asignaciones de teclas y opciones del panel.



Perfil

Un perfil es una forma muy simple y cómoda de guardar todos los cambios realizados en tu dispositivo. Un único perfil puede almacenar numerosas configuraciones como asignaciones de teclas y opciones del panel.



Para crear un nuevo perfil, haz clic en el botón o elimina el perfil actual haciendo clic en el botón el botón permite Copiar, Importar y Exportar perfiles.

El nombre predeterminado de tu perfil actual es "Perfil". No obstante, puedes cambiar este nombre escribiendo en el campo de texto que se encuentra debajo de NOMBRE DEL PERFIL.

Cada perfil se puede configurar para que se active automáticamente cuando se ejecute un programa o aplicación. Esto se hace a través de la opción ENLAZAR PROGRAMA.

Mapas De Teclado

Los mapas de teclado resultan especialmente útiles en juegos que requieren diferentes estilos de juego para diversos tipos de personajes. Con los mapas de teclas puedes tener hasta 8 juegos de asignaciones de teclas por perfil. Cada mapa de teclas tiene un color asignado en el indicador para facilitar la comprobación del mapa actual.



Ficha Personalizar

La ficha (Personalizar) permite modificar las funcionalidades básicas del dispositivo como asignaciones de teclas y la sensibilidad del panel de acuerdo con las necesidades del juego. Los cambios que realices en esta ficha se guardan automáticamente en el perfil actual.

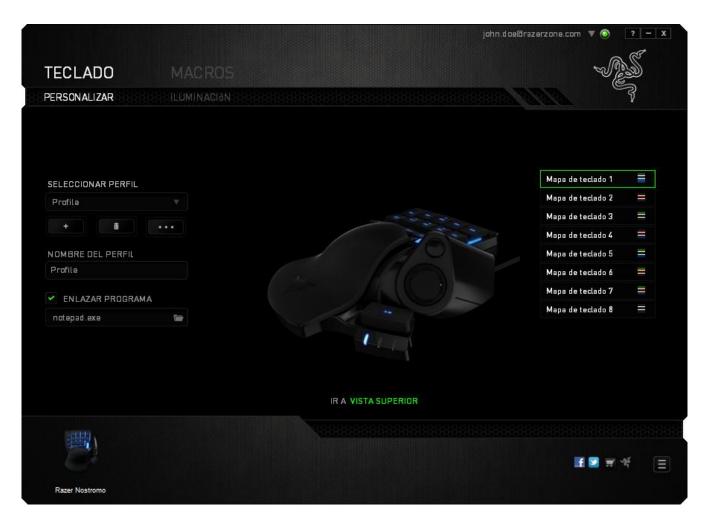
Vista superior

La vista superior es el lugar donde puedes personalizar las 16 teclas programables.



Vista lateral

En Vista lateral puedes personalizar los tecla de pulgar, mando de pulgar con ocho direcciones y accionador de la barra espaciadora.



Menú De Asignación De Teclas

Inicialmente, cada tecla está definida a la opción PREDETERMINADO. Sin embargo, puedes cambiar la función de estas teclas pulsando el botón que desees para acceder al menú desplegable principal.



A continuación se enumeran las opciones de personalización y su descripción.



Esta opción te permite restablecer la función original de la tecla. Para elegir la opción PREDETERMINADO, solo tienes que seleccionarla del menú desplegable principal.



Función de teclado

Esta opción permite cambiar la función de cualquier tecla por otra. Para elegir una función del teclado, selecciona FUNCIÓN DE TECLADO del menú desplegable principal e introduce la tecla que deseas utilizar en el campo siguiente. Es posible que también quieras incluir teclas modificadoras como Ctrl, Mayús, Alt o cualquiera de esas combinaciones.



Función de ratón

Esta opción permite cambiar la función de cualquier tecla por una función del ratón. Para elegir una función del ratón, selecciona FUNCIÓN DE RATÓN del menú desplegable principal y aparecerá el submenú ASIGNAR BOTÓN.

A continuación se indican las funciones que puedes elegir en el submenú Asignar botón:

Clic izquierdo	- Realiza una acción de clic con el botón izquierdo del ratón utilizando el botón asignado.
Clic derecho	- Realiza una acción de clic con el botón derecho del ratón utilizando el botón asignado.
Clic con desplazamiento	- Activa la función de desplazamiento universal.
Doble clic	- Realiza una acción de doble clic utilizando el botón
	asignado.
Botón del ratón 4	- Realiza una acción de retroceso en la mayoría de
	navegadores de Internet.
Botón del ratón 5	- Realiza una acción de avance en la mayoría de
	navegadores de Internet.
Desplazar hacia arriba	- Realiza una acción de desplazamiento hacia arriba
	utilizando el botón asignado.
Desplazar hacia abajo	- Realiza una acción de desplazamiento hacia abajo
	utilizando el botón asignado.
Desplazamiento izquierdo	- Ejecuta un comando de desplazamiento izquierdo con el

ratón utilizando el botón asignado.

ratón utilizando el botón asignado.

- Ejecuta un comando de desplazamiento derecho con el

Desplazamiento derecho



Una macro es una secuencia grabada de pulsaciones de teclas y botones que se ejecuta en un orden preciso. Si configuras un botón como macro, puedes ejecutar cómodamente una cadena de comandos. Si seleccionas esta opción en el menú desplegable, aparecerá un submenú que te permitirá elegir el un comando de macro que hayas grabado previamente. Consulta la **FICHA MACROS** para obtener más información sobre la creación de comandos de macro.



Dispositivos interconectados

Dispositivos interconectados te permite cambiar las funciones de otros dispositivos habilitados para Razer Synapse. Algunas de estas funciones son específicas de un dispositivo como, por ejemplo, usar el teclado de juego Razer para cambiar el grado de sensibilidad del ratón de juegos Razer. Cuando se selecciona Dispositivos interconectados en el menú Asignación de teclas, aparecerá un submenú.

DISPOSITIVO PARA UNIR permite elegir el dispositivo Razer actualmente conectado que se puede unir, en tanto que FUNCIÓN permite seleccionar la función que se quiere usar en el dispositivo unido.



Cambiar mapa teclado

El interruptor de mapas de teclas permite cambiar fácilmente las asignaciones de teclas con solo presionar una tecla. Cuando selecciones Switch Keymap en el menú de asignación de teclas, aparecerá un submenú donde podrás elegir el mapa de teclas que deseas utilizar. El LED en el módulo del pulgar cambiará automáticamente al color correspondiente del mapa de teclas.



Cambiar perfil

Cambiar perfil permite cambiar de perfil sobre la marcha y cargar inmediatamente todos los ajustes preconfigurados. Si seleccionas Perfil en el menú desplegable, aparecerá un submenú que te permitirá elegir el perfil que desees. Cuando cambies de perfil aparecerá automáticamente una visualización en pantalla.



Ejecutar programa

El comando para ejecutar programas (Launch Program) permite ejecutar un programa o sitio web usando la tecla asignada. Cuando selecciones Launch Program en el menú de asignación de teclas, aparecerán dos opciones que te permitirán buscar el programa específico que quieres abrir o escribir la dirección del sitio web que quieres visitar.



Función mando de juego

Con esta opción puedes cambiar la funcionalidad de cualquier tecla y convertirla en un botón de mando de juego o en un botón direccional de mando analógico. Para elegir una función de mando de juego, selecciona JOYSTICK FUNCTION en el menú de asignación de teclas y aparecerá un submenú ASSIGN BUTTON.



Multimedia

Esta opción te permite incorporar controles de reproducción multimedia a tu dispositivo. Cuando selecciones la función Multimedia, aparecerá un submenú. A continuación se enumeran los controles de reproducción multimedia que hay en el submenú:

Bajar volumen - Disminuir la salida de audio. Subir volumen - Aumentar la salida de audio.

Desactivar volumen - Desactivar el audio.

Subir volumen del micrófono - Aumentar el volumen del micrófono. Bajar volumen del micrófono - Disminuir el volumen del micrófono.

Silenciar el micrófono - Silenciar el micrófono.

Silenciar todo - Desactivar la salida de audio y el micrófono.

Reproducir / Pausa - Reproducir, poner en pausa o reanudar el medio

actual.

Pista anterior - Reproducir la pista anterior.
Pista siguiente - Reproducir la pista siguiente.



Accesos de Windows 8

Esta opción te permite asignar la tecla a un comando de acceso directo del sistema operativo. Puedes encontrar más información aquí:

http://windows.microsoft.com/es-es/windows-8/getting-around-tutorial



Accesos directos de Windows

Esta opción te permite asignar la tecla a un comando de acceso directo del sistema operativo. Puedes encontrar más información aquí:

http://support.microsoft.com/kb/126449/es

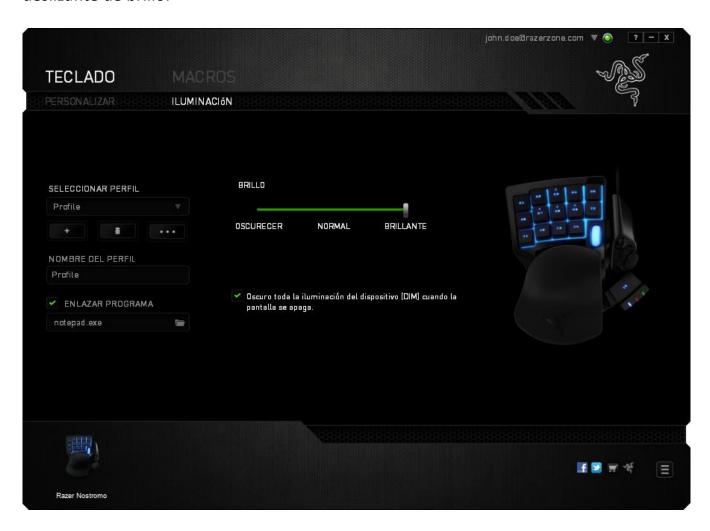


Deshabilitar

Esta opción desactiva la tecla asignado. Usa Desactivar cuando no necesites un la tecla o si hay un la tecla en particular que afecta al juego.

Ficha Iluminación

La ficha Iluminación permite ajustar la iluminación de fondo mediante el control deslizante de brillo.



Esta ficha también permite desactivar la iluminación de fondo cuando tu pantalla entra en modo suspensión.

FICHA MACRO

La ficha Macro permite crear una serie de combinaciones y pulsaciones de teclas precisas. Esta ficha también permite configurar varias macros y tener comandos mucho más largos a tu disposición.



La sección Macro funciona de forma similar a la de Profile (Perfil) y puedes cambiar el nombre de una macro introduciéndolo en el campo Macro Name (Nombre de macro). Existen otras opciones disponibles en la sección de macro, como crear una nueva eliminar la macro actual pulsando el botón macro pulsando el botón l. El botón duplicar la macro actual pulsando el botón permite Copiar, Importar y Exportar macros.

GRABAR Para crear un comando de macro, pulsa el botón y todas las pulsaciones de teclas y botones se registrarán automáticamente en la pantalla de macro. Cuando termines de grabar los comandos de macro, pulsa el botón DETENER para finalizar la sesión.

La sección Macro permite introducir la demora entre los comandos. En DEMORAS DE GRABACIÓN se registra la demora entre los comandos según se introducen. DEMORAS DE GRABACIÓN utiliza una medida de tiempo predefinida (expresada en segundos) como demora. Y SIN DEMORAS omite todas las pausas entre pulsaciones de teclas y botones.



Nota: Puedes usar hasta tres cifras decimales para introducir valores en el campo de segundos.

Una vez hayas grabado una macro, puedes editar los comandos que has introducido seleccionando cada comando en la pantalla de macro. Cada pulsación se muestra secuencialmente, con el primer comando en la parte superior de la pantalla.



Los botones permiten editar un comando concreto y el botón permite eliminar un comando. Los botones y permiten subir o bajar el comando.

El botón permite añadir pulsaciones adicionales o demoras antes o después del comando seleccionado.

Cuando pulses el botón aparecerá una nueva ventana junto a la lista de los comandos de macro. El menú desplegable de esta ventana permite seleccionar una pulsación o añadir una demora antes o después de un comando de macro resaltado.





Puedes añadir un nuevo conjunto de comandos de macro pulsando el botón del menú o introduciendo las demoras en el campo de duración utilizando el menú de demora.



7. SEGURIDAD Y MANTENIMIENTO

MEDIDAS DE SEGURIDAD

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

- 1. Si tuvieras algún problema al utilizar el ratón y las indicaciones de la resolución de problemas no dieran resultado, desenchufa el dispositivo y llama a la línea directa de Razer o entra en www.razersupport.com para solicitar asistencia. En ningún momento intentes reparar el dispositivo ni realizar tareas de mantenimiento por tu cuenta.
- 2. No desensambles el dispositivo (esto anulará la garantía), no intentes repararlo tú mismo ni lo utilices cuando la tensión eléctrica 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 lo utilizas fuera de este rango de temperatura, apaga y desenchufa el dispositivo hasta que la temperatura se estabilice y se encuentre dentro de los parámetros óptimos.

COMODIDAD

Éstos son algunos consejos para garantizar tu comodidad mientras utilizas el dispositivo. Las investigaciones han demostrado que la realización de movimientos repetitivos durante largos períodos, la ubicación inapropiada de los dispositivos informáticos periféricos, la postura inadecuada del cuerpo y los malos hábitos pueden causar malestar físico y lesiones en los nervios, tendones y músculos. A continuación, te presentamos algunas recomendaciones para evitar lesiones y garantizar la máxima comodidad al utilizar el Razer Nostromo.

- 1. Ubica el monitor y el teclado directamente frente a ti y el ratón junto a este último. Ubica los codos a los lados del cuerpo, no demasiado lejos. El ratón debe quedar a una distancia corta, fácil de alcanzar.
- 2. Ajusta la altura de la silla y la mesa de modo que el teclado y el ratón queden a la altura de los codos o por debajo de ella.

- 3. Mantén los pies bien apoyados, la espalda derecha y los hombros relajados.
- 4. Durante el juego, relaja la muñeca y mantenla estirada. Si realizas las mismas tareas manuales de forma reiterada, trata de no doblar, extender ni torcer las manos por períodos prolongados.
- 5. No apoyes las muñecas sobre superficies rígidas durante períodos prolongados. Utiliza un reposamuñecas para apoyar la muñeca mientras juegas.
- 6. Personaliza los botones del ratón según tu estilo de juego a fin de minimizar los movimientos repetitivos o incómodos durante la partida.
- 7. No te sientes en la misma posición todo el día. Levántate, camina y haz ejercicios para estirar los brazos, los hombros, el cuello y las piernas.
- 8. Si sientes algún malestar físico al utilizar el ratón (por ejemplo, dolor, adormecimiento o cosquilleo en las manos, las muñecas, los codos, los hombros, el cuello o la espalda), consulta de inmediato a un médico cualificado.

MANTENIMIENTO Y USO

Para mantener el Razer Nostromo en óptimas condiciones, es necesario realizar un mantenimiento mínimo. Recomendamos desenchufar el dispositivo del puerto USB una vez al mes y limpiarlo con un paño suave o un bastoncillo con un poco de agua tibia para evitar la acumulación de suciedad. No utilices jabón ni productos de limpieza corrosivos.

8. INFORMACIÓN LEGAL

INFORMACIÓN SOBRE DERECHOS DE AUTOR Y PROPIEDAD INTELECTUAL

Copyright ©2010 Razer USA Ltd. Reservados todos los derechos. Razer, For Gamers By Gamers y el logotipo de la serpiente de tres cabezas son marcas comerciales o marcas registradas de Razer USA Ltd. y/o de sus compañías afiliadas en Estados Unidos u otros países. Windows y el logotipo de Windows son marcas comerciales del grupo de empresas Microsoft. Mac OS, Mac y el logotipo de Mac son marcas comerciales o registradas de Apple. 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 Nostromo (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 www.razerzone.com/warranty.

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.

COSTOS DE ADQUISICIÓN

A fin de aclarar cualquier duda que pudiera surgir, se estipula que en ningún caso Razer se hará cargo de ningún costo de adquisición, a menos que se haya informado sobre la posible existencia de dichos daños. Asimismo, en ningún caso Razer asumirá responsabilidad alguna por costos de adquisición que superen el precio de compra en tienda 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.