

**steelseries**  
**SPECTRUM**<sup>7XB</sup>  
**GAMING HEADSET**



**QUICK START GUIDE**

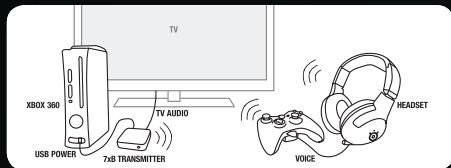
(61262-01/61262-02)

## PACKAGE CONTENTS

- SteelSeries Spectrum 7xb headset (PN 61262-02)
- SteelSeries Spectrum 7xb headset Quick Start Guide
- SteelSeries Spectrum voice regulator
- SteelSeries Spectrum transmitter (PN 61262-01)
- Audio Cable with 3.5 mm plugs
- 2 AAA batteries
- RCA Audio Splitter Cable

## GETTING STARTED XBOX360 CONNECTION SETUP

1. Remove your new SteelSeries Spectrum AudioMixer and SteelSeries Spectrum 7xb headset from the box.
2. Connect the Spectrum Transmitter to an available USB jack on the front (controller connections) or back of the Xbox 360®. The green power light on the Transmitter should turn on indicating that the unit is powered up. Make sure the volume dial on the back of the Transmitter is set to a midrange level. After setup complete, if you want more volume, turn it up.
3. Next connect one end of the male to male 3.5mm Audio Cable plugs to the Transmitter and connect the other end to the RCA Audio Splitter Cable.
4. If your TV or entertainment system has a single output jack, you can plug the transmitter directly into that jack via the 3.5 mm Audio Cable.
5. If your TV or entertainment system has RCA type jacks, then plug the red and white RCA jacks from the RCA cable splitter into the left and right audio outputs from the television or your home entertainment system. The red plug connects to the right audio channel and the white plug is connected to the left audio channel. Next plug the 3.5 mm Audio Cable into the Transmitter.
6. Open the battery compartment located on the top RIGHT 7xb headset earcup. Use your finger to slide the battery compartment open and inset the (2) AAA batteries into the headset and close the compartment.
7. If you are going to use voice chat with your 7xb headset, connect the Spectrum Voice Regulator to the bottom RIGHT 7xb headset earcup (located next to the mic) and connect the other end to your Xbox 360 controller.



## POWER ON AND SETUP OF HEADSET

1. Once the batteries are in, press and hold the power button on the headset RIGHT earcup for one second. The power light will flash once indicating that it is on. Release the power button. The headset and transmitter will automatically connect and pair to one another.
2. The power light will flash about once every ten seconds indicating that it is operating properly.
3. To power OFF, press and hold the power button for ~3 seconds. The LED will be SOLID ON when the power button is pressed and then turn off when the headset is off. A tone will be played when powering OFF.

4. Put your SteelSeries Spectrum 7xb headset on and adjust them to a comfortable position by sliding the earcups up and down in the adjustable headband.
5. To use the microphone extend the retractable microphone from the bottom RIGHT 7xb headset earcup. Be sure the Voice Regulator and is connected to the headset and controller.

Note: When powered ON, the transmitter will continuously attempt to connect to a headset. When not connected to the headset, the Link LED blinks with a 4 second cycle. When connected to the headset, the Link LED is solid on.

## HEADSET SETTINGS

### SteelSeries ExactSND

- A short press of the ExactSND button will cycle through 4 equalizer settings.
- The settings are Normal, Performance, Immersion, and Entertainment. The default setting is Normal (equalizer off). A two-tone ascending sequence is played when the Exact SND button is pressed indicating that the headset is set to the next setting. A two-tone descending sequence is played to indicate Normal mode (equalizer off) is active.
- The equalizer settings are:
  - a. Normal – no equalizer modifications are employed.
  - b. Performance – high tones are amplified. This setting is better for detecting critical game sounds like gun reloads and footsteps.
  - c. Immersion – Bass is enhanced to give more powerful explosions and gunshots.
  - d. Entertainment – An excellent setting for listening to movies, music, or general games.

### SteelSeries LiveMix

- A short press of the LiveMix button will enable/disable the LiveMix feature. A two-tone ascending sequence is played when enabled and a two-tone descending sequence is played when disabled.
- Press the volume up button to increase game volume one level. Each time the volume up button is pressed, a two-tone ascending sequence is played. Press and hold the volume up button to increase volume multiple levels. When the maximum volume level is reached, a double tone is played.
- Press of the volume down button to decrease game volume one level. Each time the volume down button is pressed, a two-tone descending sequence is played. Press and hold the volume button down to decrease volume multiple levels. When minimum volume level is reached, a double tone is played.
- The volume of your chatting teammates can be adjusted by turning the dial located on the center of the Controller Adapter.
- The microphone switch is located on the top of the Controller Adapter. Pushing the switch forward enables the microphone. Pushing the switch downward mutes the microphone.

## PAIRING PROCEDURE

Your SteelSeries Spectrum 7xb comes pre-paired. If for some reason the headset stops receiving from the transmitter follow the following procedure:

- Start with the headset in the off state.
- Press and hold the volume down and power buttons. Make sure to press the volume down button first. The LED will turn ON SOLID.
- After ~3 seconds the LED will turn OFF. Release the power and volume buttons.
- The headset pairing information is now reset. Power the headset on to connect with a new transmitter.

If that does not pair your headset and Transmitter, you can also reset the pairing by the following:

- Power on the transmitter.
- Press the pairing reset button by inserting one end of an unfolded paper clip into the pin hole between the USB cable and 3.5mm jack. Once the button is pressed, the LEDs will turn off. Remove the paper clip.
- The transmitter pairing information is now reset. If a headset (with reset pairing) is already powered on, then the transmitter will connect to it and pair immediately.

## DISASSEMBLING YOUR STEELSERIES 7XB



1. Remove the cord from the headset by gently pulling on the microUSB connector.
2. On the inside of the headband, locate the tab
3. Press the tab firmly and gently pull the headband out of the hanger
4. Repeat steps 2 and 3 to detach the other side

## STEELSERIES LIVEMIX

SteelSeries LiveMix feature lowers the game volume when your teammates are talking. When teammates are giving each other important instructions through the microphone, the game sound will automatically lower in order for the players to hear the instructions clearly. Game volume will resume after talking stops.

To turn LiveMix on and off, push the LiveMix button.



## OTHER INFORMATION

SteelSeries Spectrum 7xb headset may also be used with a computer. To do so, plug the audio plug from the 7xb transmitter into the headset jack of the computer and the USB cable into an available USB port.

## SAFETY TIPS

Avoid hearing damage by taking into consideration that a loud volume level can damage your eardrums. Although you may not experience initial discomfort, your ears may be experiencing hearing damage. Ringing in your ears once you have removed the 7xb headset may be an indicator that the volume is too loud.

When placing the headset on your ears, make sure the volume is turned down to low and then slowly turn the volume up to a level that you are comfortable with.

Do not overdrive the speakers due to damage it can cause to both the 7xb headset and your eardrums.

Avoid the use of headsets for an extended period of time to avoid hearing damage.

## SEE ALSO

SteelSeries products are recommended for the ultimate experience. For more information please visit: [www.steelseries.com](http://www.steelseries.com)

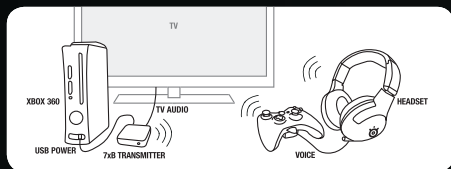
For More FAQ Support: Please visit: <http://faq.steelseries.com/categories/Audio/SteelSeries+7xb/>

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Casque Spectrum 7xb de SteelSeries (PN 61262-02)
- Guide de démarrage rapide du casque Spectrum 7xb de SteelSeries
- Régulateur vocal du Spectrum de SteelSeries
- Émetteur du Spectrum de SteelSeries (PN 61262-01)
- Câble audio avec prises de 3,5 mm
- 2 piles AAA
- Câble diviseur audio RCA

## COMMENT DEMARRER CONNEXION XBOX360

1. Retirez votre nouveau Spectrum AudioMixer de SteelSeries et votre casque Spectrum 7xb de SteelSeries de la boîte.
2. Connectez l'émetteur Spectrum à un port USB disponible à l'avant (connexions du contrôleur) ou à l'arrière de la Xbox 360®. Le voyant d'alimentation vert sur l'émetteur devrait s'allumer, indiquant que l'unité est sous tension. Assurez-vous que le bouton de réglage du volume à l'arrière de l'émetteur est réglé sur un niveau moyen. Après l'installation, si vous souhaitez un volume plus élevé, augmentez-le.
3. Ensuite, connectez une extrémité des fiches de câble audio mâle à mâle de 3,5 mm à l'émetteur, et branchez l'autre extrémité sur le câble diviseur audio RCA.
4. Si votre télévision ou système de divertissement dispose d'un jack de sortie unique, vous pouvez brancher l'émetteur directement dans ce jack via le câble audio de 3,5 mm.
5. Si votre télévision ou système de divertissement présente des jacks type RCA, branchez alors les jacks RCA rouge et blanc du diviseur de câble RCA dans les sorties audio gauche et droite de votre téléviseur ou de votre système de divertissement. La fiche rouge se raccorde au canal audio de droite et la fiche blanche se branche sur celui de gauche. Raccordez ensuite le câble audio de 3,5 mm à l'émetteur.
6. Ouvrez le compartiment de piles situé au sommet de la coupelle DROITE du casque 7xb. Utilisez votre doigt pour ouvrir le compartiment de piles en le faisant glisser, et insérez les (2) piles AAA dans le casque, puis refermez le compartiment.
7. Si vous comptez utiliser le chat vocal avec votre casque 7xb, connectez le régulateur vocal du Spectrum à la coupelle DROITE inférieure du casque 7xb (située à côté du micro) et branchez l'autre bout sur votre contrôleur Xbox 360.



## MISE EN MARCHÉ ET CONFIGURATION DU CASQUE

1. Une fois que les batteries sont en place, appuyez sur le bouton de mise en marche, situé sur la coupelle DROITE du casque, et maintenez-le enfoncé pendant une seconde. Le voyant d'alimentation clignotera une fois, indiquant que le casque est sous tension. Relâchez le bouton de mise en marche. Le casque et l'émetteur de raccorderont et se lieront automatiquement l'un à l'autre.

2. Le voyant d'alimentation clignotera environ une fois par minute, indiquant qu'il fonctionne correctement.
3. Pour ÉTEINDRE, appuyez sur le bouton de mise en marche et le maintenir enfoncé pendant environ 3 secondes. La LED RESTERA ALLUMÉE lorsque le bouton de mise en marche est enfoncé, puis s'éteindra lorsque le casque est mis hors tension. Une tonalité sera jouée lorsque le casque s'ÉTEINT.
4. Mettez votre casque Spectrum 7xb de SteelSeries et réglez-le de façon à ce qu'il soit confortable en glissant les coupelles vers le haut et vers le bas dans la serre-tête réglable.
5. Pour utiliser le microphone rétractable, étirez-le depuis la coupelle DROITE du casque 7xb. Assurez-vous que le régulateur vocal est connecté au casque et au contrôleur.

Remarque : Lorsqu'il est ALLUMÉ, l'émetteur essaiera de se connecter à un casque en permanence. Lorsqu'il n'est pas connecté au casque, la LED de lien clignote dans un cycle de 4 secondes. Lorsqu'il est connecté au casque, la LED de lien reste constamment allumée.

## PARAMÈTRES DU CASQUE

### EXACTSND

- Une courte pression sur le bouton ExactSND fera défiler les 4 paramètres d'égaliseur.
- Les paramètres sont Normal, Performance, Immersion, et Divertissement. Le paramètre par défaut est Normal (égaliseur coupé). Une séquence ascendante à deux tonalités est jouée lorsque le bouton ExactSND est enfoncé, indiquant que le casque est réglé sur le paramètre suivant. Une séquence descendante à deux tonalités est jouée pour indiquer que le mode Normal (égaliseur coupé) est actif.
- Les paramètres de l'égaliseur sont :
  - o Normal – aucune modification d'égaliseur n'est utilisée
  - o Performance – les tonalités hautes sont amplifiées. Ceci est efficace pour mieux détecter les sons de jeu critiques tels que les rechargements d'armes ou les bruits de pas.
  - o Immersion – les basses sont accentuées pour donner des explosions et des coups de feu plus puissants.
  - o Divertissement – un bon réglage pour regarder des films, écouter de la musique, ou jouer à des jeux plus calmes.

### LIVEMIX

- Une courte pression sur le bouton LiveMix activera/désactivera la fonctionnalité LiveMix. Une séquence ascendante à deux tonalités est jouée quand activée et une séquence descendante à deux tonalités est jouée quand désactivée.
- Appuyez sur le bouton d'augmentation du volume pour augmenter le volume du jeu d'un niveau. Chaque fois que le bouton d'augmentation du volume est enfoncé, une séquence ascendante à deux tonalités est jouée. Appuyez sur le bouton d'augmentation du volume et maintenez-le enfoncé pour augmenter le volume du jeu de plusieurs niveaux. Lorsque le niveau de volume maximum est atteint, une double tonalité est jouée.
- Appuyez sur le bouton de diminution du volume pour diminuer le volume du jeu d'un niveau. Chaque fois que le bouton de diminution du volume est enfoncé, une séquence descendante à deux tonalités est jouée. Appuyez sur le bouton de diminution du volume et maintenez-le enfoncé pour diminuer le volume du jeu de plusieurs niveaux. Lorsque le niveau de volume minimum est atteint, une double tonalité est jouée.
- Le volume vocal de vos coéquipiers peut être réglé en tournant la molette située au centre de l'adaptateur du contrôleur.
- L'interrupteur du microphone est situé sur la partie supérieure de l'adaptateur du contrôleur. Pousser l'interrupteur vers l'avant active le microphone. Pousser l'interrupteur vers le bas coupe le microphone.

## PROCÉDURE D'APPARIEMENT

Votre Spectrum 7xb de SteelSeries est livré pré-apparié. Si pour une raison quelconque le casque arrête de recevoir un signal de l'émetteur, suivez la procédure suivante :

- Commencez avec le casque étant éteint.
- Appuyez sur les boutons de diminution du volume et de mise en marche et maintenez-les enfoncés. Assurez-vous d'appuyer d'abord sur le bouton de diminution du volume. La LED s'allumera et RESTERA ALLUMÉE.
- Après environ 3 secondes la LED s'ÉTEINDRA. Relâchez les boutons de mise en marche et de volume.
- Les informations d'appariement du casque sont maintenant réinitialisées. Mettez sous tension le casque pour qu'il se connecte à un nouvel émetteur.

Si cela ne fonctionne pas, vous pouvez également réinitialiser l'appariement d'émetteur en :

- Mettant l'émetteur sous tension.
- Appuyant sur le bouton de réinitialisation d'appariement en insérant une extrémité d'un trombone non plié dans le trou d'épingle entre le câble USB et le jack de 3,5 mm. Une fois le bouton enfoncé, les LED s'éteindront. Retirez le trombone.
- Les informations d'appariement de l'émetteur sont maintenant réinitialisées. Si un casque (avec appariement réinitialisé) est déjà allumé, l'émetteur s'y connectera et s'y appairera immédiatement.

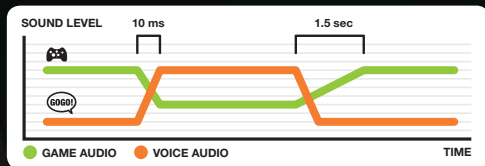
## DÉMONTER VOTRE STEELSERIES 7XB



1. Retirez le cordon du casque en tirant doucement sur le connecteur microUSB.
2. À l'intérieur du serre-tête, localisez la languette
3. Appuyez fermement sur la languette et sortez doucement le serre-tête du support
4. Reprenez les étapes 2 et 3 afin de détacher l'autre côté

## LIVEMIX DE STEELSERIES

La fonction LiveMix de SteelSeries réduit le volume du jeu lorsque vos coéquipiers parlent. Lorsque vos coéquipiers se donnent des instructions importantes à travers leurs microphones, le son du jeu s'abaissera automatiquement afin que les joueurs puissent percevoir les instructions plus clairement. Le volume du jeu repassera à la normale une fois la conversation terminée.



## INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Le casque Spectrum 7xb de SteelSeries peut également être utilisé sur un ordinateur. Pour ce faire, branchez la fiche audio de l'émetteur 7xb dans le port audio pour casque de l'ordinateur et le câble USB sur un port USB disponible.

## CONSEILS DE SECURITE

Évitez des dommages auditifs en prenant en compte le fait qu'un niveau de volume élevé peut endommager vos tympans. Bien que vous ne ressentiez pas forcément une sensation désagréable au départ, vos oreilles peuvent être en train de subir des dommages auditifs. Un bourdonnement dans vos oreilles lorsque vous ôtez le casque 7xb peut être un indicateur d'un volume trop puissant.

Lorsque vous mettez le casque sur vos oreilles, assurez-vous que le volume est très bas, puis augmentez-le avec modération jusqu'à un niveau qui vous semble confortable.

Évitez des niveaux de volume très élevés pour prévenir les dommages pouvant être occasionnés tant au casque 7xb que à vos tympans.

Évitez d'utiliser des casques pendant des périodes prolongées afin de prévenir les dommages auditifs.

## VOIR EGALEMENT

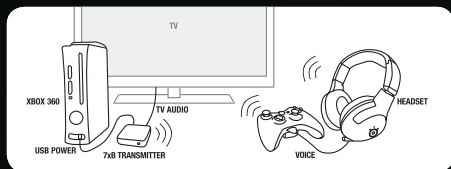
Les produits SteelSeries sont recommandés pour une expérience ultime. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : [www.steelseries.com](http://www.steelseries.com)

## CONTENIDO DEL PAQUETE

- Cascos SteelSeries Spectrum 7xb (PN 61262-02)
- Guía de inicio rápido de los cascos SteelSeries Spectrum 7xb
- Regulador de voz SteelSeries Spectrum
- Transmisor SteelSeries Spectrum (PN 61262-01)
- Cable de audio con clavijas de 3,5 mm
- 2 pilas AAA
- Cable divisor de audio RCA

## PRIMEROS PASOS CONFIGURACIÓN DE LA CONEXIÓN DE XBOX360

1. Sacar de la caja tu nuevo SteelSeries Spectrum AudioMixer y los cascos SteelSeries Spectrum 7xb.
2. Conecta el Transmisor Spectrum a una toma USB libre en la parte delantera (conexiones del mando) o trasera de la consola Xbox 360®. La luz verde del transmisor debería iluminarse indicando que la unidad está encendida. Asegúrate de que el selector de volumen de la parte trasera del transmisor esté a un nivel medio. Una vez terminada la configuración, si deseas más volumen, súbelo.
3. A continuación, conecta al transmisor un extremo de la clavija macho-macho del cable de audio de 3,5 mm y el otro extremo al cable divisor de audio RCA.
4. Si tu televisor o sistema de entretenimiento cuenta con una sola toma de salida, puedes conectar el transmisor directamente mediante el cable de audio de 3,5 mm.
5. Si tu televisor o sistema de entretenimiento tiene tomas de tipo RCA, conecta las clavijas blanca y roja del divisor de cable RCA en las salidas de audio izquierdo y derecha del televisor o del sistema de entretenimiento. La clavija roja se conecta al canal de audio derecho, y la blanca al canal izquierdo. A continuación, conecta el cable de audio de 3,5 mm al transmisor.
6. Abre el compartimento de las pilas situado en la parte superior del auricular derecho de los cascos 7xb. Desliza la tapa con el dedo para abrir el compartimento, coloca las (2) pilas AAA y cierra.
7. Si vas a usar el chat de voz con los cascos 7xb, conecta el Regulador de voz Spectrum a la parte inferior del auricular derecho de los cascos 7xb (cerca del micrófono) y conecta el otro extremo al mando de la Xbox 360.



## ENCENDIDO Y CONFIGURACIÓN DE LOS CASCOS

1. Una vez puestas las pilas, mantén pulsado un segundo el botón de encendido que hay en el auricular derecho. La luz de encendido parpadeará una vez indicando que los cascos están operativos. Suelta el botón de encendido. Los cascos y el transmisor se conectarán y vincularán entre sí de manera automática.

2. La luz de encendido parpadeará una vez por minuto indicando que los cascos funcionan correctamente.
3. Para apagarlos, mantén pulsado el botón de encendido unos 3 segundos. El LED se quedará encendido de manera fija al pulsar el botón de encendido y luego se apagará al mismo tiempo que los cascos. Al apagarse, sonará un tono.
4. Ponte los cascos SteelSeries Spectrum 7xb y ajusta hacia fuera y hacia dentro los auriculares en la cinta regulable de la cabeza para acomodarte los cascos.
5. Para usar el micrófono retráctil, extiéndelo desde la parte inferior del auricular derecho de los cascos 7xb. Asegúrate de que el Regulador de voz está conectado a los cascos y al mando.

Nota: cuando el transmisor esté encendido, tratará de conectarse constantemente con los cascos. Hasta que el transmisor no se conecte, el LED de vinculación parpadeará cada 4 segundos. Una vez conectado a los cascos, el LED lucirá de manera fija.

## AJUSTES DE LOS CASCOS

### EXACTSND

- Si se pulsa brevemente el botón ExactSND, se alternará entre 4 ajustes de ecualización.
- Los modos ajustes son: Normal, Rendimiento, Inmersión y Entretenimiento. El parámetro predeterminado es Normal (ecualizador apagado). Al pulsarse el botón ExactSND, se reproducirá una secuencia ascendente de dos tonos para indicar que los cascos pasan al siguiente ajuste. La secuencia descendente de dos tonos indica la activación del modo Normal (ecualizador apagado).
- Los ajustes del ecualizador son:
  - o Normal: no se emplean modificaciones del ecualizador.
  - o Rendimiento: se amplifican los tonos altos. Esto sirve para detectar sonidos de juego críticos, como armas recargándose o pisadas.
  - o Inmersión: se mejoran los graves para que los disparos y explosiones suenen más potentes.
  - o Entretenimiento: configuración ideal para escuchar música, películas o juegos de carácter general.
- Al pulsar brevemente el botón LiveMix, se activará/desactivará la función LiveMix. Cuando se active, se reproducirá una secuencia ascendente de dos tonos; cuando se desactive, la secuencia de dos tonos será descendente.
- Pulsa el botón de volumen + para subir el volumen del juego un nivel. Cada vez que se pulse este botón, sonará una secuencia ascendente de dos tonos. Mantén pulsado botón + para subir el volumen varios niveles. Cuando se alcance el volumen máximo, se reproducirá un tono doble.
- Pulsa el botón de volumen - para bajar el volumen del juego un nivel. Cada vez que se pulse este botón, sonará una secuencia descendente de dos tonos. Mantén pulsado botón de volumen - para bajar el volumen varios niveles. Cuando se alcance el volumen mínimo, se reproducirá un tono doble.
- El volumen para charlar con tus compañeros de equipo puede ajustarse con el selector que hay en el centro del adaptador del mando.
- El interruptor del micrófono se encuentra en la parte superior del adaptador del mando. Si se pulsa hacia delante, el micrófono se activa. Si se pulsa hacia atrás, se desactiva.

## PROCEDIMIENTO DE VINCULACIÓN

Tus cascos SteelSeries Spectrum 7xb vienen ya vinculados. Si por alguna razón, los cascos dejases de recibir la señal del transmisor, realiza el siguiente procedimiento:

- Empieza con los cascos apagados.
- Mantén pulsado los botones de volumen - y de encendido. Asegúrate de pulsar primero el botón de volumen - . El LED se encenderá de manera fija.
- Al cabo de unos 3 segundos, el LED se apagará. Suelta los botones de encendido y de volumen.
- Se habrán restablecido los datos de vinculación de los cascos. Enciéndelos para conectarlos a un nuevo transmisor.

Si esto no funciona, también se puede restablecer la vinculación del transmisor de la siguiente forma:

- Enciende el transmisor.
- Acciona el botón de reinicio de vinculación, para ello endereza un clip e introduce un extremo en el pequeño orificio que hay entre el cable USB y la clavija de 3,5 mm. Una vez pulsado el botón, los LED se apagarán. Retira el clip.
- Se habrán restablecido los datos de vinculación del transmisor. Si ya hay encendidos unos cascos (con vinculación restablecida), el transmisor se conectará a ellos y se vinculará al instante.

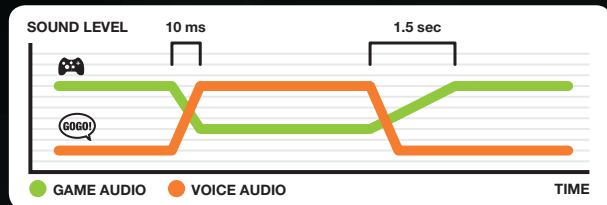
### CÓMO DESARMAR LOS CASCOS STEELSERIES 7XB



1. Retira el cable de los cascos tirando con suavidad del conector microUSB.
2. Localiza la pestaña en el lado interior de la cinta para la cabeza.
3. Presiona la pestaña con firmeza y, con cuidado, extrae del gancho la cinta de la cabeza.
4. Repite los pasos 2 y 3 para separar el otro lado.

### STEELSERIES LIVEMIX

La función SteelSeries LiveMix baja el volumen del juego cuando tus compañeros de equipo hablan. Cuando los compañeros usan el micrófono para transmitirse instrucciones importantes, el sonido del juego baja automáticamente para que los jugadores puedan escucharlas con claridad. El volumen del juego recobrará su nivel normal al terminar la conversación.



### OTRA INFORMACIÓN

Los cascos SteelSeries Spectrum 7xb también pueden usarse en un ordenador. Para ello, conecta la clavija de audio del transmisor 7xb a la toma de auriculares del ordenador y el cable USB a un puerto USB.

### CONSEJOS DE SEGURIDAD

Ten en cuenta que si pones el volumen demasiado alto, puedes sufrir lesiones auditivas y dañarte los tímpanos. Aunque al principio no notes nada raro, tus oídos pueden acabar resintiéndose. Si al quitarte los cascos 7xb, te pitan los oídos, puede ser un síntoma de que el volumen estaba demasiado alto.

Cuando te vayas a colocar los cascos, asegúrate de que el volumen está bajo y, acto seguido, ve subiéndolo hasta un nivel con el que te sientas cómodo.

No fuerces los altavoces, ya que podrías dañarte los tímpanos o los cascos 7xb.

Con el fin de prevenir lesiones auditivas, evita el uso de los cascos durante un periodo de tiempo prolongado.

### VER TAMBIÉN

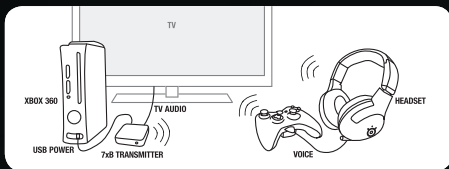
Los productos SteelSeries se recomiendan para disfrutar de una experiencia insuperable. Más información en [www.steelseries.com](http://www.steelseries.com)

## PACKUNGSINHALT

- SteelSeries Spectrum 7xb Headset (PN 61262-02)
- Schnellstart-Anleitung für SteelSeries Spectrum 7xb Headset
- SteelSeries Spectrum Sprachregler
- SteelSeries Spectrum Transmitter (PN 61262-01)
- Audiokabel mit 3,5-mm-Steckern
- 2 AAA-Batterien
- RCA Audio-Splitter-Kabel

## ERSTE SCHRITTE XBOX360 VERBINDUNGSaufbau

1. Den SteelSeries Spectrum AudioMixer und das SteelSeries Spectrum 7xb Headset aus der Box nehmen.
2. Den Spectrum Transmitter in einen freien USB-Eingang an der Vorder- (Controller-Verbindungen) oder Rückseite der Xbox 360® stecken. Die grüne Power-LED des Transmitters sollte aufleuchten, um anzuzeigen, dass das Gerät eingeschaltet ist. Sicherstellen, dass der Lautstärkeregler auf der Rückseite des Transmitters auf die mittlere Stufe eingestellt ist. Falls Sie, nachdem das Setup abgeschlossen ist, eine höhere Lautstärke möchten, stellen Sie sie höher ein.
3. Als Nächstes ein Ende des 3,5-mm-Stecker-Stecker-Anschlusses des Audiokabels an den Transmitter anschließen und das andere Ende an das RCA-Audio-Splitter-Kabel.
4. Wenn der Fernseher oder das Entertainment-System über einen einzigen Eingang verfügt, kann der Transmitter direkt über diesen Eingang mit dem 3,5-mm-Audiokabel angeschlossen werden.
5. Wenn der Fernseher oder das Entertainment-System über Cinch-Anschlüsse verfügt, dann den roten und weißen RCA-Stecker des RCA-Kabelverteilers jeweils in den linken und rechten Eingang am Fernseher oder Home-Entertainment-System stecken. Der rote Stecker wird in den rechten Audio-Eingang gesteckt und der weiße in den linken Audio-Eingang. Als Nächstes das 3,5-mm-Audiokabel an den Transmitter anschließen.
6. Das Batteriefach oben an der rechten 7xb Headset Hörmuschel öffnen. Das Batteriefach mit dem Finger aufschieben, die 2 AAA-Batterien in das Headset einlegen und das Batteriefach schließen.
7. Um das 7xb Headset für Sprachchat zu nutzen, den Spectrum Sprachregler unten an die rechte 7xb Headset Hörmuschel (neben dem Mikro) und das andere Ende an den Xbox 360 Controller anschließen.



## EINSCHALTEN UND EINSTELLEN DES HEADSET

1. Die 2 AAA-Batterien in das Batteriefach des Headset stecken.
2. Die Power-Taste an der rechten Hörmuschel des Headset eine Sekunde lang gedrückt halten. Die Power-LED blinkt ein Mal auf, um

anzuzeigen, dass das Headset eingeschaltet ist. Power-Taste loslassen. Headset und Transmitter werden automatisch eine Verbindung aufbauen.

3. Die Power-LED leuchtet ungefähr jede Minute ein Mal auf, um einen einwandfreien Betrieb anzuzeigen.
4. Zum Ausschalten die Power-Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt halten. Die Power-LED leuchtet auf, wenn die Power-Taste gedrückt wird, und erlischt, wenn das Headset ausgeschaltet ist. Ein Ton erklingt, wenn sich das Headset ausschaltet.

Hinweis: Wenn der Transmitter eingeschaltet ist, versucht er ununterbrochen, eine Verbindung zum Headset aufzubauen. Wenn keine Verbindung zum Headset hergestellt ist, blinkt die LED der Verbindungsanzeige alle 4 Sekunden auf. Wenn eine Verbindung zum Headset hergestellt ist, leuchtet die LED der Verbindungsanzeige ununterbrochen auf.

## EINSTELLUNGEN DES HEADSET

- Durch einen kurzen Druck auf die Exact SND-Taste springt das Headset über zum nächsten der 4 möglichen Equalizer-Modi.
- Die Modi sind Normal, Performance, Immersion und Entertainment. Die Standardeinstellung ist Normal (Equalizer aus). Zwei aufsteigende Töne erklingen, wenn die Exact SND-Taste gedrückt wird, um anzuzeigen, dass für das Headset der folgende Modus eingestellt wurde. Zwei absteigende Töne erklingen, um anzuzeigen, dass der Normal-Modus (Equalizer aus) aktiviert ist.
- Die Modi des Equalizer sind:
  - o Normal – keine Equalizer-Änderungen werden vorgenommen.
  - o Performance – hohe Töne werden verstärkt. In diesem Modus können entscheidende Spielgeräusche wie etwa das Aufladen eines Gewehrs oder Schritte besser herausgehört werden.
  - o Immersion – Mehr Bass für kräftigere Explosionen und Schüsse.
  - o Entertainment – Eine passende Einstellung für Filme, Musik oder normale Spiele.
- Ein kurzer Druck auf die LiveMix-Taste aktiviert bzw. deaktiviert die LiveMix-Funktion. Zwei aufsteigende Töne erklingen, wenn die Funktion aktiviert wird, und zwei absteigende Töne erklingen, wenn sie deaktiviert wird.
- Die Lauter-Taste drücken, um die Lautstärke eine Spur zu erhöhen. Jedes Mal, wenn die Lauter-Taste gedrückt wird, erklingen zwei aufsteigende Töne. Um die Lautstärke nicht nur um eine Spur zu erhöhen, die Lauter-Taste gedrückt halten. Wenn die maximale Lautstärke erreicht wurde, erklingen zwei Töne.
- Die Leiser-Taste drücken, um die Lautstärke eine Spur zu senken. Jedes Mal, wenn die Leiser-Taste gedrückt wird, erklingen zwei absteigende Töne. Um die Lautstärke nicht nur um eine Spur zu senken, die Lauter-Taste gedrückt halten. Wenn die minimale Lautstärke erreicht wurde, erklingen zwei Töne.
- Die Lautstärke der Chat-Partner kann eingestellt werden, indem der Regler in der Mitte des Controller Adapter gedreht wird.
- Der Mikrophon-Schalter befindet sich auf der Oberseite des Controller Adapter. Durch Drücken des Schalters nach vorne wird das Mikrophon aktiviert. Durch Drücken des Schalters nach unten wird das Mikrophon stummgeschaltet.

## PROZESS ZUM VERBINDUNGSaufbau

Das SteelSeries Spectrum 7xb baut die Verbindung automatisch auf. Wenn aus irgendeinem Grund das Headset keine Signale vom Transmitter empfängt, ist wie folgt vorzugehen:

- Starten, während das Headset ausgeschaltet ist.
- Die Leiser-Taste und die Power-Taste gedrückt halten. Sicherstellen, dass die Leiser-Taste zuerst gedrückt wird. Die LED leuchtet auf.
- Nach etwa 3 Sekunden schaltet die LED aus. Die Power-Taste und den Lautstärkeregler loslassen.
- Die Einstellung des Headset zum Verbindungsaufbau ist jetzt zurückgesetzt. Headset einschalten und dadurch Verbindung zu einem neuen Transmitter aufbauen.



Wird diese nicht hergestellt, kann auch die Einstellung des Transmitter zum Verbindungsaufbau wie folgt zurückgesetzt werden:

- Transmitter einschalten.
- Die Reset-Taste des Verbindungsaufbaus drücken, indem ein Ende einer aufgebogenen Büroklammer in das Stiftloch zwischen USB-Kabel und 3,5-mm-Stecker geführt wird. Sobald die Taste gedrückt wird, erlischt die LED. Büroklammer entfernen.
- Die Einstellung des Transmitter zum Verbindungsaufbau ist jetzt zurückgesetzt. Wenn ein Headset (mit zurückgestellter Einstellung zum Verbindungsaufbau) bereits eingeschaltet ist, wird der Transmitter umgehend eine Verbindung aufbauen.

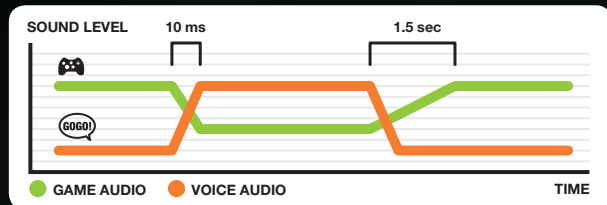
### ZERLEGEN DES STEELSERIES 7XB



1. Kabel vom Headset durch vorsichtiges Ziehen am microUSB-Stecker trennen.
2. Auf der Innenseite des Kopfbügels die Taste auffinden.
3. Die Taste feste drücken und vorsichtig den Kopfbügel aus der Halterung ziehen.
4. Schritte 2 und 3 wiederholen, um die andere Seite abzutrennen.

### STEELSERIES LIVEMIX

Die SteelSeriesLiveMix-Funktion senkt die Lautstärke des Spielsounds, wenn die Teampartner sprechen. Wenn sich die Teampartner gegenseitig wichtige Hinweise über das Mikrophon geben, wird der Spielsound automatisch reduziert, damit die Spieler die Anweisungen klar und deutlich hören können. Die Lautstärke des Spielsounds wird nach Beendigung des Gesprächs wieder hergestellt.



### WEITERE INFORMATIONEN

Das SteelSeries Spectrum 7xb Headset kann auch mit einem Computer verwendet werden. Dazu den Audio-Stecker des 7xb Transmitters in den Headset-Eingang am Computer und das USB-Kabel in einen freien USB-Port stecken.

### SICHERHEITS-TIPPS

Vermeiden Sie Hörschäden, indem Sie berücksichtigen, dass eine hohe Lautstärke Ihr Trommelfell beschädigen kann. Auch wenn Ihnen die Lautstärke vielleicht anfänglich nicht unangenehm erscheint, können Ihre Ohren Hörschäden erleiden. Ein Klingeln in den Ohren, sobald Sie das 7xb Headset abgenommen haben, könnte bedeuten, dass die Lautstärke zu hoch eingestellt ist.

Vergewissern Sie sich beim Aufsetzen des Headsets, dass die Lautstärke niedrig eingestellt ist, erhöhen Sie dann langsam auf ein angenehmes Niveau.

Die Lautsprecher nicht übersteuern, da sonst sowohl das 7xb Headset als auch Ihr Trommelfell Schaden nehmen können.

Vermeiden Sie die Benutzung von Headsets über längere Zeiträume, um Gehörschäden vorzubeugen.

### SIEHE AUCH

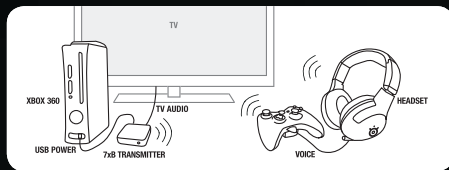
SteelSeries Produkte empfehlen sich für das ultimative Erleben. Weitere Informationen finden sich auf der Seite: [www.steelseries.com](http://www.steelseries.com)

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cuffia SteelSeries Spectrum 7xb (PN 61262-02)
- Guida rapida a SteelSeries Spectrum 7xb
- Regolatore vocale SteelSeries Spectrum
- Trasmettitore SteelSeries Spectrum (PN 61262-01)
- Cavo audio con jack da 3,5 mm
- 2 batterie AAA
- Cavo audio RCA sdoppiato

## INSTALLAZIONE CONFIGURAZIONE DELLA CONNESSIONE A XBOX360

1. Rimuovere SteelSeries Spectrum AudioMixer e SteelSeries Spectrum 7xb dalla confezione.
2. Collegare il trasmettitore Spectrum ad un ingresso USB disponibile sulla parte frontale (connessioni del controller) o posteriore di Xbox 360®. La spia luminosa verde sul trasmettitore si accenderà indicando la messa in funzione dell'unità. Assicurarsi che il regolatore del volume sul retro del trasmettitore sia al livello intermedio. Al termine della configurazione, se lo si desidera, è possibile aumentare il volume.
3. Collegare un'estremità del cavo audio da 3,5 mm maschio/maschio al trasmettitore e l'altra estremità al cavo audio RCA sdoppiato.
4. Se il televisore o il sistema di intrattenimento è dotato di una sola uscita jack, è possibile collegare il trasmettitore direttamente alla stessa utilizzando il cavo audio da 3,5 mm.
5. Se il televisore o il sistema di intrattenimento è dotato di jack di tipo RCA, inserire i connettori rosso e bianco del cavo RCA sdoppiato negli ingressi audio sinistro e destro del televisore o del sistema di intrattenimento. Inserire il connettore rosso nel canale audio di destra ed il connettore bianco nel canale audio di sinistra. Inserire infine il cavo audio da 3,5 mm nel trasmettitore.
6. Aprire l'alloggiamento delle batterie sul cuscinetto auricolare superiore DESTRO della cuffia 7xb. Usare le dita per fare scorrere ed aprire l'alloggiamento della batteria, inserire le (2) batterie AAA nella cuffia ed infine richiudere l'alloggiamento.
7. Se si utilizza la chat vocale con la cuffia 7xb, collegare il regolatore vocale Spectrum al cuscinetto auricolare inferiore DESTRO della cuffia 7xb (accanto al microfono) e l'altra estremità al controller Xbox 360.



## ACCENSIONE ED IMPOSTAZIONE DELLA CUFFIA

1. Una volta inserite le batterie, premere e mantenere premuto per un secondo il tasto di accensione posizionato sul cuscinetto auricolare DESTRO. La spia luminosa lampeggerà una volta per indicare l'accensione. Rilasciare il tasto. La cuffia ed il trasmettitore si collegheranno e si accoppieranno automaticamente.

2. La spia di accensione lampeggerà una volta al minuto per indicare l'effettivo funzionamento.
3. Per spegnere il dispositivo, mantenere premuto il tasto di accensione per circa 3 secondi. Il LED continuerà a restare acceso nel momento in cui viene premuto il tasto di accensione e si spegnerà quando la cuffia non sarà più attiva. Un breve segnale acustico indicherà lo spegnimento del dispositivo.
4. Indossare la cuffia SteelSeries Spectrum 7xb ed adattarla alle proprie esigenze, spingendo all'interno o all'esterno i cuscinetti auricolari dell'archetto regolabile.
5. Per utilizzare il microfono, estendere il microfono retrattile dalla parte inferiore DESTRA del cuscinetto auricolare della cuffia 7xb. Assicurarsi che il regolatore vocale sia collegato alla cuffia e al controller.

Nota bene: quando è acceso, il trasmettitore tenterà continuamente di connettersi ad una cuffia. In mancanza di collegamento, il LED lampeggerà secondo cicli di 4 secondi. In presenza di collegamento, il LED resterà acceso.

## IMPOSTAZIONI DELLA CUFFIA

### EXACTSND

- Una breve pressione del tasto ExactSND consentirà di scegliere tra 4 diverse impostazioni di equalizzazione.
- È possibile scegliere tra: Normal, Performance, Immersion ed Entertainment. L'impostazione predefinita è Normal (equalizzatore off). Una sequenza acustica crescente a due tonalità verrà emessa ad ogni pressione del tasto ExactSND per indicare l'impostazione successiva. Una sequenza acustica decrescente a due tonalità sarà emessa per indicare la modalità Normal (equalizzatore off) attiva.
- Le impostazioni di equalizzazione sono:
  - o Normal: nessuna modifica all'equalizzazione.
  - o Performance: amplificazione dei toni alti. Questa impostazione è particolarmente adatta a situazioni di gioco in cui è necessario riconoscere suoni quali caricamenti di armi o passi in avvicinamento.
  - o Immersion: potenziamento dei bassi per conferire maggiore corposità ad esplosioni e spari.
  - o Entertainment: impostazione ideale per film, musica o giochi generici.

### LIVEMIX

- Una breve pressione del tasto LiveMix attiverà/disattiverà la funzione corrispondente. Verrà emessa una sequenza acustica a due tonalità, crescente se attivata ed decrescente se non attivata.
- Premere il tasto + per aumentare il volume di gioco di un livello. Ad ogni pressione del tasto+, sarà emessa una sequenza acustica crescente a due tonalità. Mantenere premuto il tasto + per aumentare ulteriormente il volume di gioco. Una volta raggiunto il livello di volume massimo, verrà emesso un segnale acustico a due tonalità.
- Premere il tasto - per diminuire il volume di gioco di un livello. Ad ogni pressione del tasto -, sarà emessa una sequenza acustica decrescente a due tonalità. Mantenere premuto il tasto - per diminuire ulteriormente il volume di gioco. Una volta raggiunto il livello di volume minimo, verrà emesso un segnale acustico a due tonalità.
- Il volume di chat dei propri compagni di squadra, invece, può essere regolato mediante la rotellina che si trova sulla parte centrale del Controller Adapter.
- L'interruttore del microfono si trova sulla parte superiore del Controller Adapter. Spingendo l'interruttore in avanti, verrà attivato il microfono. Spingendo l'interruttore in basso, il microfono verrà invece silenziato.

## PROCEDURA DI ACCOPPIAMENTO

SteelSeries Spectrum 7xb viene distribuita pre-accoppiata. Se per qualche motivo la cuffia smettesse di ricevere il segnale, attenersi alla seguente procedura:

- Assicurarsi che la cuffia sia spenta.
- Mantenere premuto il tasto – ed il tasto d'accensione. Assicurarsi di premere prima il tasto del volume. Il LED si attiverà e resterà acceso.
- Dopo circa 3 secondi, il LED si spegnerà. Rilasciare il tasto d'accensione e il tasto del volume.
- Le informazioni di accoppiamento della cuffia sono ora azzerate. Accendere la cuffia per metterla in comunicazione con un nuovo trasmettitore.

Se tale procedura non dovesse bastare, è possibile accoppiare il trasmettitore nel modo seguente:

- Accendere il trasmettitore.
- Premere il tasto di reset dell'accoppiamento inserendo un'estremità di una clip nel foro che si trova tra il cavo USB ed il jack da 3,5 mm. Una volta premuto, il LED si spegnerà. Rimuovere la clip.
- Le informazioni di accoppiamento del trasmettitore sono ora azzerate. Se una cuffia (con accoppiamento azzerato) risulta già attiva, il trasmettitore si collegherà e si accoppierà immediatamente.

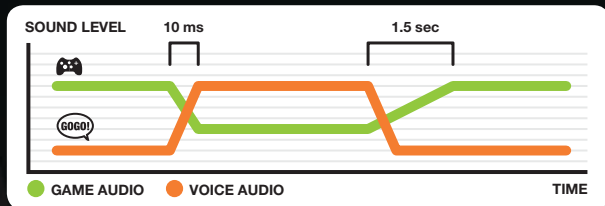
## SMONTAGGIO DELLA STEELSERIES 7XB



1. Rimuovere il cavo dalla cuffia tirando delicatamente il connettore microUSB.
2. Individuare la linguetta nella parte interna dell'archetto.
3. Premere con forza la linguetta ed estrarre delicatamente l'archetto dal supporto.
4. Ripetere i passaggi 2 e 3 per rimuovere l'altra estremità.

## STEELSERIES LIVEMIX

La funzione SteelSeries LiveMix riduce il volume di gioco nel caso di comunicazioni tra compagni di squadra. Quando i compagni di gioco stanno comunicando tra loro importanti istruzioni attraverso il microfono, il suono del gioco si riduce automaticamente in modo da consentire ai giocatori di avvertire distintamente le indicazioni. Il volume di gioco si riattiverà a conversazione terminata.



## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

La cuffia SteelSeries Spectrum 7xb può anche essere utilizzata con un computer. A questo scopo, inserire il connettore verde della cuffia 7xb nell'ingresso cuffia del computer e il cavo USB in una porta USB disponibile.

## CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Evitare danni acustici prendendo in considerazione il fatto che un volume eccessivo può danneggiare i timpani. Benché i segnali non siano immediatamente avvertibili, l'udito potrebbe aver già subito un danno acustico. Un ronzio alle orecchie percepito subito dopo la rimozione della cuffia 7xb è spesso un indicatore di un volume eccessivo.

Al momento di indossare la cuffia, accertarsi che il volume sia al minimo ed in seguito aumentarlo gradualmente ad un livello adatto al proprio udito.

Non sovraccaricare i diffusori onde evitare danni sia alla cuffia 7xb sia ai timpani.

Evitare l'uso prolungato della cuffia in modo da evitare danni all'udito.

## SI VEDA INOLTRE

I prodotti SteelSeries sono consigliati per un'esperienza di gioco definitiva. Per maggiori informazioni, visitare il sito: [www.steelseries.com](http://www.steelseries.com)