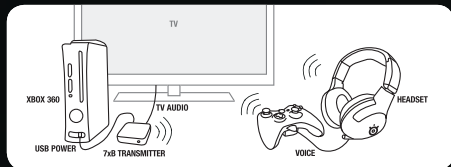


## 패키지 내용

- SteelSeries Spectrum 7xb 헤드셋 (PN 61262-02)
- SteelSeries Spectrum 7xb 헤드셋 빠른 시작 가이드
- SteelSeries Spectrum 음성 조절 장치
- SteelSeries Spectrum 전송기 (PN 61262-01)
- 3.5mm 플러그가 포함된 오디오 케이블
- 2 AAA 배터리
- RCA 오디오 스피리어 케이블

## XBOX360 연결 설치 시작

1. 새 SteelSeries Spectrum AudioMixer 및 SteelSeries Spectrum 7xb 헤드셋을 상자에서 꺼냅니다.
2. Spectrum 전송기를 Xbox 360®의 앞(컨트롤러 연결) 또는 뒤에 있는 사용 가능한 USB 잭에 연결합니다. 전송기에 초록색 불이 들어오면 유닛의 전원이 들어왔다는 뜻입니다. 전송기 뒤에 있는 볼륨 다이얼이 중간 수준으로 설정되어 있어야 합니다. 설정이 완료된 후 더 크게 듣고 싶을 경우 다이얼을 돌려 소리를 조절하십시오.
3. 그 다음 전송기에 3.5mm 오디오 케이블 수 플러그의 한 쪽 끝을 연결한 후 RCA 오디오 스피리어 케이블에 다른 쪽 끝을 연결합니다.
4. TV 또는 엔터테인먼트 시스템에 출력 잭이 하나인 경우 3.5 mm 오디오 케이블을 통해 전송기를 직접 잭에 연결합니다.
5. TV 또는 엔터테인먼트 시스템에 RCA 유형 잭이 있을 경우 RCA 케이블 스피리어에 달려 있는 빨간색 및 흰색 RCA 잭을 텔레비전이나 기타 홈 엔터테인먼트 시스템의 양쪽 오디오 출력 장치에 연결합니다. 빨간색 플러그는 오른쪽 오디오 채널에, 흰색 플러그는 왼쪽 오디오 채널에 연결합니다. 그 다음 3.5mm 오디오 케이블을 전송기에 연결합니다.
6. 오른쪽 7xb 헤드셋 이어컵 상단에 있는 배터리 전지실 뚜껑을 엽니다. 손가락으로 배터리 전지실 뚜껑을 밀어서 엮 후 AAA 배터리 2개를 헤드셋에 삽입하고 뚜껑을 닫습니다.
7. 7xb 헤드셋으로 음성 채팅을 할 경우 Spectrum 음성 조절 장치를 오른쪽 7xb 헤드셋 이어컵 하단(마이크 옆에 위치)에 연결한 후 왼쪽 끝을 Xbox 360 컨트롤러에 연결합니다.



## 헤드셋 전원 및 설정

1. 배터리가 들어 있을 경우 헤드셋 오른쪽 이어컵에 있는 전원 버튼을 일 초간 누르고 있습니다. 전원이 들어오면 전원의 불이 한 번 반짝입니다. 전원 버튼을 누릅니다. 헤드셋과 전송기는 자동으로 연결되어 둘이 한 세트

작동합니다.

2. 전원의 불은 제대로 작동되고 있을 경우 1분에 한 번씩 반짝입니다.
3. 전원을 끄려면 전원 버튼을 3초 정도 눌러줍니다. 전원 버튼을 누르고 있으면 LED의 불이 들어온 상태로 유지되며 헤드셋을 벗으면 LED의 불이 꺼집니다. 전원이 꺼지면 소리가 납니다.
4. SteelSeries Spectrum 7xb 헤드셋을 쓴 후 길이가 조절이 가능한 헤드 밴드에 이어컵을 위아래로 밀면서 가장 편안한 위치가 되도록 조절합니다.
5. 마이크를 사용하려면 오른쪽 7xb 헤드셋 이어컵 하단에서 수축형 마이크를 빼냅니다. 음성 조절 장치가 헤드셋 및 컨트롤러에 연결되어 있어야 합니다.

참고: 전원을 켜면 전송기가 지속적으로 헤드셋에 연결을 시도합니다. 전송기가 헤드셋에 연결되지 않으면 링 LED가 4초 주기로 깜박거립니다. 헤드셋에 연결되면 링 LED의 불이 계속 들어온 상태로 유지됩니다.

## 헤드셋 설정

### ExactSND

- ExactSND 버튼을 짧게 누르면 4개의 이퀄라이저 설정을 차례로 활성화할 수 있습니다.
- 설정은 기본(Normal), 성능(Performance), 이머전(Immersion) 및 엔터테인먼트(Entertainment)입니다. 기본 설정은 기본(Normal), 즉 이퀄라이저 꺼짐 상태입니다. Exact SND 버튼을 누르면 두 개의 음이 낮은 음부터 높은 음으로 재생되며 이는 헤드셋을 다음 설정으로 설정할 수 있음을 나타냅니다. 기본(Normal) 모드, 즉 이퀄라이저 꺼짐 모드가 활성화될 경우 두 개의 음이 높은 음부터 낮은 음으로 재생됩니다.
- 이퀄라이저 설정은 다음과 같습니다.
  - o 기본-이퀄라이저 변경이 없는 상태
  - o 성능-높은 음이 증폭되는 상태. 이는 장전 게임이나 풋샷 등 소리가 중요한 역할을 하는 게임을 즐길 때 유용하게 사용됩니다.
  - o 이머전-저음이 증폭되어 폭발이나 총성 사운드를 보다 실감나게 합니다.
  - o 엔터테인먼트 - 영화나 음악 등 일반적 사운드를 출기에 적합한 설정입니다.

### LiveMix

- LiveMix 버튼을 짧게 누르면 LiveMix 기능을 활성화/비활성화할 수 있습니다. 이 기능이 활성화될 경우 두 개의 음이 낮은 음부터 높은 음의 순서로 재생되며 비활성화될 경우 반대로 재생됩니다.
- 볼륨 증가 버튼을 누르면 게임 볼륨을 한 단계 높일 수 있습니다. 볼륨 증가 버튼을 누를 때마다 두 개의 음이 낮은 음부터 높은 음 순서로 재생됩니다. 볼륨 증가 버튼을 계속해서 누르고 있으면 볼륨이 여러 단계로 높아집니다. 최고 볼륨 수준에 이르면 두 개의 음이 함께 재생됩니다.
- 볼륨 감소 버튼을 누르면 게임 볼륨을 한 단계 줄일 수 있습니다. 볼륨 감소 버튼을 누를 때마다 두 개의 음이 높은 음부터 낮은 음 순서로 재생됩니다. 볼륨 감소 버튼을 계속해서 누르고 있으면 볼륨이 여러 단계로 줄어듭니다. 최저 볼륨 수준에 이르면 두 개의 음이 함께 재생됩니다.
- 컨트롤러 어댑터(Controller Adapter)의 중앙에 있는 다이얼을 돌리면 팀원들의 대화 볼륨을 조절할 수 있습니다.
- 마이크 스위치는 컨트롤러 어댑터의 위쪽에 있습니다. 스위치를 앞으로 누르면 마이크가 활성화됩니다. 스위치를 아래로 누르면 마이크의 소리가 꺼집니다.

## 페어링 절차

SteelSeries Spectrum 7xb는 페어링 되지 않은 상태로 들어 있습니다. 어떠한 이유로 전송기로부터 헤드셋에 소리가 전달되지 않을 경우 다음 절차를 수행합니다.

- 헤드셋을 꺼짐 상태에서 시작합니다.
- 볼륨 감소와 전원 버튼을 잠시 누르고 있습니다. 볼륨 감소 버튼을 먼저 눌러야 합니다. LED가 켜진 상태가 됩니다.
- 3초 정도 지나면 LED가 꺼집니다. 전원 및 볼륨 버튼을 누릅니다.
- 헤드셋 페어링 정보가 새로 설정됩니다. 헤드셋을 켜면 새 전송기와 연결됩니다.

이렇게 해도 해결되지 않을 경우 다음의 방법으로 전송기 페어링을 재설정할 수 있습니다.

- 전송기 전원을 켭니다.
- 펼쳐진 페이퍼 클립의 한쪽 끝을 USB 케이블과 3.5mm 잭 사이에 있는 핀 홀에 삽입하여 페어링 재설정 버튼을 누릅니다. 버튼을 누르면 LED가 꺼집니다. 페이퍼 클립을 뺍니다.
- 전송기 페어링 정보가 재설정됩니다. 재설정 페어링이 진행된 헤드셋에 이미 전원이 들어와 있는 경우 전송기가 연결되며 바로 페어링됩니다.

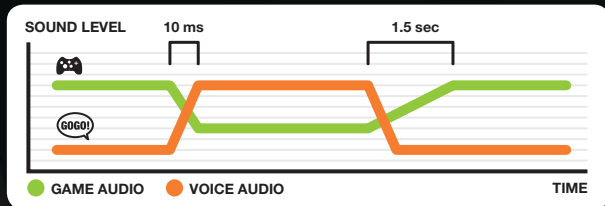
## STEELSERIES 7XB 7H 분해



1. microUSB 커넥터에서 부드럽게 잡아당겨 헤드셋에서 코드를 제거합니다.
2. 헤드 밴드 안에서 탭의 위치를 찾습니다.
3. 탭을 단단히 누르고 행거 밖으로 헤드 밴드를 부드럽게 잡아당깁니다.
4. 단계 2와 단계 3을 반복하여 다른 쪽도 분리합니다.

## STEELSERIES LIVEMIX

SteelSeries LiveMix 기능을 사용하면 팀원들과 대화할 때 게임 볼륨이 줄어듭니다. 마이크를 통해 팀원간에 중요한 지점을 전달할 경우 플레이어들이 지점을 선명하게 들을 수 있도록 게임 사운드가 자동으로 줄어듭니다. 대화가 끝나면 게임 볼륨은 자동으로 커집니다.



## 기타 정보

SteelSeries Spectrum 7xb 헤드셋은 또한 컴퓨터에서 사용할 수 있습니다. 컴퓨터에서 사용하려면 7xb 전송기의 오디오 플러그를 컴퓨터의 헤드셋 잭에 연결하고 사용 가능한 USB 포트에 USB 케이블을 연결합니다.

## 안전 정보

소리가 클 경우 고막이 손상될 수 있다는 사실을 고려하여 청각 손상을 피하십시오. 처음에는 통증을 느끼지 못할 수도 있지만 귀는 청각 손상을 겪을 수도 있습니다. 7xb 헤드셋을 벗은 후 귀에서 울리는 소리가 나면 소리가 너무 크다는 것을 나타냅니다.

헤드셋을 귀에 닿 때 볼륨이 낮게 설정되어 있어야 하며 헤드셋을 쓴 후 편안하게 느끼는 수준까지 볼륨 크기를 천천히 높여 조절합니다.

7xb 헤드셋 및 고막 둘 다에 손상을 줄 수 있으므로 스피커를 정격 수준 이상으로 오버드라이브(과잉 가동)하지 마십시오.

청각 손상을 피하기 위해 오랫동안 헤드셋을 사용하지 마십시오.

## 추가 정보

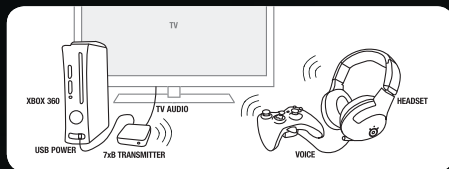
사용 경험을 극대화하기 위해 SteelSeries 제품과의 사용을 권장합니다. 자세한 정보는 [www.steelseries.com](http://www.steelseries.com)을 방문하십시오.

## パッケージ内容

- SteelSeries Spectrum 7xbヘッドセット (PN 61262-02)
- SteelSeries Spectrum 7xbヘッドセットのクイックスタートガイド
- SteelSeries Spectrum 音声調整器
- SteelSeries Spectrum送信機 (PN 61262-01)
- 3.5 mmプラグ付きオーディオケーブル
- 単4電池2本
- RCAオーディオスプリッターケーブル

## 導入XBOX360接続設定

- 箱から新しいSteelSeries Spectrum AudioMixerとSteelSeries Spectrum 7xbヘッドセットを取り出します。
- SpectrumトランスミッターをXbox 360の前面 (コントローラー接続) または後面の利用可能なUSBジャックに接続します。トランスミッターの緑色の電源ランプが点灯して、装置の電源が投入されていることを示します。トランスミッターの後面の音量ダイヤルが中程度の音量に設定されていることを確認してください。設定完了後、ご希望の場合は、音量を上げます。
- 次に両オス3.5mmオーディオケーブルプラグの一方の端をトランスミッターに接続し、もう一方の端をRCAオーディオスプリッターケーブルに接続します。
- ご使用のテレビまたはエンターテインメントシステムに単一の出力ジャックがある場合、3.5mmオーディオケーブルプラグにより、トランスミッターを直接そのジャックに差し込むことができます。
- ご使用のテレビまたはエンターテインメントシステムにRCAタイプのジャックがある場合は、RCAケーブルスプリッターの赤色と白色のRCAジャックを、テレビまたはエンターテインメントシステムの右と左のオーディオ出力に差し込みます。赤色のプラグは右のオーディオチャンネルに接続し、白色のプラグは左のオーディオチャンネルに接続します。次に3.5 mmオーディオケーブルをトランスミッターに接続します。
- 右の7xbヘッドセット上部の耳カップにある電池コンパートメントを開きます。指で電池コンパートメントをスライドさせて開き、2本の単4電池をヘッドセットに挿入し、コンパートメントを閉じます。
- ボイスチャットに7xbヘッドセットを使用する予定の場合は、Spectrumボイスレギュレータを右の7xbヘッドセットの耳カップ下部 (マイクの隣) に接続して、Xbox 360コントローラーにもう一方の端を接続します。



## ヘッドセットの電源オンとセットアップ

- 電池を入れたら、ヘッドセットの右の耳カップの電源ボタンを1秒間押したままにします。電源ランプは、1回点滅してオンになっていることを示します。電源ボタンを放します。ヘッドセットとトランスミッターは自動的に

接続されペアになります。

- 電源ランプは、1分に約1回点滅して適切に動作していることを示します。
- 電源をオフにするには、電源ボタンを3秒近く押したままにします。電源ボタンが押されるとLEDが点灯し、ヘッドセットがオフになると消えます。電源がオフになるとトーン音が鳴ります。
- SteelSeries Spectrum 7xbヘッドセットをオンにして、耳カップを調整可能ヘッドバンドで上下にスライドさせて、快適な位置に調整します。
- マイクを使用するには、右の7xbヘッドセットの耳カップの下から伸縮可能なマイクを伸ばします。ボイスレギュレータがヘッドセットおよびコントローラーに接続されていることを確認してください。

注意：電源がオンになると、送信機は継続的にヘッドセットへの接続を試みます。ヘッドセットに接続されない場合、リンクLEDが4秒ごとに点滅します。ヘッドセットに接続されると、リンクLEDが点灯します。

## ヘッドセットの設定

### ExactSND

- ExactSNDボタンを短く押すと、4つのイコライザー設定を繰り返し表示します。
- イコライザー設定には、通常、パフォーマンス、没入、およびエンターテインメントがあります。デフォルト設定は、通常 (イコライザーオフ) です。ExactSNDボタンが押されると、2音の上昇シーケンスが鳴り、ヘッドセットが次の設定に設定されたことを示します。2音の下降シーケンスが鳴り、通常モード (イコライザーオフ) がアクティブであることを示します。
- イコライザーの設定は次の通りです。
  - 通常—イコライザーの変更は採用されません。
  - パフォーマンス—高音が増幅されます。これにより、拳銃のリロードや足音などの重要なゲーム音をより良く検出することができます。
  - 没入—低音が強化され、爆発音や射撃音がより強力になります。
  - エンターテインメント—映画、音楽、または一般的なゲームの音声に最適な設定です。

### LiveMix

- LiveMixボタンを短く押すと、LiveMix機能が有効/無効になります。有効になると、2音の上昇シーケンスが鳴り、無効になると、2音の下降シーケンスが鳴ります。
- 音量上昇ボタンを押して、ゲームの音量を1段階上げます。音量上昇ボタンを押すたびに、2音の上昇シーケンスが鳴ります。音量上昇ボタンを押したままにすると、音量は何段階も上昇します。最高の音量レベルに達すると、重複音が鳴ります。
- 音量下降ボタンを押して、ゲームの音量を1段階下げます。音量下降ボタンを押すたびに、2音の下降シーケンスが鳴ります。音量下降ボタンを押したままにすると、音量は何段階も下降します。最低の音量レベルに達すると、重複音が鳴ります。
- コントローラーアダプターの中央にあるダイヤルを回すことにより、チャットをしているチームメイトの音量を調整できます。
- マイクのスイッチは、コントローラーアダプターの上部にあります。スイッチを前に押すことにより、マイクを有効にします。スイッチを下に押すことにより、マイクをミュートにします。

## ペアリング手順

SteelSeries Spectrum 7xbは、予めペアになっています。何らかの理由でヘッドセットが送信機から受信できなくなった場合は、以下の手順に従ってください。

- ・ オフの状態のヘッドセットから開始します。
- ・ 音量下降ボタンと電源ボタンを押したままにします。必ず音量下降ボタンを最初に押してください。LEDが点灯します。
- ・ 3秒以内にLEDが消えます。電源ボタンと音量ボタンを離します。
- ・ ヘッドセットのペアリング情報がリセットされました。ヘッドセットの電源をオンにして、新しい送信機に接続します。

接続されない場合は、以下の手順で送信機もリセットすることができます。

- ・ 送信機の電源を入れます。
- ・ USBケーブルと3.5mmジャックの間のピン穴に、まっすぐにしたペーパークリップの片方の端を挿入することにより、ペアリングリセットボタンを押します。ボタンが押されたら、LEDが消えます。ペーパークリップを抜きます。
- ・ 送信機のペアリング情報がリセットされました。ヘッドセット（ペアリングリセット済み）がすでに電源オンになっている場合は、送信機はヘッドセットに接続され、即座にペアになります。

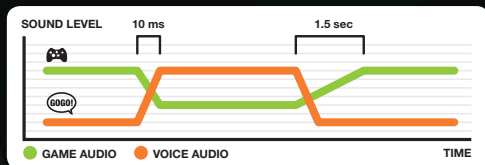
## ご使用のSTEELSERIES 7XBの分解



1. マイクロUSBコネクタをゆっくりと引いて、ヘッドセットからコードを取り外します。
2. ヘッドセットの内部のタブを見つけます。
3. しっかりとタブを押して、ハンガーからゆっくりとヘッドバンドを引きます。
4. 手順2と3を繰り返して、もう一方の側も取り外します。

## STEELSERIES LIVEMIX

SteelSeries LiveMix機能により、チームメイトが話しているときに、ゲームの音量が下がります。チームメイトがマイクを通して、お互いに重要な指示を出しているとき、プレーヤーに指示がよく聞こえるように、ゲーム音声は自動的に下がります。ゲーム音量は、話が終わると元に戻ります。



## その他の情報

SteelSeries Spectrum 7xbヘッドセットはコンピュータでも使用可能です。コンピュータで使用するには、7xbトランスミッターのオーディオプラグをコンピュータのヘッドセットジャックに差し、USBケーブルを利用可能なUSBポートに差します。

## 安全上のヒント

大音量が鼓膜を傷つける可能性があることを考慮に入れて、聴力の低下を避けてください。最初の不快感はなくても、聴力が低下する恐れがあります。7xbヘッドセットを外したとき耳鳴りがする場合は、音量が大きすぎることを示している可能性があります。

ヘッドセットを装着するとき、必ず音量が低くなっていることを確認してください、装着後音量を徐々に上げて快適なレベルにします。

スピーカーと一緒に使用しないでください。7xbヘッドセットと鼓膜の両方に損害をもたらす恐れがあります。

聴力の低下を避けるために長時間ヘッドセットを使用しないでください。

## 以下も参照

SteelSeries製品は、究極の体験のために推奨されています。詳細については、以下のサイトにアクセスしてください。[www.steelseries.com](http://www.steelseries.com)

## FCC REGULATIONS:

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

- This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

The antenna(s) used for this transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

## IC WARNING STATEMENT

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## CE STATEMENT

This product is CE marked according to the provision of the R&TTE Directive (99/5/EC).

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

The 7xb is a 2.4GHz wireless device.

### NCC :

該中文使用說明書及外包裝標示如下：

1. 「經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能」警語。
2. 「低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾」警語。



**steelseries**  
professional gaming gear



**WARNING:**

**CHOKING HAZARD** - Small parts  
Not for children under 3 years  
This product only for 6 years and up