



# RAZER KRAKEN V3 X

마스터 가이드

장시간의 게이밍을 위해 제작된 초경량 USB 게임 헤드셋 **Razer Kraken V3 X** 로 게임에서 승리하세요. 뛰어난 사운드를 위해 업그레이드된 마이크와 드라이버, 편안한 착용감을 위해 개선된 이어 쿠션, 그리고 더 나은 감각을 위한 Razer Chroma™ RGB 를 통해 이제 더 오랜 시간동안 게임할 준비가 되었습니다.

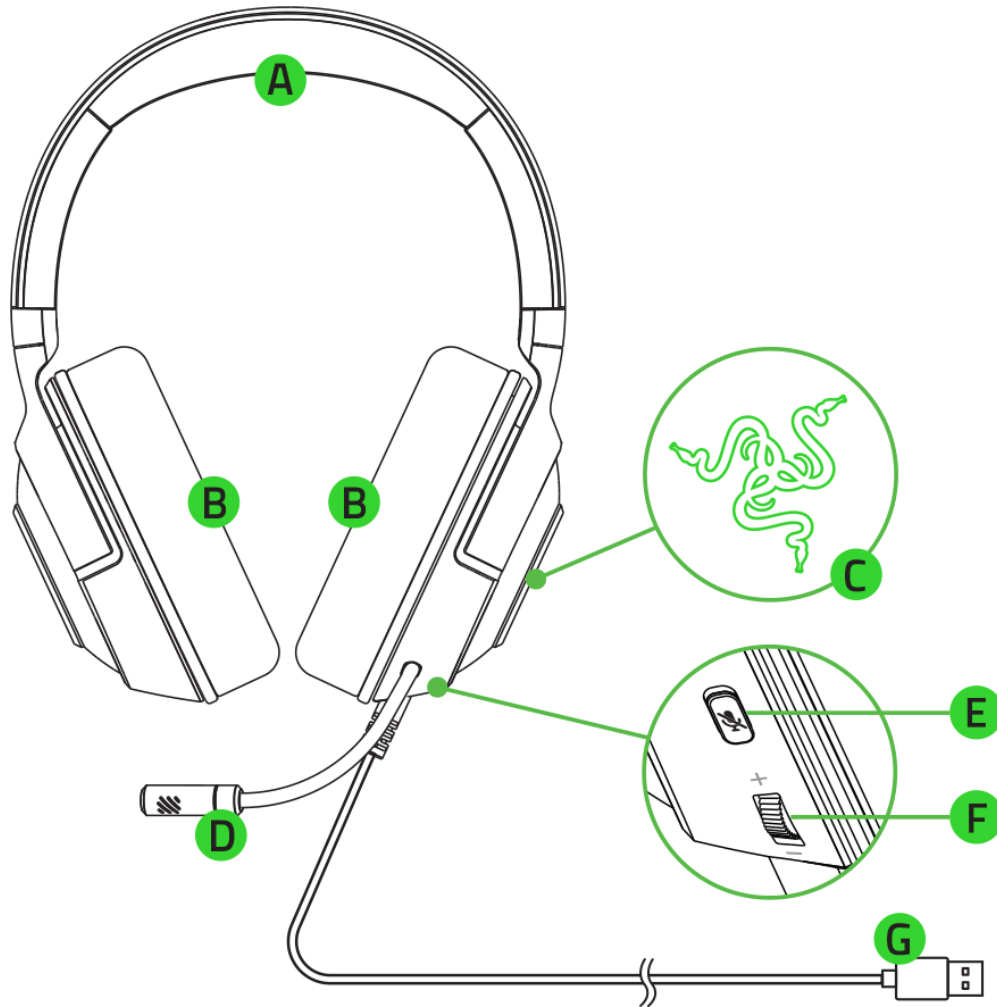
## 목차

1. 구성품/필요 항목 .....	3
2. 보증 지원 .....	5
3. 기술 사양 .....	6
4. 시작하기 .....	7
5. 헤드셋 사용하기 .....	9
6. RAZER KRAKEN V3 X 구성하기 .....	11
7. 안전 및 유지관리 .....	21
8. 법률 용어 .....	22

## 1. 구성품/필요 항목

### 구성품

- Razer Kraken V3 X



- A. 조절 가능한 패드형 헤드밴드
- B. 하이브리드 패브릭과 메모리폼 이어 쿠션
- C. Razer Chroma™ RGB 지원 백라이트 Razer 로고
- D. Razer™ HyperClear 카디오이드 마이크

- E. 마이크 음소거 버튼
- F. 볼륨 컨트롤 휠
- G. USB 커넥터

- 중요 제품 정보 안내

## 필요 항목

### 제품 요구 사항

- Windows®
- USB-A 포트

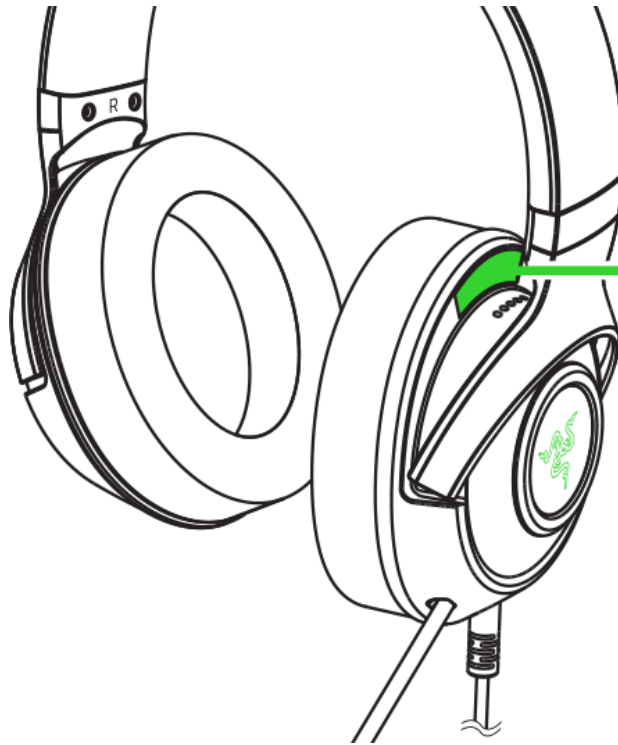
### RAZER SYNAPSE 요구 사항

- Windows® 10 64 비트 이상
- 소프트웨어 설치를 위한 인터넷 연결

---

## 2. 보증 지원

2 년간 제품의 품질을 보증하는 훌륭한 기기를 얻으셨습니다. [razerid.razer.com](https://razerid.razer.com)에서 등록하여 제품 성능 향상과 Razer의 특별한 혜택을 누리실 수 있습니다.



제품 일련 번호는 여기에서 확인할 수 있습니다.

궁금한 점이 있으십니까? [support.razer.com](https://support.razer.com)에서 Razer 지원팀에 문의하십시오.

---

### 3. 기술 사양

#### 헤드폰

- 주파수 응답: 12Hz ~ 28kHz
- 임피던스(저항): 32Ω @1kHz
- 감도(@1kHz): 103dB SPL/mW, 1KHz
- 드라이버: 맞춤형 다이내믹 40mm 드라이버
- 내부 이어컵 직경: 60 x 40mm
- 연결 유형: USB Type A
- 케이블 길이: 1.8m/5.91ft
- 무게(근사치): 285g/0.63lbs
- 타원형 이어 쿠션: 사운드 차폐와 편안함을 위한 패브릭과 플러시 인조가죽 소재의 풀 이어 커버

#### 마이크

- 주파수 응답: 100Hz ~ 10kHz
- 신호 대 잡음비: ≥ 60dB
- 감도(@1kHz): -42 ± 3dB
- 픽업 패턴: 단방향

#### 온 이어컵 컨트롤

- 볼륨 증가/감소
- 마이크 음소거 켜짐/꺼짐 토글

#### 오디오 사용

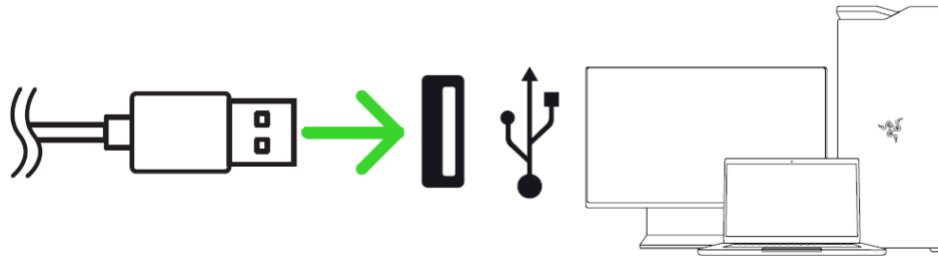
- 유선 오디오 사용: USB Type A
- 서라운드 사운드: Windows® 10 64 비트에서만 이용 가능

---

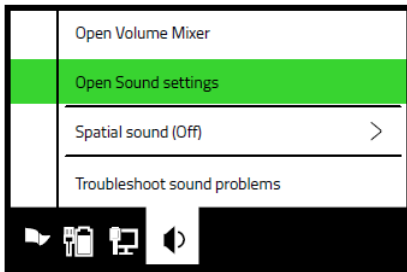
## 4. 시작하기

### 설치하기

1. PC 의 USB 포트에 헤드셋을 연결합니다.



2. PC 시스템 트레이의 사운드 아이콘을 오른쪽 클릭하여 소리 설정 열기를 선택합니다.



3. 소리 설정에서 Razer Kraken V3 X 를 기본 출력 및 입력 장치로 선택합니다.

### Sound

#### Output

Choose your output device

Razer Kraken V3 X ▼



#### Input

Choose your input device

Razer Kraken V3 X ▼

4. Razer Synapse\* 앱을 사용해 헤드셋 조명을 여러분이 원하는 대로 설정하여 진정한 게임 몰입감을 경험하세요.

\*안내 메시지가 표시될 때 Razer Synapse 를 설치하거나 [razer.com/synapse](https://razer.com/synapse) 에서 설치 프로그램을 다운로드합니다.



## 7.1 SURROUND SOUND 활성화\*

게임, 영화, 음악 감상용으로 특별히 설계된 정교한 포지셔닝 사운드를 경험해 보세요.

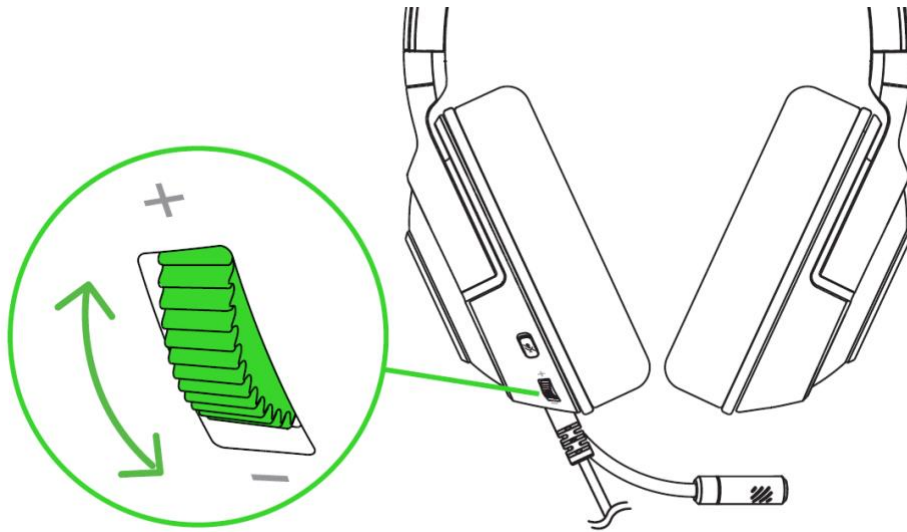
1. [razer.com/7.1-surround-sound](https://razer.com/7.1-surround-sound) 에서 7.1 Surround Sound 소프트웨어를 다운로드하세요.
2. 활성화 코드를 메일로 받으려면 [razerid.razer.com/products](https://razerid.razer.com/products) 에 제품을 등록해야 합니다.

*\*Windows® 10 64 비트에서만 이용 가능*

## 5. 헤드셋 사용하기

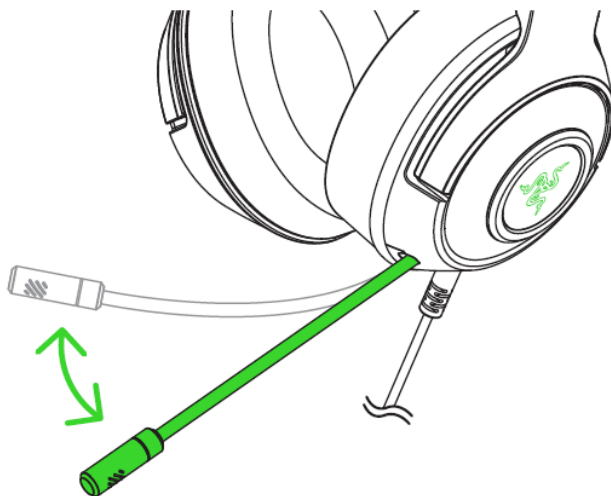
### 볼륨 조절하기

볼륨 컨트롤 휠을 그림과 같이 회전시켜 볼륨을 높이거나 낮춥니다.



### 마이크 사용법

마이크가 입과 평행이 될 때까지 구부립니다. 마이크 다이어프램이 전면에 있고 에어 벤트가 입의 반대쪽을 향하고 있는지 확인합니다.



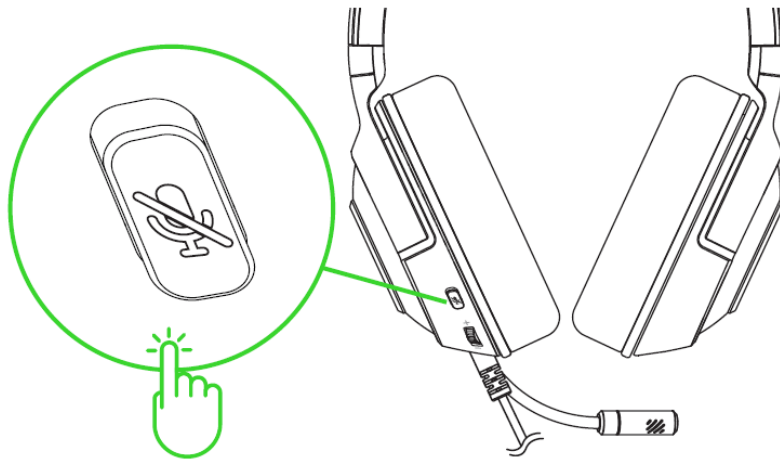
마이크 다이어프램



에어 벤트

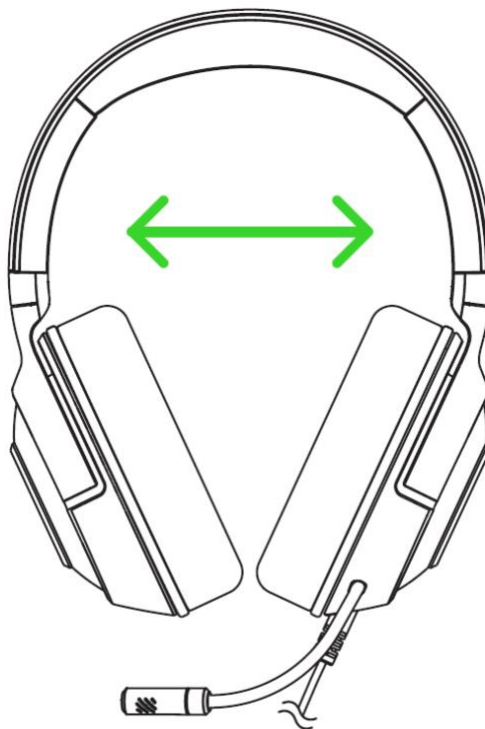
## 마이크 음소거 버튼 사용하기

마이크 음소거 버튼을 눌러서 마이크를 음소거하거나 음소거를 해제합니다.



## 편안한 사용

머리에 착용하기 전에 헤드셋을 부드럽게 벌리면 헤드 밴드의 압박을 줄일 수 있습니다. 단, 헤드셋을 과도하게 벌리지 마십시오.



## 6. RAZER KRAKEN V3 X 구성하기

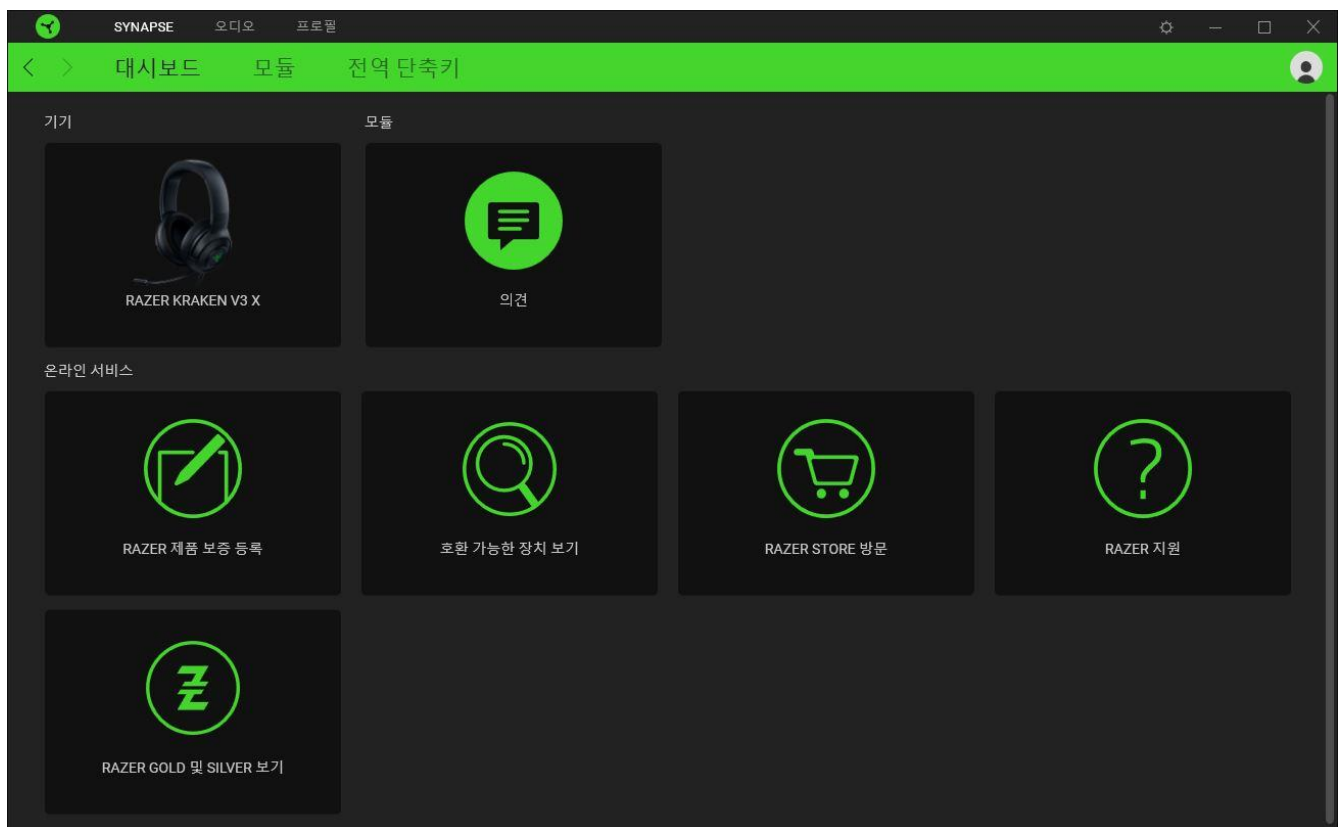
❗ **면책 조항:** 클라우드를 사용하는 기능이나 업데이트, 소프트웨어 설치의 경우 인터넷 연결이 필요합니다. Razer ID 등록을 권장하지만, 선택 사항입니다. 여기 열거된 모든 기능은 소프트웨어 버전과 연결된 장치 그리고 지원되는 앱과 소프트웨어에 따라 달라질 수 있습니다.

### SYNAPSE 탭

Razer Synapse 를 처음 실행할 때의 기본 설정 탭은 Synapse 탭입니다.

#### 대시보드

대시보드 하위 탭은 Razer Synapse 에 대한 개관이며 여기에서 모든 Razer 장치, 모듈 및 온라인 서비스에 액세스할 수 있습니다.



## 모듈

모듈 하위탭은 설치되거나 사용 가능한 모든 설치용 모듈을 표시합니다.</p>
</div>

The screenshot shows the 'Modules' tab in the Razer Synapse 3 interface. It displays six modules that can be installed or used:

- ALEXA**: Amazon Alexa 모듈은 모든 Chroma 기기를 지원하도록 Synapse 3와 Alexa Voice Service를 완벽하게 연동시켜 줍니다. 사용 가능한 마이크와 Amazon Alexa 계정이 필요합니다.
- CHROMA CONNECT**: Chroma Connect 모듈은 모든 Chroma 활성화 앱 및 타사 하드웨어 장치를 위한 제어 센터입니다. 좋아하는 게임에 대해 우선순위를 정하고 다른 RGB 장치를 활성화해 Razer Chroma와 동기화하면 진정으로 몰입감 있는 게이밍 체험을 즐길 수 있습니다.
- CHROMA STUDIO**: 장치들을 탁상 위에 정확히 배치하는 방식을 따르면서 모든 기기들을 톨툴어 동기화되는 여러 가지 조명 효과를 생성할 수 있게 해주는 Chroma Studio로 고급 Razer Chroma™ 기능들을 최대한 활용해 보십시오. Chroma 앱 탭을 통해 Chroma 지원 게임 및 프로그램들을 관리하십시오.
- CHROMA VISUALIZER**: Chroma Visualizer는 모든 Chroma 지원 장치와 스마트 조명에 동기화되어 재생되는 미디어 청취 시에 몰입감 넘치는 사운드 경험을 선사합니다. 음악을 감상하거나 동영상을 볼 때마다 방의 분위기를 설정하고, 좋아하는 미디어 애플리케이션이 동작할 때마다 자동으로 활성화되도록 할 수도 있습니다.
- HUE**: Philips Hue Module로 새로운 차원의 몰입감을 느껴 보십시오. Razer Chroma 지원 기기들이 Hue Bridge와 동기화되는 것을 지켜보고, 화면을 넘어 주변기기로 여러분의 게이밍 경험을 확장시켜 보십시오. Hue 탭을 통해 Philips Hue Bridge와 동기화.
- NANOLEAF**: Nanoleaf 모듈을 사용하면 Razer Synapse를 통해 조명 패턴을 설정할 수 있습니다. Chroma 지원 장치들을 Nanoleaf와 동기화하여 책상을 넘어 방 전체에 색다른 조명 쇼를 만들어 보세요. 터치 패널을 통해 키바인드, 매크로 등의 추가 기능들을 사용해 보세요.

## 전역 단축키

작업 또는 Razer Synapse 기능을 Razer 주변기기의 사용자 정의 키 조합과 바인드하여 프로파일별 바인드를 다시 정의합니다. [프로파일에 대해 자세히 알아보기](#)

**i** Razer Synapse 지원 장치 입력만 인식합니다.

The screenshot shows the 'Global Shortcuts' window in Razer Synapse 3. It contains the following text:

**단축키**

글로벌 단축키는 모든 장치의 프로파일에서 동작하는 사용자 지정 키 조합입니다. 이 기능은 Razer Synapse 3 지원 기기에서만 작동합니다.

Below the text is a dashed rectangular box with a button that says **+ 단축키 추가**.

FOR GAMERS. BY GAMERS.™

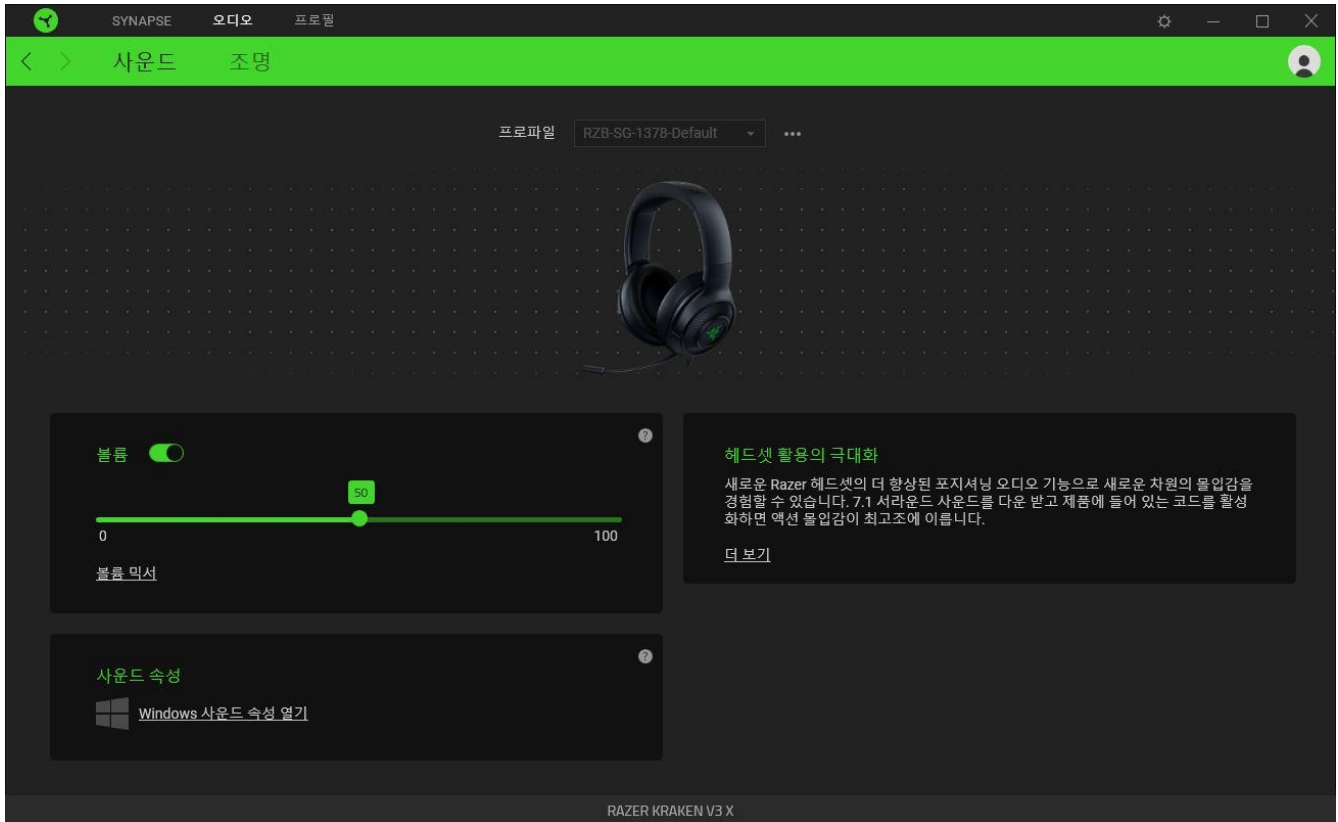
12

## 오디오 탭

오디오 탭은 Razer Kraken V3 X의 메인 탭입니다. 여기에서 장치의 잠재력을 충분히 발휘할 수 있도록 장치 설정을 사용자 지정할 수 있습니다. 이 탭에서 이루어진 변경은 자동으로 시스템 및 클라우드 스토리지에 저장됩니다.

## 사운드

사운드 하위 탭에서는 장치의 사운드 속성을 수정할 수 있습니다.



## 프로파일

프로파일은 Razer 주변기기의 모든 설정을 보관하기 위한 데이터 스토리지입니다.

기본적으로 프로파일 이름은 해당 시스템의 이름을 따릅니다. 프로파일을 추가하거나 이름을 변경하거나 복제하거나 삭제하려면 기타 버튼(●●●)만 누르면 됩니다.

## 볼륨

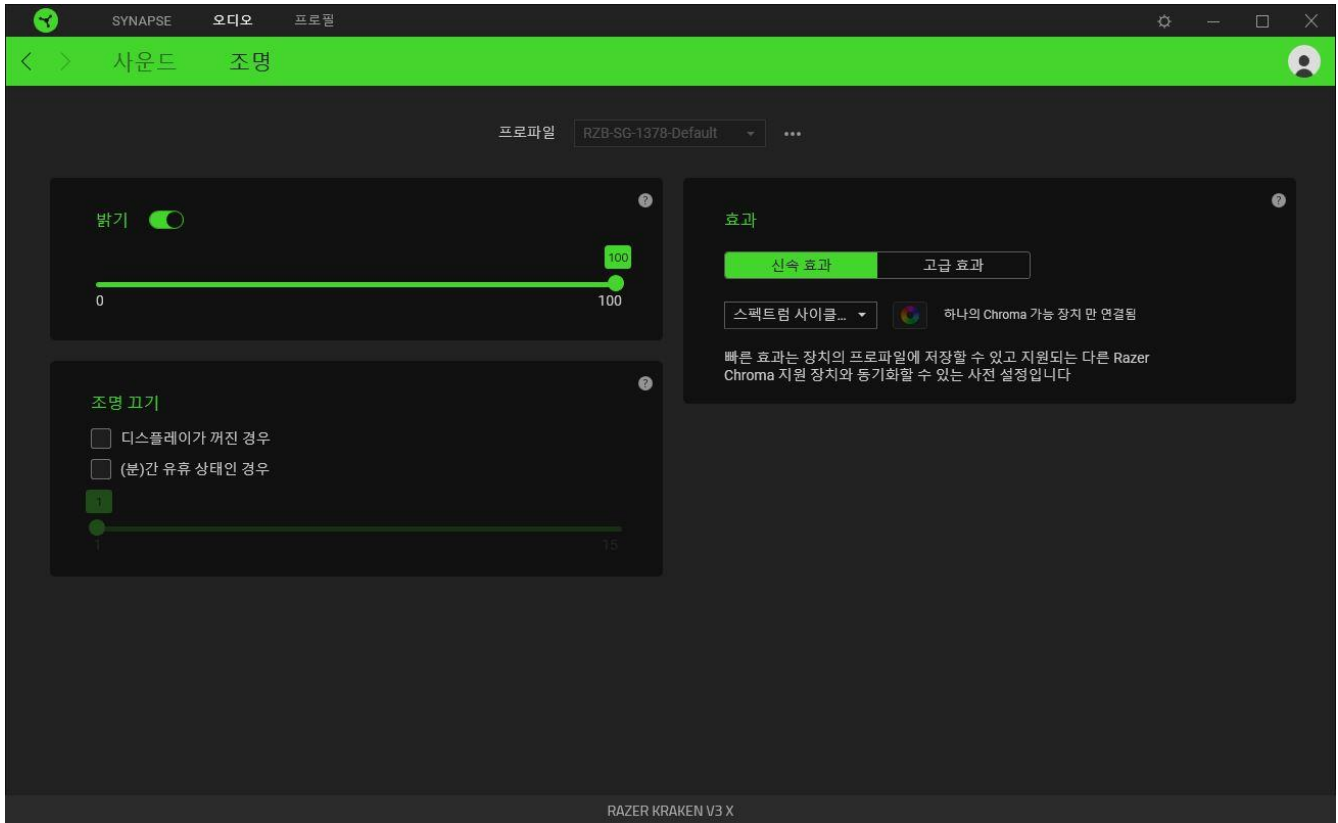
장치의 오디오 볼륨을 조절합니다. 현재 재생 장치의 Windows 볼륨 믹서에 액세스하여 전체적인 시스템 볼륨을 비율에 맞춰 조절하거나 활성화되어 있는 각 애플리케이션의 볼륨을 개별적으로 조절할 수 있습니다.

## 사운드 속성

Windows 사운드 속성 창을 실행하여 재생 장치의 변경, 녹음 장치 설정, 사운드 구성 및 기본 대화 활동과 같은 시스템의 소리 설정을 관리할 수 있습니다.

## 조명

조명 하위 탭으로 Razer 장치의 조명 설정을 수정할 수 있습니다.



### 밝기


밝기 옵션을 토글하여 Razer 장치의 조명을 끄거나 슬라이더를 사용하여 조도를 높이거나 낮출 수 있습니다.

### 조명 끄기




조명 끄기는 시스템의 디스플레이가 꺼지거나 자동으로 전원이 꺼지는 것에 대응하여 Razer Kraken V3 X 가 설정된 시간 동안 유휴 상태에 있을 때 장치의 조명을 비활성화할 수 있도록 하는 절전 도구입니다.


### 효과

아래에 나열된 여러 가지 효과를 선택하여 장치의 조명에 적용할 수 있습니다.

	이름	설명	설정 방법
	오디오 미터	기본 컬러 스펙트럼으로 오디오 레벨에 따라 이어컵의 조명을 켭니다.	컬러 부스트 수준 선택




	브리딩	키보드가 선택한 색상으로 점점 밝아졌다 희미해지기를 반복합니다.	최대 2 개의 색상 또는 임의의 색상을 선택합니다
	스펙트럼 사이클링	조명이 1,680 만 개의 컬러로 무한 변화합니다.	추가적인 사용자 설정이 필요 없습니다
	고정	LED 조명이 선택한 색상으로 유지됩니다	색상을 선택합니다

지원되는 다른 Razer Chroma 활성화 장치가 있는 경우에는 Chroma Sync 버튼(  )을 클릭하여 해당 장치의 빠른 효과를 Razer 장치와 동기화할 수 있습니다.

**i** 선택된 조명 효과를 지원하는 장치만 동기화됩니다.

### 고급 효과

고급 효과에서는 호환되는 기기에서 사용하고자 하는 Chroma 효과를 선택할 수 있습니다. 나만의 Chroma 효과를 설정하려면 Chroma Studio 버튼을 누르기만 하면 됩니다 (  ).

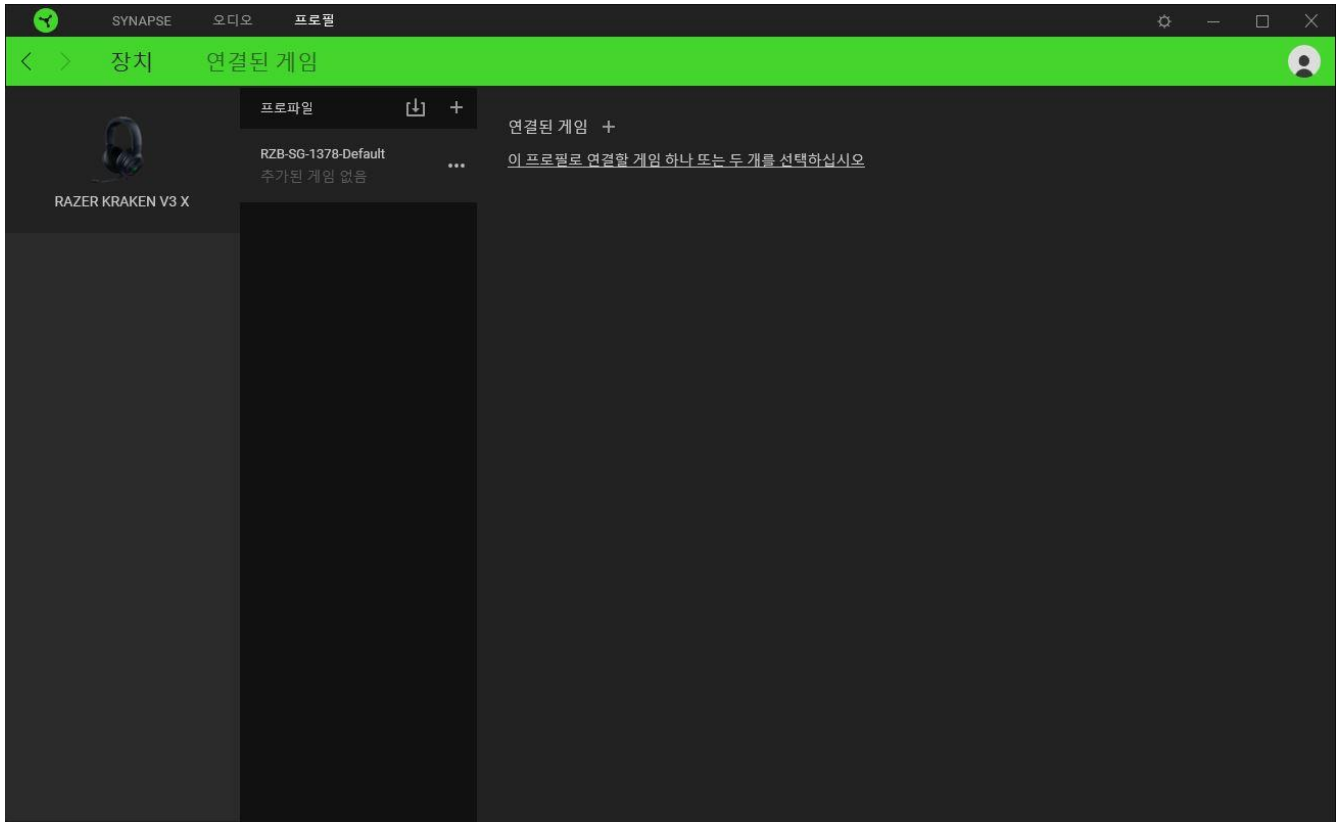
**i** Chroma Studio 모듈은 이 기능을 사용해야 합니다.

## 프로파일 탭

프로파일 탭은 모든 프로파일을 관리하고 해당 프로파일을 게임 및 응용프로그램에 연결하기 위한 편리한 방법입니다.

### 주변기기

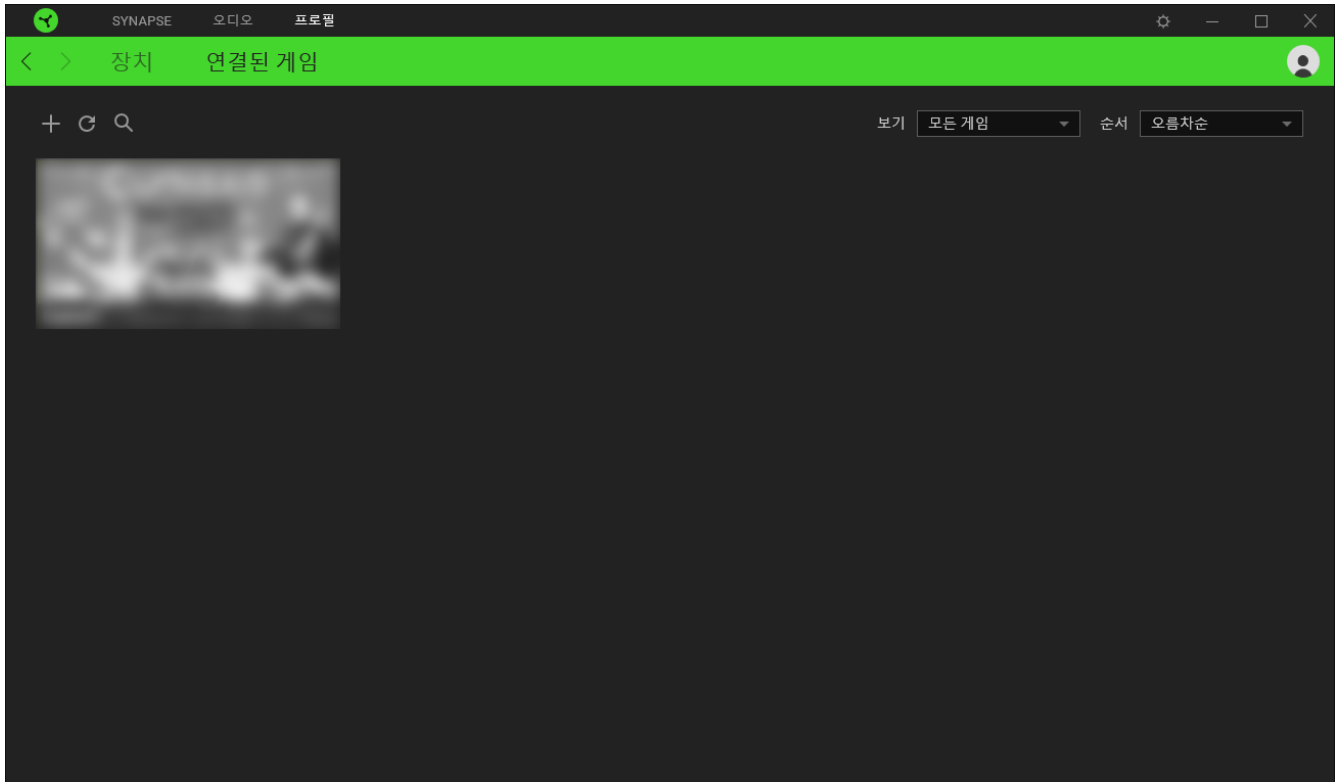
장치 하위 탭을 사용하여 어느 Razer 장치가 특정 프로파일을 사용하고 있는지 확인하십시오.



가져오기 버튼(↓)을 통해 컴퓨터 또는 클라우드에서 프로파일을 가져오거나 추가 버튼(+)을 사용해 선택한 장치 내에서 새로운 프로파일을 만들 수 있습니다. 프로파일을 추가하거나 이름을 변경하거나 복제하거나 삭제하려면 기타 버튼 만(●●●) 누르면 됩니다. 게임 연결 옵션을 이용하여 응용프로그램이 실행될 때 각 프로파일을 자동으로 활성화하도록 설정할 수 있습니다.

## 연결된 게임

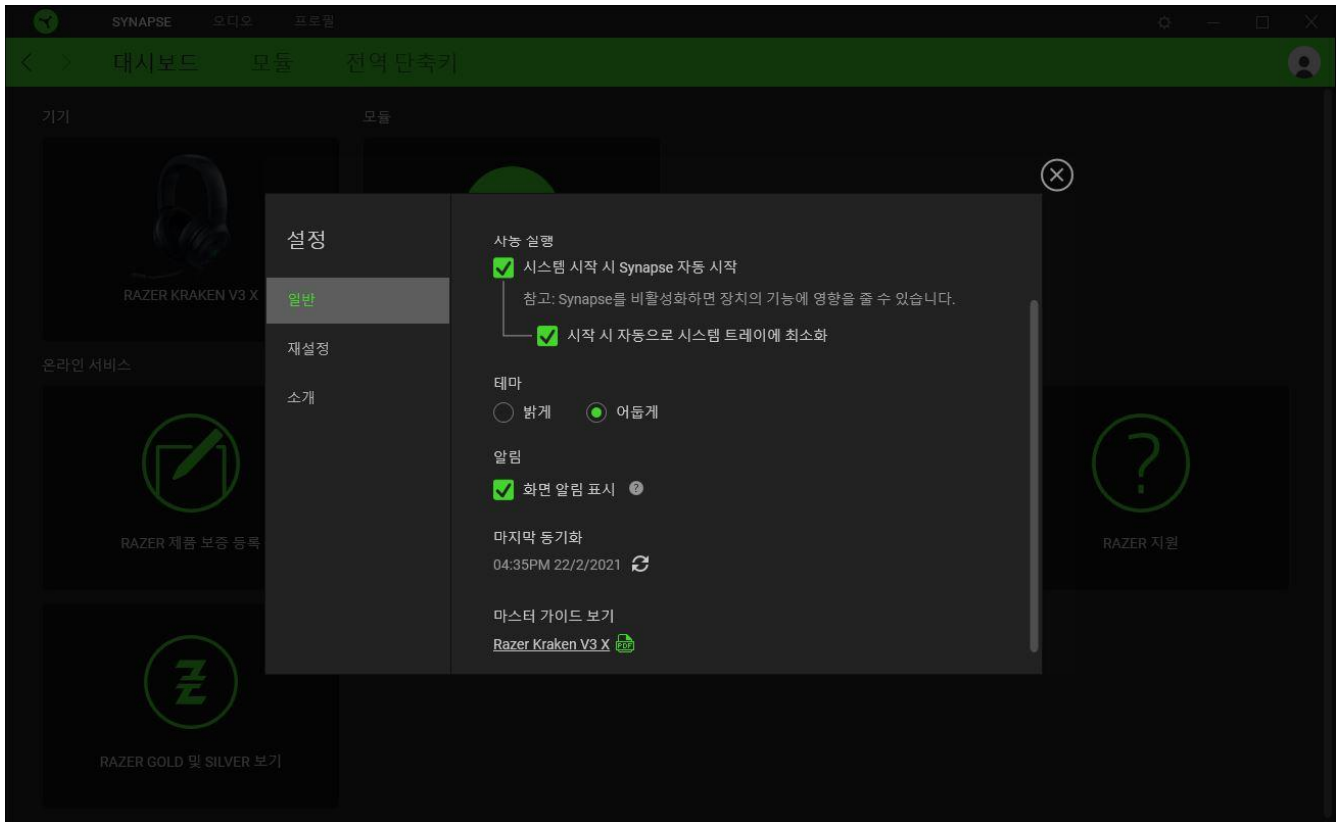
연결된 게임 하위 탭은 게임을 추가하거나 게임에 연결된 주변기기를 확인하거나 추가된 게임을 검색할 수 있는 유연성을 제공합니다. 게임들을 알파벳 순서, 마지막 플레이한 순서, 또는 가장 많이 플레이한 순서를 기준으로 정렬할 수도 있습니다. 추가된 게임은 Razer 장치에 연결되어 있지 않은 경우에도 여기에 여전히 나열됩니다.



연결된 Razer 장치에 게임을 연결하려면 목록에서 게임을 클릭한 후 게임 플레이 중 자동으로 실행되도록 장치 및 프로파일 선택을 클릭하여 연결할 Razer 장치를 선택하세요. 연결되면 해당 연결 장치의 기타 버튼(●●●)을 클릭해 원하는 장치 프로파일을 선택할 수 있습니다.

## 설정 창

Razer Synapse 에서 (⚙️) 버튼을 클릭하면 나타나는 설정 창에서 Razer Synapse 의 시작 동작 및 표시 언어를 설정하고 연결된 각각의 Razer 장치의 마스터 가이드를 보거나 모든 Razer 장치의 공장 초기화를 수행할 수 있습니다.



### 일반 탭

설정 창의 기본 탭입니다. 일반 탭에서 소프트웨어의 표시 언어, 시작시의 동작 및 디스플레이 테마를 변경하거나 연결된 모든 Razer 장치의 마스터 가이드를 볼 수 있습니다. 또한 프로파일을 클라우드(☁️)에 수동으로 동기화하거나 연결된 모든 Razer 장치 및 설치된 모듈의 마스터 가이드를 볼 수 있습니다.

### 재설정 탭

재설정 탭을 사용해 연결된 모든 Razer 장치의 공장 초기화를 수행하거나 Razer Synapse 튜토리얼을 재설정해 다음 출시 시 Razer Synapse 의 새로운 기능을 익힐 수 있습니다.

! Razer 장치를 재설정하면 선택한 장치의 온보드 메모리(있는 경우)에 저장된 모든 프로파일이 지워집니다.

## 소개 탭

소개 탭에서는 간단한 소프트웨어 정보 또는 저작권 고지, 해당 이용 약관 관련 링크를 확인할 수 있습니다. 아울러, 본 탭에서 소프트웨어 업데이트를 확인하거나 Razer 소셜 커뮤니티에 바로 접속할 수 있습니다.

---

## 7. 안전 및 유지관리

### 안전 지침

다음은 Razer Kraken V3 X 를 가장 안전하게 사용하기 위해 따라야 할 지침입니다.

기기 사용에 문제가 있거나 문제 진단으로 해결되지 않으면 기기를 분리한 후 Razer 핫라인으로 연락하거나 [support.razer.com](https://support.razer.com) 을 방문하여 지원을 받으십시오.

기기를 분해하지 말고 비정상적인 전류가 흐르는 상태에서는 기기를 작동하려고 하지 마십시오. 이 경우 보증이 무효가 됩니다.

기기를 물기가 있거나 습한 곳에 두지 마십시오. 지정된 온도 범위(0°C(32°F) ~ 40°C(104°F)) 내에서만 기기를 작동하십시오. 온도가 이 범위를 초과하는 경우 기기의 플러그를 뽑고 최적의 수준으로 온도를 안정화하십시오.

이 기기는 낮은 볼륨에서도 외부의 주변 소리를 차단하여 외부 상황에 대한 인지 능력을 떨어뜨립니다. 주변 상황을 적극적으로 인지할 필요가 있는 활동을 하는 경우에는 기기를 제거해 주십시오.

오랜 기간 지나치게 높은 볼륨으로 오디오를 재생하면 청각 기능에 손상을 입을 수 있습니다. 또한, 일부 국가에서는 법으로 청각 기능에 영향을 주는 한도를 하루 8 시간 최대 사운드 레벨 86db 로 정하고 있습니다. 따라서 장시간 청취 시 편안한 레벨로 볼륨을 줄이는 것이 좋습니다. 여러분의 청각 기능을 잘 보호하십시오.

### 유지관리 및 사용

Razer Kraken V3 X 는 최소한의 유지관리를 통해 최적의 상태를 유지할 수 있습니다. 먼지가 쌓이지 않도록 한 달에 한 번씩 부드러운 천 또는 면봉으로 청소하는 것이 좋습니다. 비누 또는 강한 세척 용제는 사용하지 마십시오.

---

## 8. 법률 용어

### 저작권 및 지적 재산권 정보

©2021 Razer Inc. 판권 보유. Razer, "For Gamers. By Gamers.", "Powered by Razer Chroma" 로고는, 삼두사 로고, Razer 로고는 미국 및 다른 국가에 등록된 Razer Inc 및/또는 제휴사의 등록상표입니다. 다른 모든 상표는 해당 기업의 자산입니다. 다른 모든 상표는 해당 기업의 자산이며 여기에 언급된 기타 회사 및 제품 명은 해당 기업의 상표일 수 있습니다.

Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of the Microsoft group of companies.

Razer Inc. (이하 “Razer”) 에 본 마스터 가이드의 제품과 관련된 저작권, 상표권, 영업 비밀, 특허권, 특허 출원 또는 기타 지적 재산권 (등록 또는 비등록) 이 있을 수 있습니다. 본 마스터 가이드를 가지고 있다고 해서 그와 같은 저작권, 상표권, 특허권 또는 기타 지적 재산권에 대한 사용권이 부여되는 것은 아닙니다. 본 Razer Kraken V3 X (이하 “제품”)은 포장 등의 사진에서 보는 것과 다를 수 있습니다. Razer 는 이러한 차이점 또는 발생할 수 있는 오류에 대해 아무런 책임이 없습니다. 이 설명서에 포함된 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

### 제한된 제품 보증

제한된 제품 보증에 관한 현재 최신 조건을 확인하시려면 [razer.com/warranty](https://razer.com/warranty) 을 방문해 주십시오.

### 책임의 제한

Razer 는 어떠한 경우에도 제품의 배포, 판매, 재판매, 사용 또는 제품을 사용할 수 없음으로 인해 발생하는 어떠한 이익의 손실, 정보나 데이터의 손실, 기타 특수, 우발적, 간접적, 처벌적 또는 결과적이거나 부수적인 손해에 대해 책임지지 않습니다. 어떠한 경우에도 Razer 의 책임은 제품의 소매 구입 가격을 초과하지 않습니다.

### 일반 사항

이러한 조항은 제품을 구입한 사법 관할 구역의 법률에 따라 관할되며 해석됩니다. 여기에 있는 어떤 조항이 유효하지 않거나 재판상 강행할 수 없는 경우 그러한 조항(유효하지 않거나 강행할 수 없는 한)은 영향을 미치지 않고 배제되지만 나머지 조항은 유효합니다. Razer 는 언제라도 사전 통보 없이 어떤 조건이든