



RAZER HUNTSMAN V3 TENKEYLESS 8KHZ

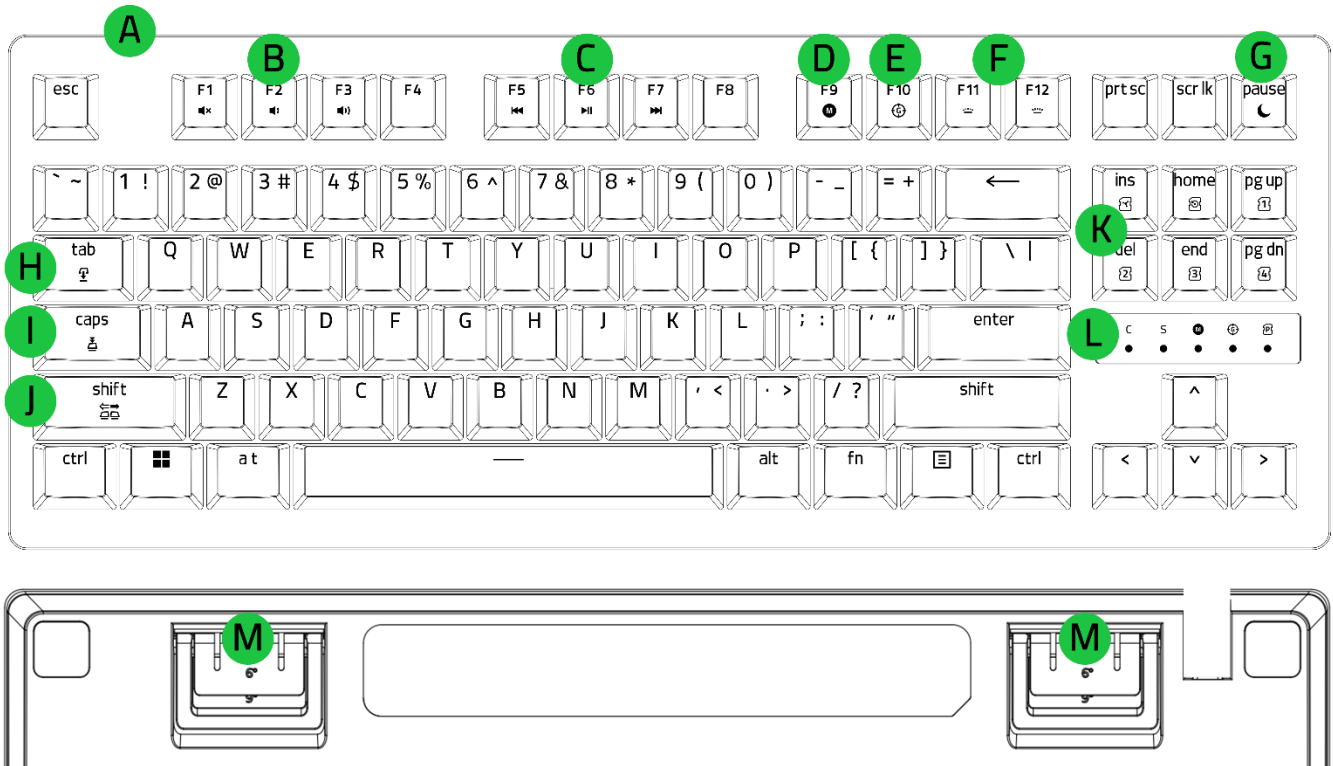
마스터 가이드

목차

1. 구성품	2
2. 필요 항목	3
3. 보증 지원	3
4. 시작하기	4
5. 키보드 사용하기	5
6. RAZER HUNTSMAN V3 TENKEYLESS 8KHZ 구성하기	9
7. 안전 및 유지관리	35
8. 법적 고지	37

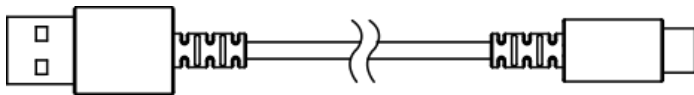
1. 구성품

- Razer Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz



- A. USB Type-C 포트
- B. 볼륨 조절 키
- C. 미디어 제어 키
- D. 온더플라이 매크로 기록 키
- E. 게이밍 모드 키
- F. 백라이트 제어 키
- G. 절전 모드 키
- H. 빠른 작동점 조정 키
- I. 래피드 트리거 조정 키
- J. Razer Snap Tap 키
- K. 프리셋 프로파일 단축키
- L. LED 표시등
- M. 키스탠드

- USB Type A to Type C 케이블



- 중요 제품 정보 안내

2. 필요 항목

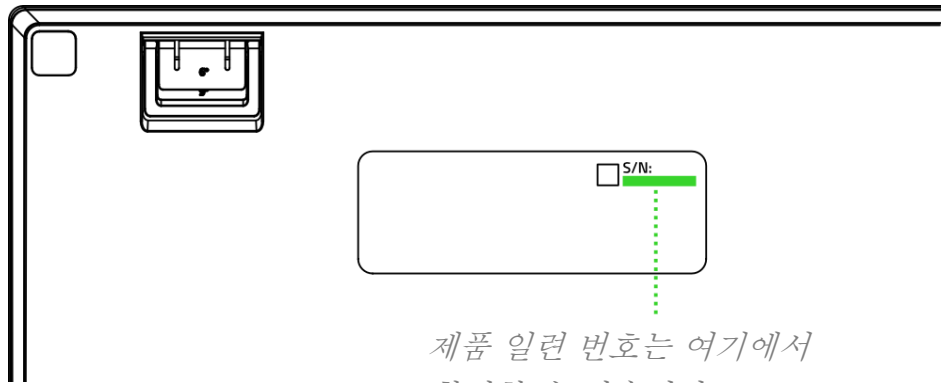
제품 요구 사항

- USB Type A 포트

RAZER SYNAPSE 요구 사항

- Windows® 11
- 소프트웨어 설치를 위한 인터넷 연결

3. 보증 지원

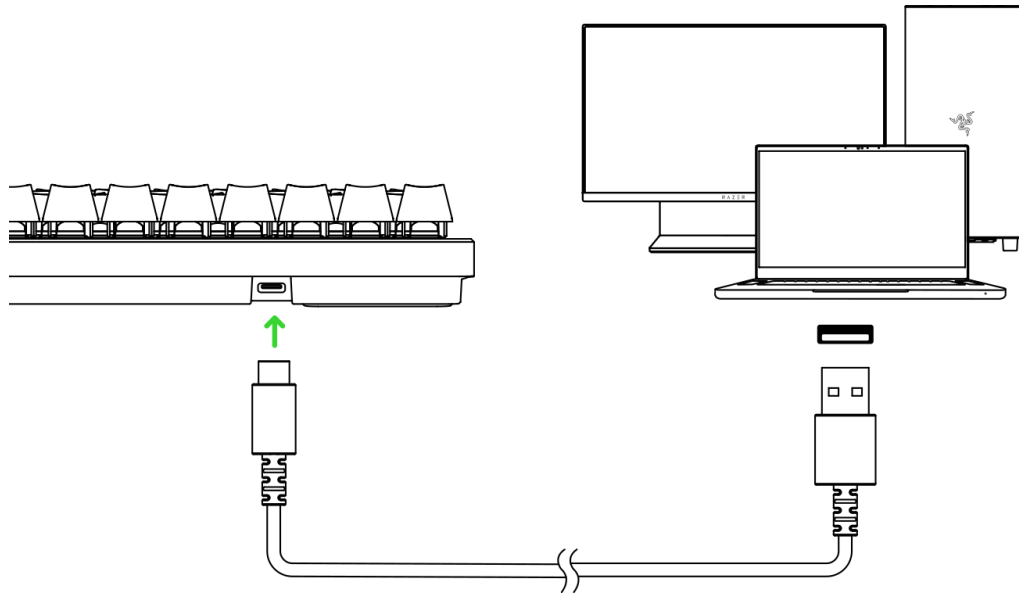


제품 일련 번호는 여기에서
확인할 수 있습니다.



훌륭한 디바이스를 가지고 계시네요. 이제 더 훌륭한 디바이스로 만들어 보세요. razerid.razer.com에서 보증을 등록하여 보증을 받고 Razer 독점 혜택을 받으세요.












4. 시작하기



- i** 안내 메시지가 표시될 때 Razer Synapse를 설치하거나 razer.com/synapse에서 설치 프로그램을 다운로드합니다.




5. 키보드 사용하기








키보드 기능

단축키	설명
fn + F1 / F2 / F3 ( /  / )	오디오 볼륨을 음소거하거나 조정하세요.
fn + F5 / F6 / F7 ( /  / )	이전 트랙으로 이동하거나, 현재 트랙을 재생/일시 정지하거나, 다음 트랙으로 건너뛸니다.
fn + F10 ()	Windows 키, 메뉴/앱 키, alt + tab, alt + F4 기능은 비활성화합니다.**
fn + F11 / F12 ( / )	키보드 LED의 밝기를 감소시키거나 증가시킵니다.
fn + pause ()	모든 운영 체제 작업을 정지하여 전원 절약
fn + 왼쪽 shift ()	이전 키에서 손을 뗄 필요 없이 선택한 두 키 사이의 가장 최근 입력에 우선순위를 둡니다. 왼쪽 우선, 오른쪽 우선, 비교 수준 또는 중립 중에서 추가로 선택할 수 있습니다. 활성화하면 선택한 키에 잠시 불이 들어옵니다. 기본적으로 Snap Tap은 비활성화됩니다.***

** Razer Synapse를 통해 커스텀 설정이 가능합니다.

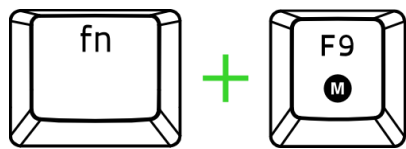
특수 프리셋 프로파일

이름	단축키	색	설명
마지막으로 사용한 Synapse 프로파일	fn + ins ()	흰색	Synapse에서 마지막으로 사용한 프로파일을 빠르게 불러옵니다. 이 프로파일은 사용자 설정할 수 없습니다.
공장 기본 설정	fn + home ()	녹색	작동점이 2.0mm로 설정된 키보드의 기본 키 매핑입니다. 이 프로파일은 사용자 설정할 수 없습니다. 키 조합을 다시 누르면 이전 프로파일로 돌아갑니다.
FPS 래피드 트리거	fn + pg up ()	빨간색	이 프로파일의 모든 키는 작동점이 1.2mm로 설정되어 있으며, WASD 키에 래피드 트리거 모드가 0.3mm 감도로 켜져 있습니다.

아날로그 WASD	fn + del ()	파란색	WASD 키는 컨트롤러의 왼쪽 아날로그 스틱처럼 사용합니다. 모든 키는 작동점이 1.2mm로 설정되어 있습니다.
레이싱	fn + end ()	노란색	WASD 키를 각각 가속() , 좌회전() , 브레이크/후진() , 우회전()에 사용합니다. 다른 모든 키의 작동점은 1.2mm로 설정되어 있습니다.
높은 감도	fn + pg dn ()	시안색	반응성이 뛰어난 키보드를 원하는 분들을 위해 이 프로파일의 모든 키는 0.8mm 작동 지점으로 설정되어 있으며, WASD 키의 경우 0.3mm 감도의 래피드 트리거 모드가 켜져 있습니다.

i 모든 프로파일은 조정 가능한 작동점, 래피드 트리거 감도, Razer Synapse 앱을 통한 키 리매핑을 지원합니다. 컨트롤러 기능이 포함된 프로파일에는 앱이 필요합니다.

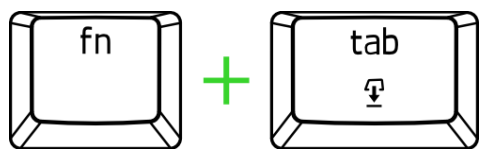
온더플라이 매크로 기록



OTF 매크로 기록을 만들려면 다음 단계를 따르세요.

1. 키 조합을 눌러 기록을 시작합니다.
2. 기록할 키를 입력합니다.
3. 키 조합을 눌러 기록을 중지하거나 ESC 키를 눌러 기록을 취소합니다.
4. 온더플라이 매크로 기록 키가 깜박이기 시작할 때까지 기다립니다.
5. 기록을 저장하려는 곳에서 원하는 매크로 키를 누릅니다.

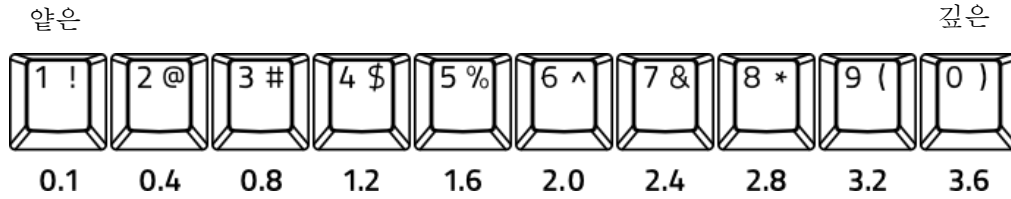
빠른 작동점 조정



키보드의 작동점을 사용자 설정하려면 다음 단계를 따르십시오:

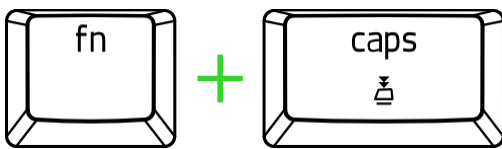
1. 키 조합(fn + tab)을 눌러 작동점 조정 모드로 들어갑니다.**

2. 숫자 키 또는 화살표 키를 사용하여 작동 지점을 늘리거나 줄입니다. 설정(밀리미터 단위)에 따라 해당 숫자 키가 점등됩니다.



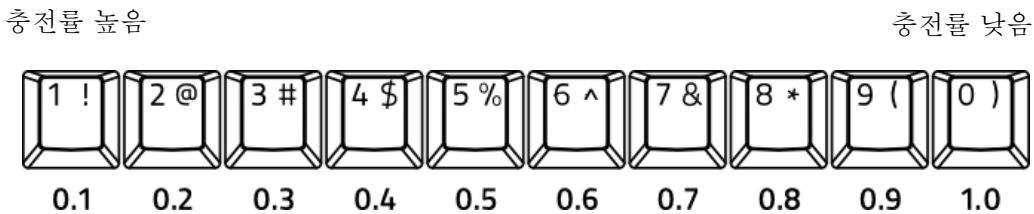
3. 현재 설정을 테스트하려면 아무 영숫자 키를 누릅니다. 숫자 키는 눌린 깊이에 따라 왼쪽에서 오른쪽으로 점등됩니다.
4. 조합 키 또는 Esc 키를 눌러 설정을 저장하고 조정 모드를 종료합니다. 종료하면 키보드의 모든 키가 선택한 작동점으로 설정됩니다.

래피드 트리거 조정



키보드의 래피드 트리거 설정을 사용자 지정하려면 다음 단계를 따르세요.

1. 키 조합(fn + caps)을 눌러 래피드 트리거 조정 모드로 들어갑니다.**
2. caps lock 키를 눌러 이 기능으로 설정된 모든 키에 대한 래피드 트리거를 활성화/비활성화합니다. 활성화하면 래피드 트리거가 있는 키가 밝은 주황색으로 켜집니다.
3. 숫자 또는 화살표 키를 사용하여 래피드 트리거 감도를 증가시키거나 감소시킵니다. 설정(밀리미터 단위)에 따라 해당 번호 키의 조명이 켜집니다.



4. 현재 설정을 테스트하려면 아무 영숫자 키를 누릅니다. 키를 누르고 놓으면 작동 시 백라이트가 녹색으로, 초기화 시 빨간색으로 바뀝니다.
5. 조합 키 또는 Esc 키를 눌러 설정을 저장하고 조정 모드를 종료합니다. 종료하면 키보드의 활성화되거나 선택된 모든 키가 선택한 감도로 설정됩니다.

래피드 트리거에 대한 자세한 내용은 다음에서 확인할 수 있습니다 rzd.to/rapid-trigger

***조정 모드에 있을 때는 필요하지 않은 모든 키와 조명 커스터마이징은 일시적으로 비활성화됩니다. 빠른 조정 설정은 Synapse 프로파일을 영구적으로 덮어쓰지 않으며, Razer Synapse 앱을 통해 이전에 설정한 프로파일을 다시 불러올 수 있습니다.*

6. RAZER HUNTSMAN V3 TENKEYLESS 8KHZ 구성하기

i *면책 조항: 이 가이드는 새로운 Razer Synapse 앱에 대한 개요를 제공하며, 기기의 일부 기능만 다룰 수 있습니다. 새로운 Razer Synapse는 클라우드 기반 기능을 설치, 업데이트, 액세스 및 저장하려면 인터넷 연결이 필요합니다. Razer ID 계정을 등록하는 것이 좋으나 선택 사항입니다. 여기에 나열된 모든 기능은 현재 버전, 연결된 기기 및 지원되는 추가 기능에 따라 변경될 수 있습니다.*

SYNAPSE 탭

Synapse 탭은 Razer Synapse를 처음 시작할 때 기본 탭입니다. 아래 버튼을 사용하여 사용자 인터페이스를 탐색하세요.

— 최소화

이 버튼을 클릭하면 앱이 백그라운드에서 실행되는 동안 작업 표시줄로 최소화됩니다.

▣ 최대화

이 버튼을 누르면 브라우저 창이 확장되어 전체 화면이 채워집니다. 창을 원래 크기로 복원하려면 최대화 버튼을 다시 클릭합니다.

× 닫기

이 버튼을 누르면 모든 관련 탭이 닫히고 애플리케이션이 완전히 종료됩니다.

< 이전 탭

이 버튼을 클릭하면 마지막으로 방문한 탭으로 돌아갑니다.

> 다음 탭

최근에 이전 탭 버튼을 사용한 적이 있는 경우 이 버튼을 클릭하면 다음 페이지로 이동합니다.

⌂ 새로 고침 탭

이 버튼을 클릭하면 현재 페이지가 다시 로드됩니다. 페이지가 제대로 표시되지 않거나 최신 콘텐츠를 보고 싶은 경우 이 기능을 사용합니다.

↓ 업데이트 다운로드

이 버튼이 표시되면 앱에 변경 사항이 있다는 뜻입니다. 페이지가 제대로 표시되지 않거나 최신 콘텐츠를 보고 싶은 경우 이 기능을 사용합니다.

☰ 더 보기

이 버튼을 클릭하면 기기, 모듈 및 설치된 다른 앱 탭에 쉽게 액세스할 수 있는 팝업이 열립니다.

⚙️ 설정

이 버튼을 클릭하면 설정 탭이 열리므로 이 앱의 설정을 빠르게 변경할 수 있습니다.

🔔 프로필

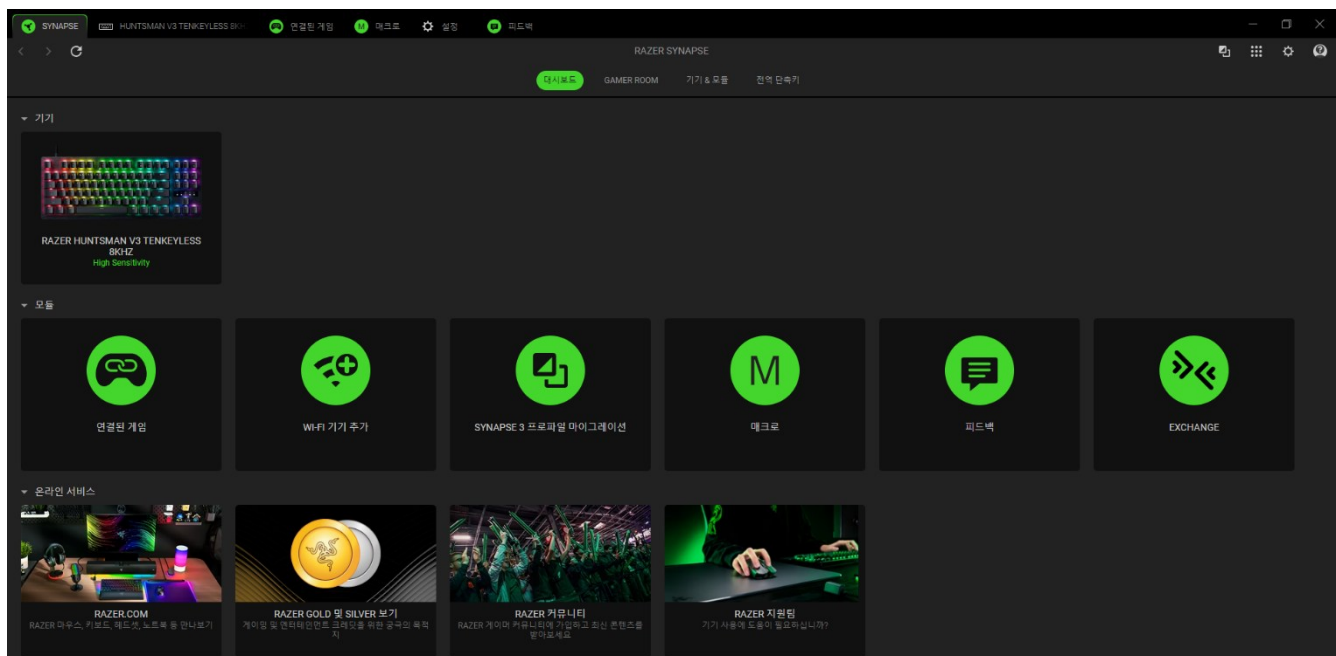
이 버튼을 클릭하면 로그인, 피드백, 이 소프트웨어 평가, Wi-Fi 기기 추가 및 종료 옵션에 액세스할 수 있는 팝업이 열립니다.

❓ 정보

이 버튼 위로 마우스를 가져가면 기능에 대한 추가 정보가 표시됩니다.

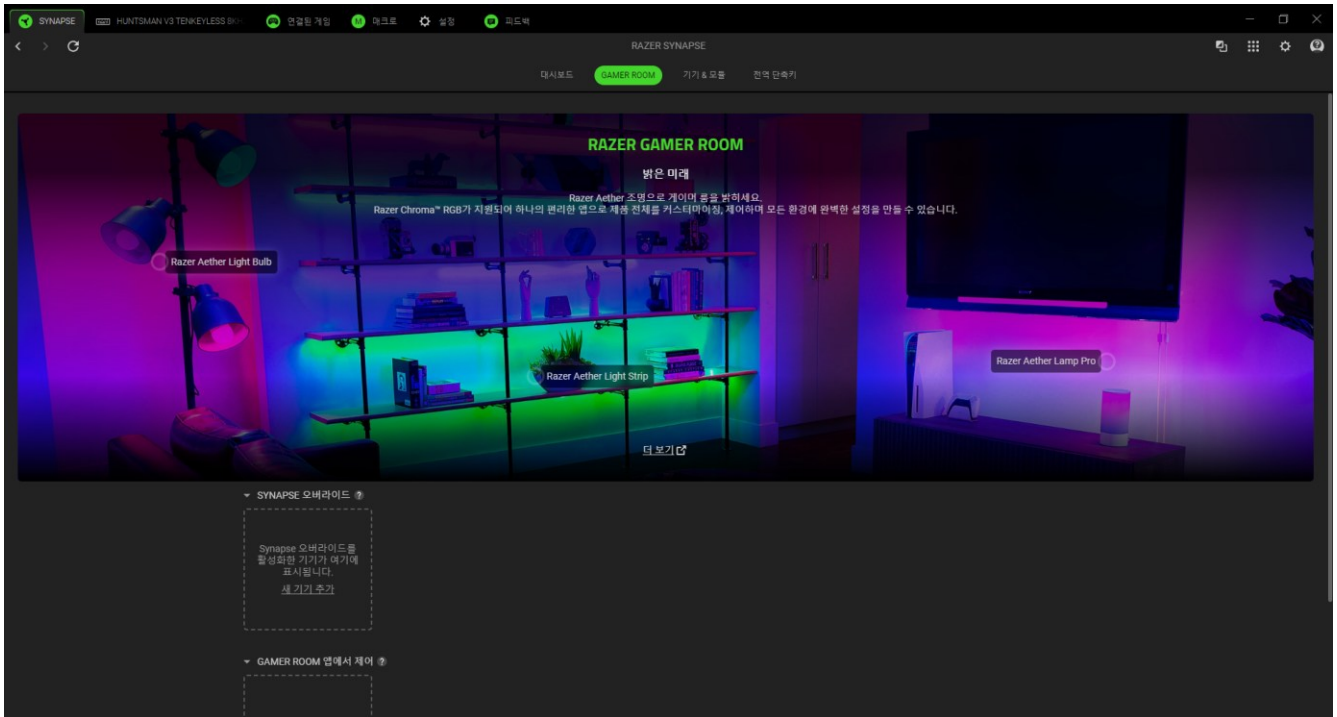
대시보드

대시보드 하위 탭은 Razer Synapse에 대한 개관이며 여기에서 모든 Razer 기기, 모듈 및 온라인 서비스에 액세스할 수 있습니다.



Gamer Room

Gamer Room 하위 탭에는 Razer Aether 조명 기능이 있는 모든 기기가 표시됩니다. 여기에서 Gamer Room 지원 기기를 확인하고 관리할 수 있습니다.



Synapse 오버라이드

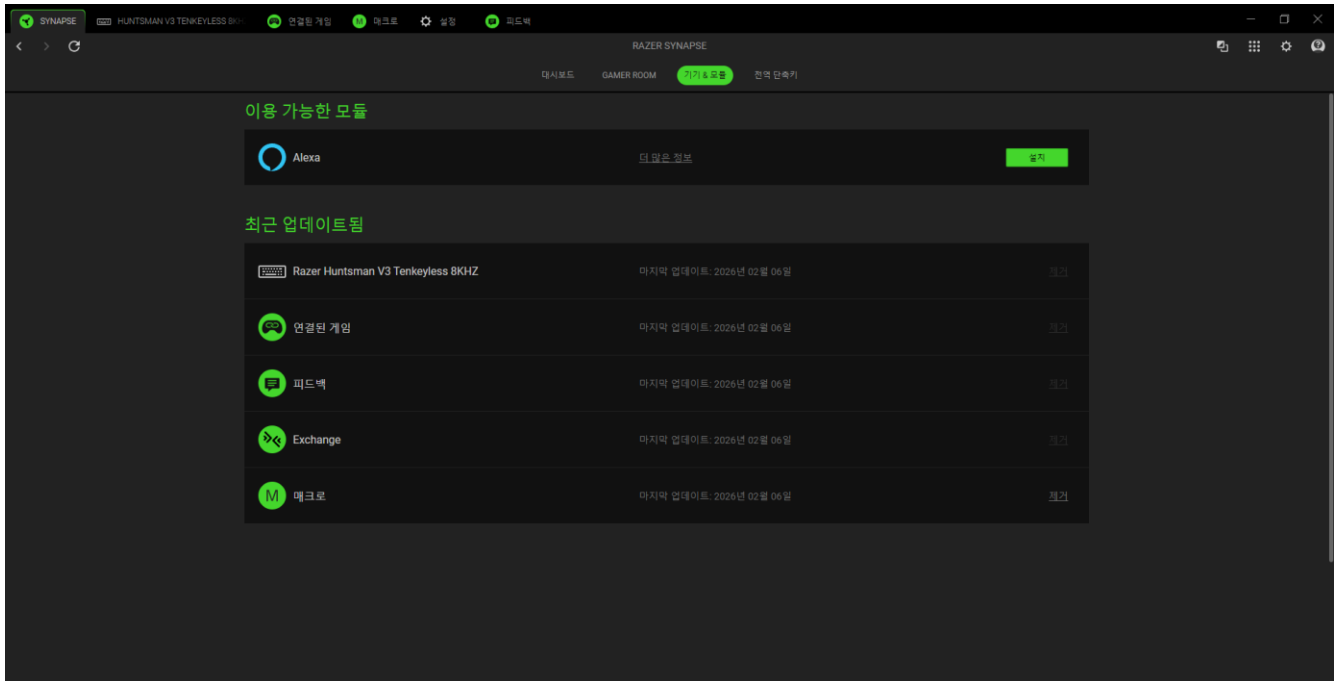
이 섹션에서는 기기의 조명을 선택 및 커스텀 설정하고 Razer Synapse를 사용하여 Chroma 지원 게임 및 Chroma Connect 앱에 반응하도록 설정할 수 있습니다.

Gamer Room 앱에서 제어

이 섹션에는 Gamer Room 앱에서 원격으로 제어되는 모든 지원 기기가 표시됩니다.

기기 & 모듈

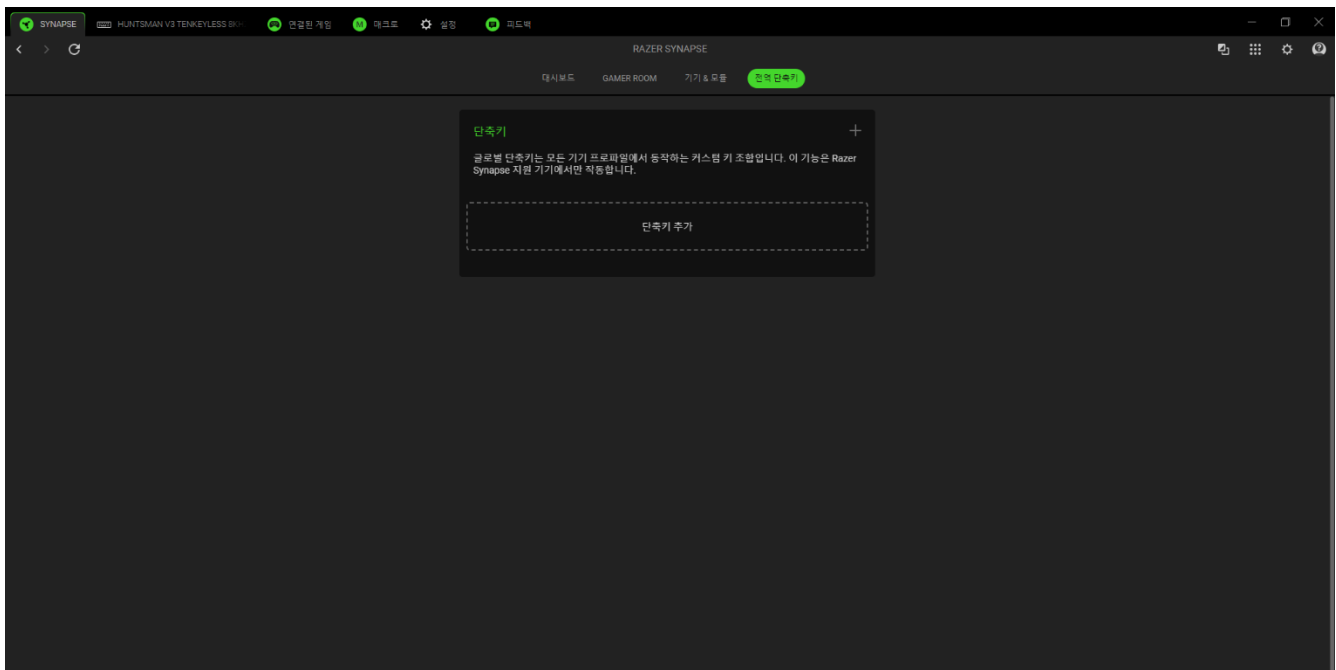
모듈 하위탭은 설치되거나 사용 가능한 모든 설치용 모듈을 표시합니다.



전역 단축키

모든 기기 프로파일에 적용되는 Razer Synapse 지원 기기 입력에서 커스텀 키 조합과 작업 또는 Razer Synapse 기능을 바인딩합니다.

! Razer Synapse 지원 기기 입력만 인식합니다.



HUNTSMAN V3 TENKEYLESS 8KHZ

Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz 랩은 Razer 키보드의 기본 랩입니다. 여기에서 키 할당, 작동 및 초기화 지점, 조명과 같은 장치 설정을 변경할 수 있습니다. 이 랩의 모든 변경 사항은 로컬 시스템과 클라우드 스토리지에 자동으로 저장됩니다. 아래 버튼을 사용하여 프로파일 옵션에 액세스하세요:

▾ 프로파일 드롭다운 바

이 드롭다운 바를 클릭하면 이 기기에 대한 모든 프로파일이 표시되므로 프로파일을 빠르게 변경할 수 있습니다.

... 기타

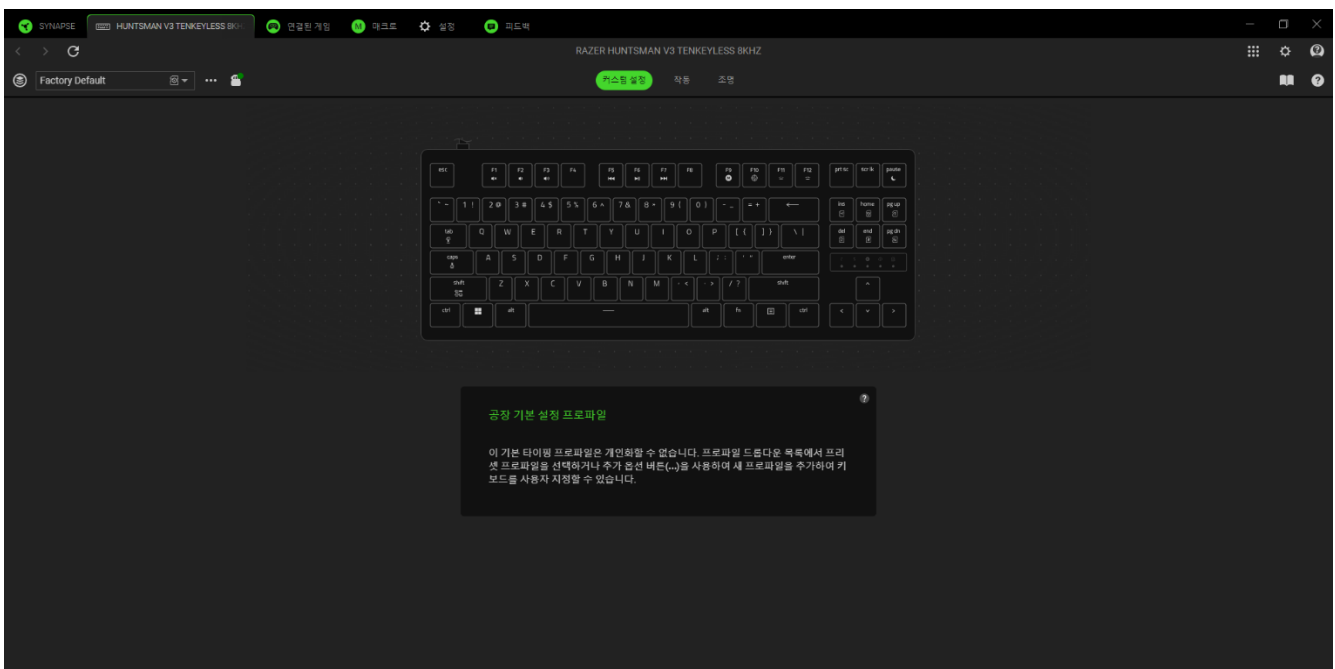
이 버튼을 클릭하면 현재 프로파일과 관련된 옵션이 포함된 팝업이 열립니다.

📁 온보드 프로파일

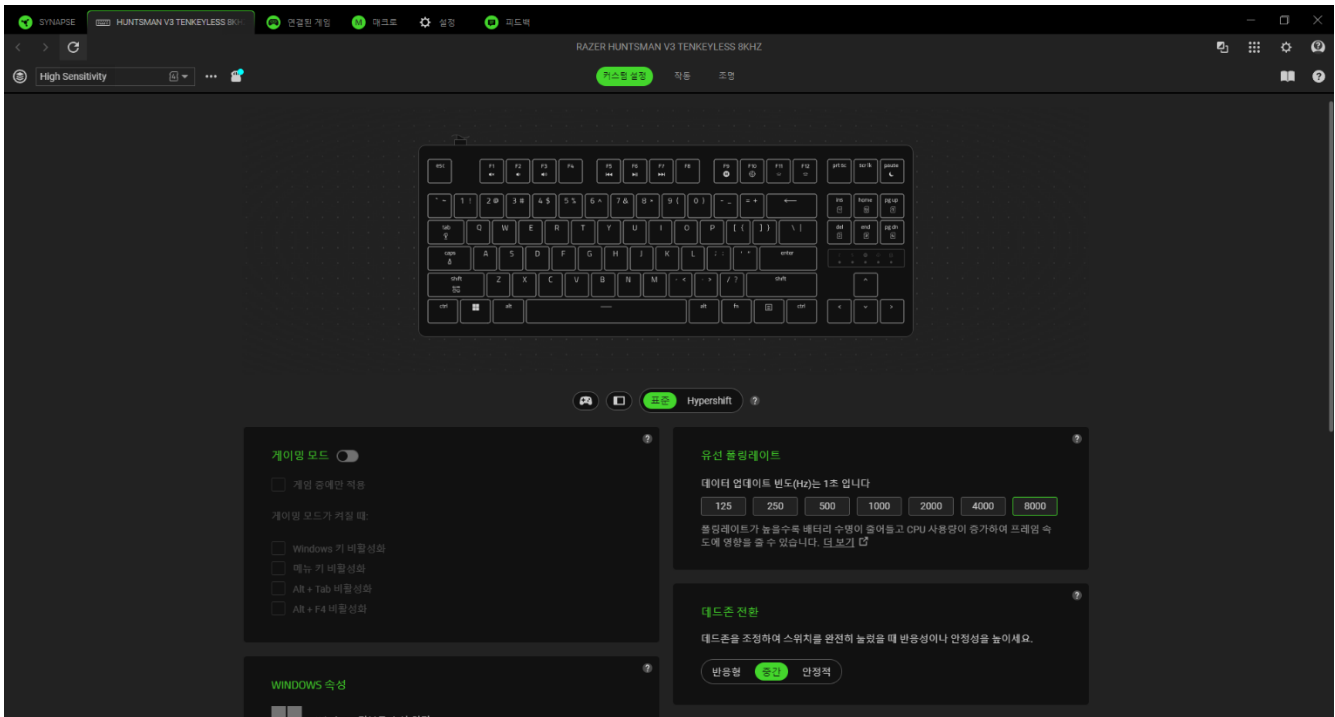
이 버튼을 클릭하면 남은 저장 공간을 표시하는 팝업이 열리고 기기에 저장된 프로파일을 전송하거나 변경할 수 있습니다.

커스텀 설정

사용자 지정 하위 랩에서는 키 할당을 조정하고 키 스위치 및 폴링 속도 설정을 최적화하며 Snap Tap을 구성할 수 있습니다. 키보드를 사용자 지정하려면 Profiles 드롭다운 바(▾)에서 다른 사전 설정된 프로파일로 변경하거나 직접 프로파일을 추가하세요.



활성 프로필을 변경하면 사용자 지정 하위 탭에서 프로필을 세부 조정하고, 키에 사용자 지정 기능을 할당하며, 폴링 속도를 조정하고 스위치 데드존 설정을 변경하고, Razer 키보드의 게임패드 입력 옵션을 구성할 수 있습니다.



프로파일

프로파일은 모든 Razer 장치 설정을 저장하는 데이터 저장 시스템입니다. 기본적으로 프로파일 이름은 해당 시스템의 이름을 따릅니다. 드롭다운 바(▾)를 클릭하면 이 디바이스에 대한 모든 프로파일은 표시되므로 프로파일 간에 빠르게 전환할 수 있습니다. 프로파일을 추가, 가져오기, 이름 변경, 복제, 내보내기 또는 삭제하려면 프로파일의 해당하는 기타 버튼(...)을 누르기만 하면 됩니다.

Hypershift

Hypershift 모드는 Hypershift 키를 누르고 있을 때 활성화되는 보조적인 키 설정 모음입니다. 기본 설정에 의해 Hypershift 키는 Razer Synapse 지원 키보드의 Fn 키에 할당되어 있지만, 어떤 키든 Hypershift 키로 할당할 수 있습니다.

게이밍 모드

게이밍 모드로 게이밍 모드 작동 시 비활성화할 키를 사용자 지정합니다. 설정에 따라 Windows 키, 메뉴 키, Alt + Tab, Alt + F4를 비활성화할 수 있습니다.

Windows 속성

Windows 키보드 및 게임 컨트롤러 속성을 열 수 있으며, 반복 지연, 반복 속도, 커서 깜박임 속도 등의 설정을 조정하거나 연결된 게임 컨트롤러를 보정 및 구성할 수 있습니다.

게임패드 입력 사용자 지정

키보드가 게임패드 컨트롤을 에뮬레이션할 때의 동작을 제어합니다. 키보드 입력 패스스루를 사용하면 키 기능을 유지할 수 있고, 게임패드 오버라이드를 사용하면 입력을 게임패드 전용 동작으로 제한할 수 있습니다.

유선 폴링 속도

폴링 속도가 높을수록 컴퓨터가 키보드 상태 정보를 더 자주 수신하므로 키보드 입력 지연이 줄어듭니다.

스위치 데드존

스위치 데드존을 조정하여 키 응답 방식을 사용자 지정할 수 있습니다. 옵션에는 반응형(더 빠른 작동), 중간(균형 잡힌 느낌), 안정형(더 신중하고 제어된 입력)이 있습니다.

게임패드 설정

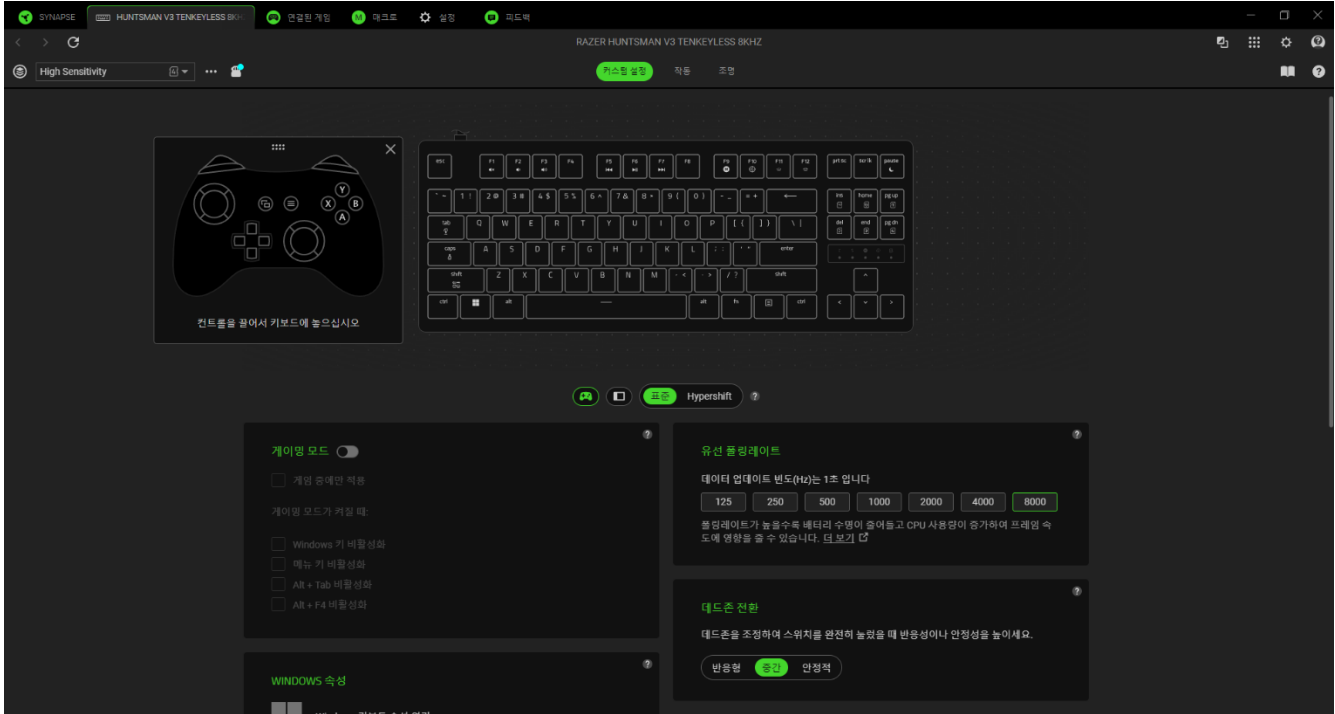
키보드 키를 게임패드 컨트롤처럼 매핑할 수 있습니다. 예를 들어 W, A, S, D 키를 컨트롤러의 왼쪽 조이스틱 움직임으로 시뮬레이션하고, Q 및 E 키를 왼쪽 및 오른쪽 트리거로 작동하도록 바인딩할 수 있습니다. 게임패드 테스트를 사용하여 키보드가 조이스틱 입력을 어떻게 에뮬레이션하는지 확인하세요.

매크로 및 키 입력 중단

실행 중인 매크로나 키 입력 동작을 어떻게 중단할지 설정합니다. '전체'를 선택하면 모든 키 입력으로 동작을 중단할 수 있으며, '지정'을 선택하면 특정 키 최대 네 개만 중단 기능을 수행하도록 제한할 수 있습니다.

컨트롤러 사이드바

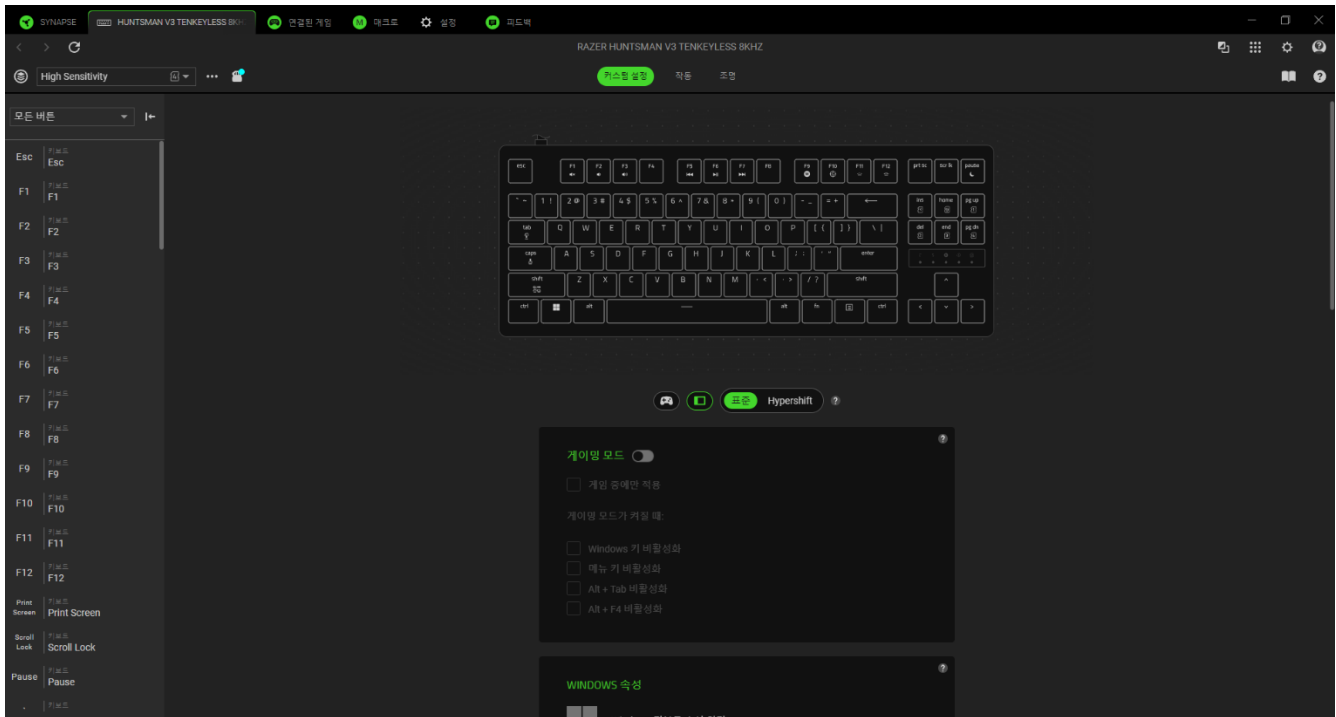
컨트롤러 사이드바 버튼 (🎮) 을 클릭하면 키보드에 할당할 수 있는 모든 컨트롤러 기능을 볼 수 있습니다. 기능을 바인딩하려면 활성 프로필 내의 해당 키에 드래그 앤 드롭하면 됩니다.



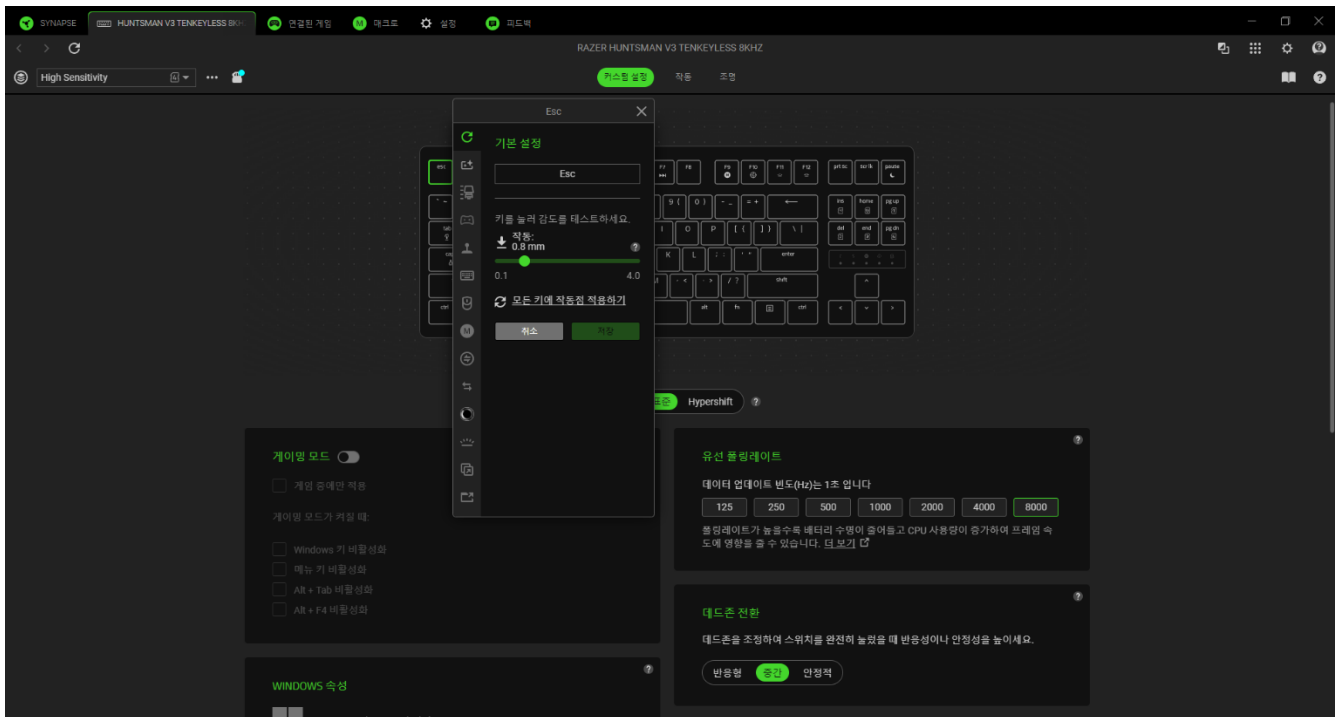
i 컨트롤러에 매핑된 입력을 사용하는 동안 다른 키로 계속 입력하려면, 게임패드 입력 사용자 지정에서 키보드 입력 패스스루가 활성화되어 있는지 확인하세요.

메뉴 리매핑

메뉴 리매핑 버튼(Ⓜ)을 클릭하면 Razer 키보드의 현재 모든 설정이 표시되고 해당 설정을 변경할 수 있습니다.



아니면 커스텀 설정 탭에서 해당 키를 선택하여 특정 설정으로 건너뛸 수 있습니다.



할당을 선택하면 나열된 기능 중 어느 것으로든 변경할 수 있으며, 각 기능은 작동 지점을 조정하고 선택적으로 해당 작동 지점을 모든 키에 동기화할 수 있습니다.

기본 설정

이 옵션으로 선택한 키를 원래 설정으로 되돌릴 수 있습니다.

AI 런처

버튼에 매핑하면 AI 쿼리를 발행할 수 있는 창 오버레이가 열립니다. AI 프롬프트 마스터 탭 또는 AI 채팅 탭에서 오버레이를 시작할 수 있습니다.

Dynamic Keystroke

선택한 키의 각 키 입력 단계(누르기 시작, 누르기 종료, 떼기 시작, 떼기 종료)에 최대 네 가지 동작을 할당할 수 있습니다.

컨트롤러

이 옵션을 사용하면 키의 기능을 컨트롤러 버튼, 범퍼 또는 트리거로 변경할 수 있습니다.

조이스틱

이 옵션을 사용하면 키의 기능을 조이스틱 버튼 또는 아날로그 스틱 방향으로 변경할 수 있습니다.

키보드 기능

이 옵션은 해당 키 설정을 하나의 키보드 기능으로 변경합니다. 키를 누른 상태에서 키보드 기능을 반복적으로 누르는 것을 에뮬레이션할 수 있도록 하는 터보 모드를 선택할 수도 있습니다. 또한 선택한 보조 작동 지점에서 활성화되는 두 번째 기능을 할당할 수 있는 옵션도 제공됩니다.

마우스 기능

이 옵션으로 모든 키를 마우스 기능으로 변경할 수 있습니다. 선택할 수 있는 기능은 아래 목록을 참고하십시오.

- 좌측 클릭 - 지정된 키를 사용하여 마우스 좌측 클릭 기능을 수행합니다.
- 우측 클릭 - 지정된 키를 사용하여 마우스 우측 클릭 기능을 수행합니다.
- 스크롤 클릭 - 유니버설 스크롤 기능을 활성화합니다.
- 두 번 클릭 - 지정된 키를 누르면 마우스 왼쪽 두 번 클릭 기능을 수행합니다.

- 스크롤 위로 - 지정된 키를 사용하여 “스크롤 위로” 명령을 수행합니다.
- 스크롤 아래로 - 지정된 키를 사용하여 “스크롤 아래로” 명령을 수행합니다.
- 마우스 버튼 4 - 대부분의 인터넷 브라우저에서 “뒤로 가기” 명령을 수행합니다.
- 마우스 버튼 5 - 대부분의 인터넷 브라우저에서 “앞으로 가기” 명령을 수행합니다.
- 좌측으로 스크롤 - 할당된 키를 사용하여 “좌측으로 스크롤” 명령을 수행합니다.
- 우측으로 스크롤 - 할당된 키를 사용하여 “우측으로 스크롤” 명령을 수행합니다.
- 위로 스크롤 반복 - 할당된 키가 눌린 동안 계속해서 “위로 스크롤” 명령을 수행합니다.
- 아래로 스크롤 반복 - 할당된 키가 눌린 동안 계속해서 “아래로 스크롤” 명령을 수행합니다.
- 좌측으로 스크롤 반복 - 할당된 키가 눌린 동안 계속해서 “좌측으로 스크롤” 명령을 수행합니다.
- 우측으로 스크롤 반복 - 할당된 키가 눌린 동안 계속해서 “우측으로 스크롤” 명령을 수행합니다.

키를 누른 상태에서 반복적으로 누르고 해제하는 기능을 에뮬레이션할 수 있는 일부 마우스 기능에서 터보 모드를 선택할 수도 있습니다.

M 매크로

매크로는 정확한 타이밍에 실행되도록 사전에 미리 저장된 일련의 키 스트로크 및 버튼입니다. 키 기능을 매크로로 설정하면 편리하게 일련의 명령을 실행할 수 있습니다. 이 기능은 매크로 모듈이 설치된 경우에만 보입니다.

↻ 다른 기기로 변경

다른 기기로 변경을 이용해서 Razer Synapse가 활성화된 다른 장치의 기능을 변경할 수 있습니다. 이들 기능 중 일부는 Razer 게이밍 키보드를 사용해서 Razer 게이밍 마우스의 감도 단계를 변경하는 등의 장치와 관련된 기능입니다.

↗ 프로파일 전환

프로파일 전환으로 프로파일을 신속하게 변경하여 신규 키 설정 집합을 불러올 수 있습니다. 프로파일을 전환할 때마다 화면에 알림이 나타납니다.

🕒 Chroma 효과 전환

Chroma 효과 전환을 사용하면 Chroma Studio의 모든 Chroma 효과 프로파일 간에 쉽게 전환할 수 있습니다. 이 기능은 Chroma Studio 모듈이 설치된 경우에만 보입니다.

☀️ 기기 밝기

선택한 키를 할당하여 기기의 LED 조명을 밝거나 어둡게 하거나 켜거나 끌 수 있습니다.

📁 Razer Hypershift

키를 Razer Hypershift로 설정하면 키를 누르고 있으면 Hypershift 모드를 활성화할 수 있습니다.

📄 실행

프로그램 실행으로 할당된 키를 사용하여 앱이나 웹사이트를 열 수 있습니다. 프로그램 실행을 선택하면 열고 싶은 특정 앱을 검색하거나 방문하고 싶은 웹 사이트 주소를 입력하는 두 가지 선택 항목이 나타납니다.

▶ 멀티미디어

이 옵션으로 사용자의 Razer 장치에 멀티미디어 컨트롤을 지정할 수 있습니다. 선택할 수 있는 멀티미디어 컨트롤은 아래 목록을 참고하시기 바랍니다.

- 볼륨 작게 - 오디오 출력을 낮춥니다.
- 볼륨 크게 - 오디오 출력을 높입니다.
- 볼륨 음소거 - 오디오 음을 소거합니다.
- 마이크 볼륨 크게 - 마이크 볼륨을 높입니다.
- 마이크 볼륨 작게 - 마이크 볼륨을 낮춥니다.
- 마이크 음소거 - 마이크 음을 소거합니다.
- 모두 음소거 - 마이크 및 오디오 출력 모두의 음을 소거합니다.
- 재생 / 일시 정지 - 현재 미디어 재생을 재생, 일시 정지 또는 다시 시작합니다.
- 이전 트랙 - 이전 미디어 트랙을 재생합니다.
- 다음 트랙 - 다음 미디어 트랙을 재생합니다.

↗ Windows 바로 가기

이 옵션으로 기본 키를 Windows 운영 체제 바로 가기 명령에 할당할 수 있습니다. 더 자세한 내용은 다음 사이트를 방문해 주시기 바랍니다. support.microsoft.com/kb/126449

☰ 텍스트 기능

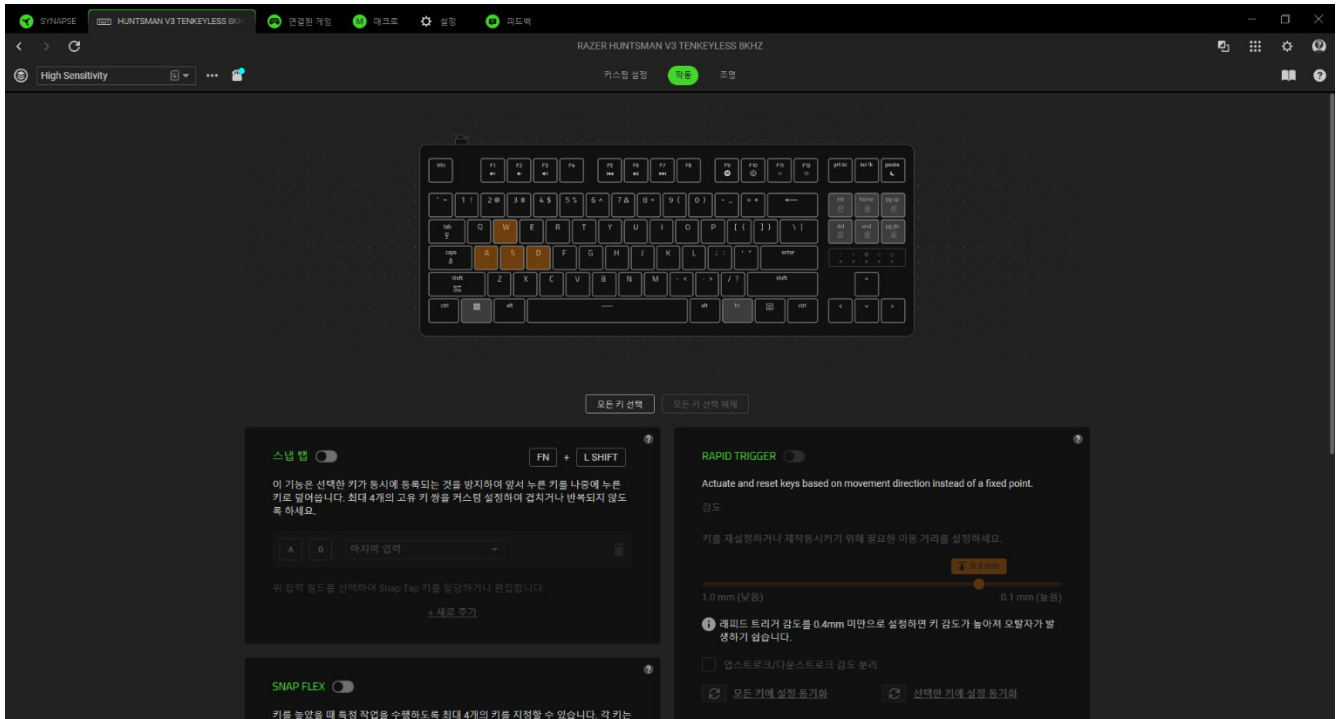
텍스트 기능을 사용하여 한 번의 터치만으로 사전 작성된 텍스트를 입력할 수 있습니다. 원하는 텍스트를 주어진 필드에 입력하기만 하면 할당된 키를 누를 때마다 해당 텍스트가 입력됩니다. 이 기능은 전체 유니코드를 지원하며 문자표에서 특수 기호를 삽입할 수도 있습니다.

⊘ 비활성

이 옵션으로 지정된 키가 작동되지 않도록 할 수 있습니다. 선택한 키를 사용하고 싶지 않거나 키가 게임에 방해가 되는 경우 비활성화를 이용하세요.

작동 거리

작동 하위 탭을 사용하면 키보드의 작동 및 재설정 지점을 변경할 수 있습니다.



스냅 탭

이 기능을 사용하면 선택한 두 키의 동시 입력을 차단할 수 있습니다. 다음 키 쌍을 구성할 수 있으며, 각 쌍에는 두 키가 동시에 눌렸을 때 키보드가 어떻게 반응할지를 결정하는 동작을 할당할 수 있습니다:

- **마지막 입력:** 기본 설정입니다. 두 키를 누르면 두 번째 키를 누르는 순간 첫 번째 키가 해제됩니다.
- **중립:** 두 키를 누르면 두 번째 키를 누르는 순간 두 키 모두 해제됩니다.
- **왼쪽 우선:** 키보드는 항상 첫 번째 키(왼쪽)를 우선 처리합니다.
- **오른쪽 우선:** 키보드는 항상 두 번째 키(오른쪽)를 우선 처리합니다.
- **압력 비교:** 두 키를 동시에 누르고 있을 때, 더 깊게 눌린 키를 우선 처리합니다.

Snap Flex

특정 키를 최대 네 개까지 지정하여 키를 놓는 순간 특정 동작이 실행되도록 설정합니다. 각 키는 놓는 순간 출력이 발생해, 키를 뗄 때 빠르고 정확한 입력 제어가 가능합니다.

작동

작동 설정을 통해 각 키의 활성화 지점을 사용자 지정할 수 있습니다. 슬라이더를 설정하여 키가 눌렸다고 인식되기 전에 얼마나 깊게 눌러야 하는지 조정하세요.

Rapid Trigger

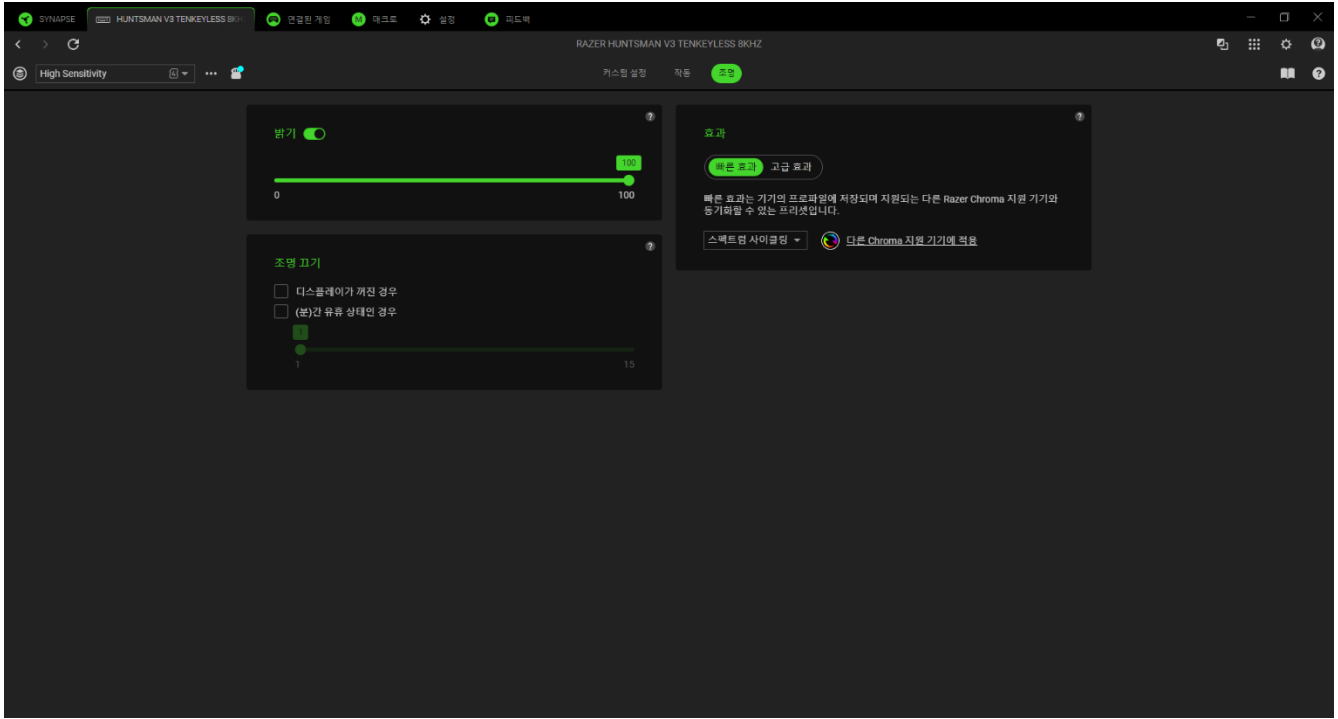
래피드 트리거를 사용하면 각 키의 민감도를 변경할 수 있습니다. 슬라이더를 사용하여 키가 작동 및 초기화되기 위해 손가락이 얼마나 이동해야 하는지를 조정하세요. 선택 상자를 체크하면 눌림(다운스트로크)과 떼는 동작(업스트로크)에 대해 각각 다른 설정을 적용할 수 있습니다.

연속 래피드 트리거

이 기능을 활성화하면 모든 해당 키에 대해 연속 래피드 트리거가 적용되어, 키를 누를 때 입력이 등록되고 키를 뗄 때 초기화되어 반응성이 향상됩니다.

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 키보드가 설정된 시간 동안 유휴 상태에 있을 때 기기의 조명을 비활성화할 수 있도록 하는 절전 도구입니다.

빠른 효과


아래 목록에 나열된 여러 가지 빠른 효과를 기기 조명에 적용할 수 있습니다:

	이름	설명	설정 방법
	주변 인식	키보드의 조명이 선택된 화면 영역에서 일반적인 색상을 비춥니다.	화면 영역에서 선택 또는 커스텀 설정합니다

	오디오 미터	기본 컬러 스펙트럼으로 오디오 수준에 따라 키보드 조명을 켭니다.	컬러 부스트 레벨을 선택합니다
	브리딩	키보드가 선택한 색상으로 점점 밝아졌다 희미해지기를 반복합니다.	최대 2개의 색상 또는 무작위 색상을 선택합니다
	파이어	키보드는 불꽃이 움직이는 것과 같은 따뜻한 색상의 조명 효과가 적용됩니다	추가 커스터마이징이 필요 없습니다
	리액티브	키를 누르면 LED가 켜집니다. 일정 시간이 지나면 조명이 점점 희미해집니다	색상과 지속 시간을 선택하십시오.
	리플	키를 누르면 그 키를 중심으로 조명이 물결처럼 퍼집니다	색상을 선택합니다
	스펙트럼 사이클링	조명이 1,680만 가지 색상으로 계속해서 순환됩니다	추가 커스터마이징이 필요 없습니다
	스타라이트	정해진 간격 및 유지 시간 없이 각 LED가 무작위로 서서히 켜졌다 꺼지기를 반복합니다.	최대 2개의 색상 또는 임의의 색상을 선택하고 지속 시간을 선택합니다
	스태틱	LED 조명이 선택한 색상으로 유지됩니다	색상을 선택합니다
	조석의	선택한 색상에 따라 조명이 장치 전체에서 수렴하거나 확산됩니다.	최대 두 가지 색상을 선택하거나 색상을 무작위로 설정한 후 방향을 선택하세요.
	웨이브	조명이 선택된 방향으로 스크롤됩니다	왼쪽에서 오른쪽으로 또는 오른쪽에서 왼쪽으로 웨이브 방향을 선택할 수 있습니다.
	휠	키보드 조명이 기본 컬러 스펙트럼으로 선택한 방향에서 회전합니다.	반시계 방향 또는 시계 방향으로 휠 방향을 선택합니다.

다른 Razer Chroma 지원 가능 기기가 있는 경우에는 Chroma 동기화 버튼()을 클릭하여 Razer 기기와 빠른 효과를 동기화할 수 있습니다.

고급 효과

고급 효과 옵션으로 사용자가 Razer Chroma를 지원하는 주변기기에서 사용하고 싶은 Chroma 효과 프로파일을 선택할 수 있습니다. 나만의 Chroma 효과 프로파일을 설정하려면 Chroma Studio 실행 버튼()을 누르면 됩니다.

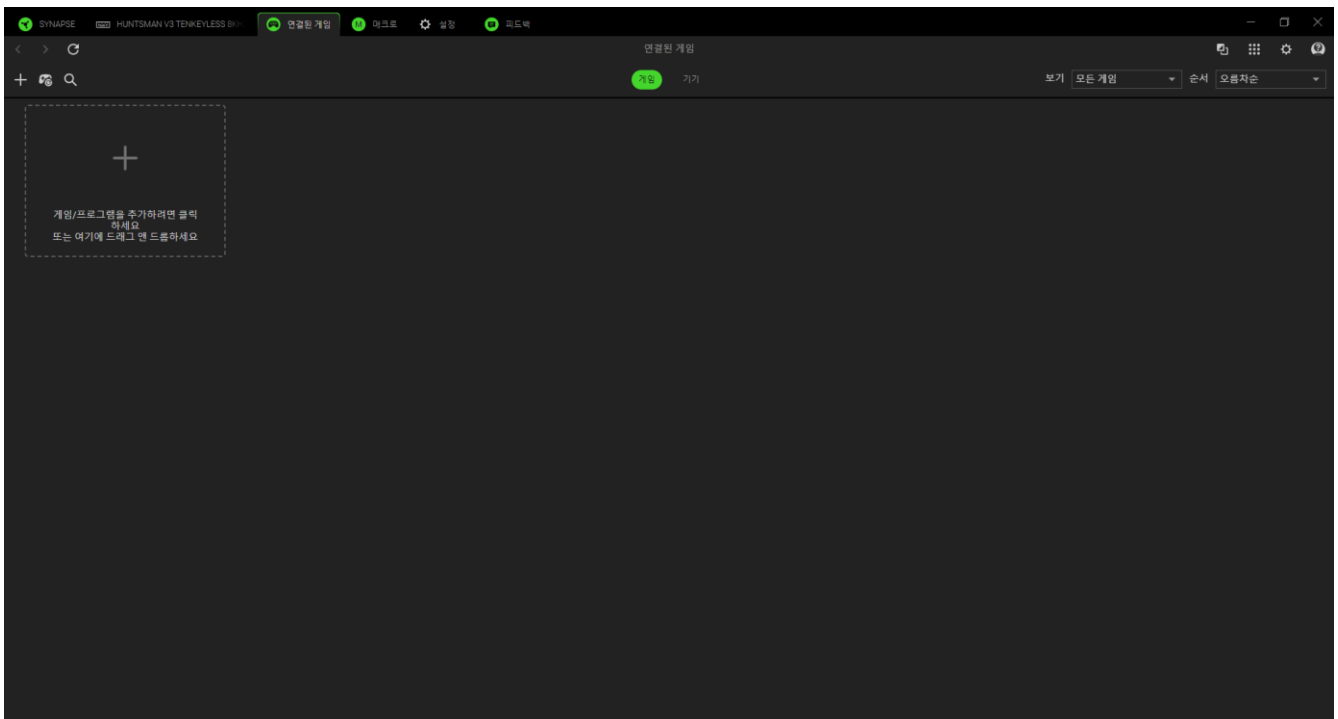
 선택된 조명 효과를 지원하는 Razer 기기만 동기화됩니다.

연결된 게임

연결된 게임 탭에서는 앱을 추가하거나, 앱에 연결된 주변기기를 보거나, 나열된 앱을 검색할 수 있습니다.

게임

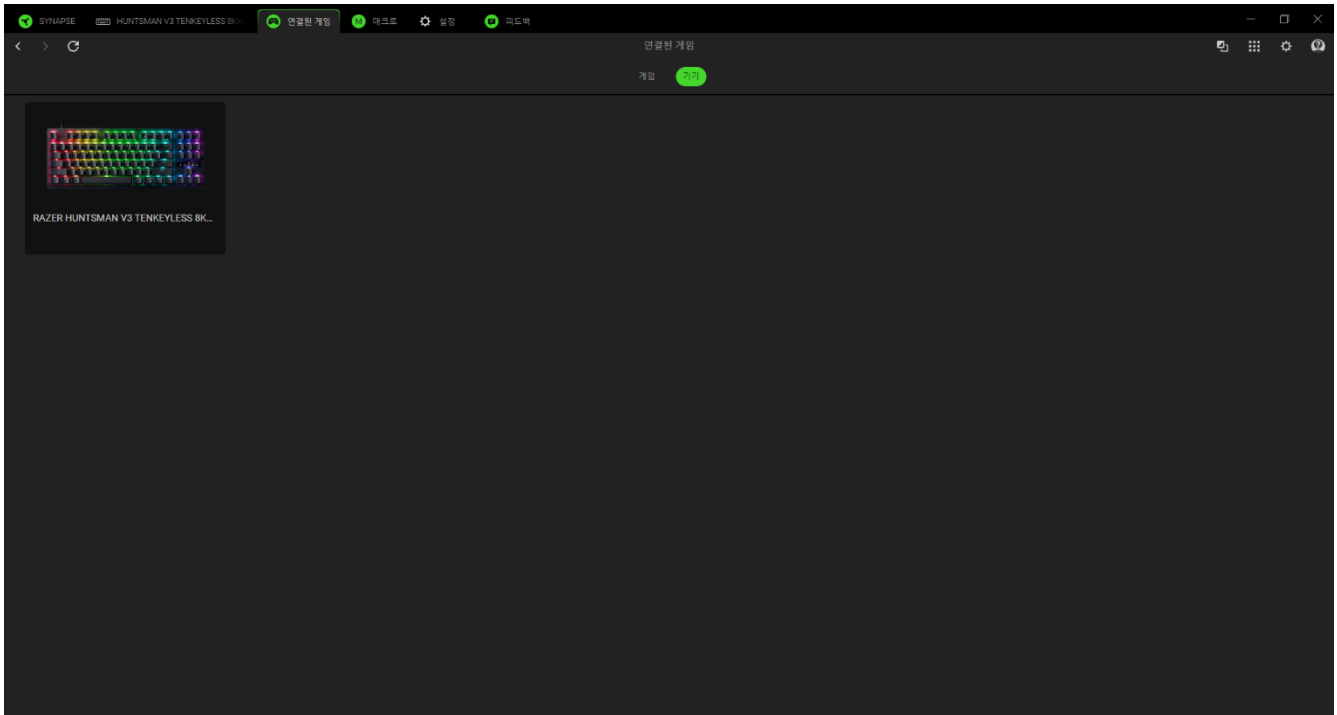
게임 하위 탭에서 앱을 주변기기에 연결할 수 있습니다. 게임을 알파벳 순서, 최근 플레이 또는 최다 시간 플레이를 기준으로 정렬할 수도 있습니다. 앱은 Razer 기기에 연결되어 있지 않은 경우에도 여기에 나열됩니다. 화면에 목록에 없는 앱을 추가하려면 추가 버튼(+)을 사용하여 수동으로 검색하거나 스캔 버튼(🔍)을 사용하여 자동으로 검색할 수 있습니다. 목록에서 특정 게임이나 프로그램을 찾으려면 검색 버튼(Q)을 클릭합니다.



앱을 Razer 기기에 연결하려면 목록에서 해당 앱을 클릭하고 기기와 해당 프로파일을 선택하세요. 이렇게 하면 앱을 실행할 때마다 기기가 선택한 프로파일로 자동 설정됩니다.

기기

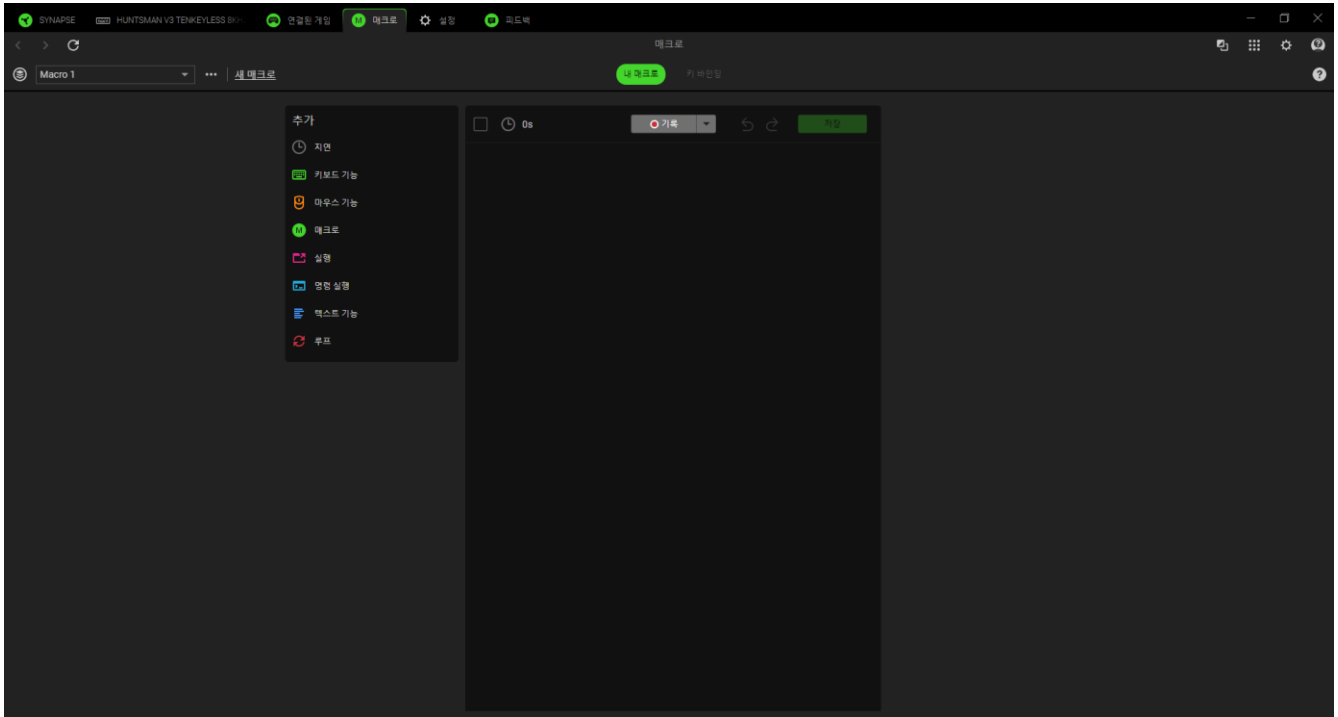
기기 하위 탭에서 주변기기를 보고 주변기기에 연결된 앱을 확인할 수 있습니다. 기기를 선택하면 연결된 앱 목록을 보거나 새 앱을 추가하거나 연결된 앱을 제거할 수 있습니다. 보기 및 순서 드롭다운 목록을 사용하여 해당 앱을 필터링할 수 있습니다. 주변기기에 목록에 없는 앱을 추가하려면 실행 파일을 상자 안에 끌어다 놓거나 추가 버튼(+)을 사용하여 검색 창을 열면 됩니다. 검색 창에서 새로 고침 버튼(♻)을 클릭하여 설치된 앱을 다시 스캔하거나, 검색 버튼(Q)을 클릭하여 목록에서 특정 게임이나 프로그램을 찾거나, 찾아보기 링크를 클릭하여 앱을 수동으로 검색할 수 있습니다.



앱을 Razer 기기에 연결하려면 검색 상자에서 앱 왼쪽 상단의 체크 상자를 클릭합니다. 이렇게 하면 앱을 실행할 때마다 기기가 선택한 프로파일로 자동 설정됩니다.

매크로

일련의 복잡한 명령을 정확하게 실행해야 하는 경우 매크로가 필요합니다. 매크로는 키 입력, 버튼 누르기, 커서 움직임을 기록하여 기기에 바인딩하고 언제든지 실행할 수 있는 집합입니다.



내 매크로

내 매크로 하위 탭에서는 이러한 매크로를 생성, 편집, 구성하여 Razer 기기의 키 또는 버튼에 할당할 수 있습니다. 매크로 옵션에 액세스하려면 아래 버튼을 사용하세요.

매크로 드롭다운 바



이 드롭다운 바를 클릭하면 이 기기에 대한 모든 매크로가 표시됩니다. 여기에서 특정 매크로를 검색하고, 매크로를 정렬하고, 새 폴더를 만들고, 새 매크로를 만들 수 있습니다. 매크로를 선택하면 매크로 이름 바꾸기, 복제 또는 삭제와 같은 기타 옵션이 활성화됩니다.

... 기타

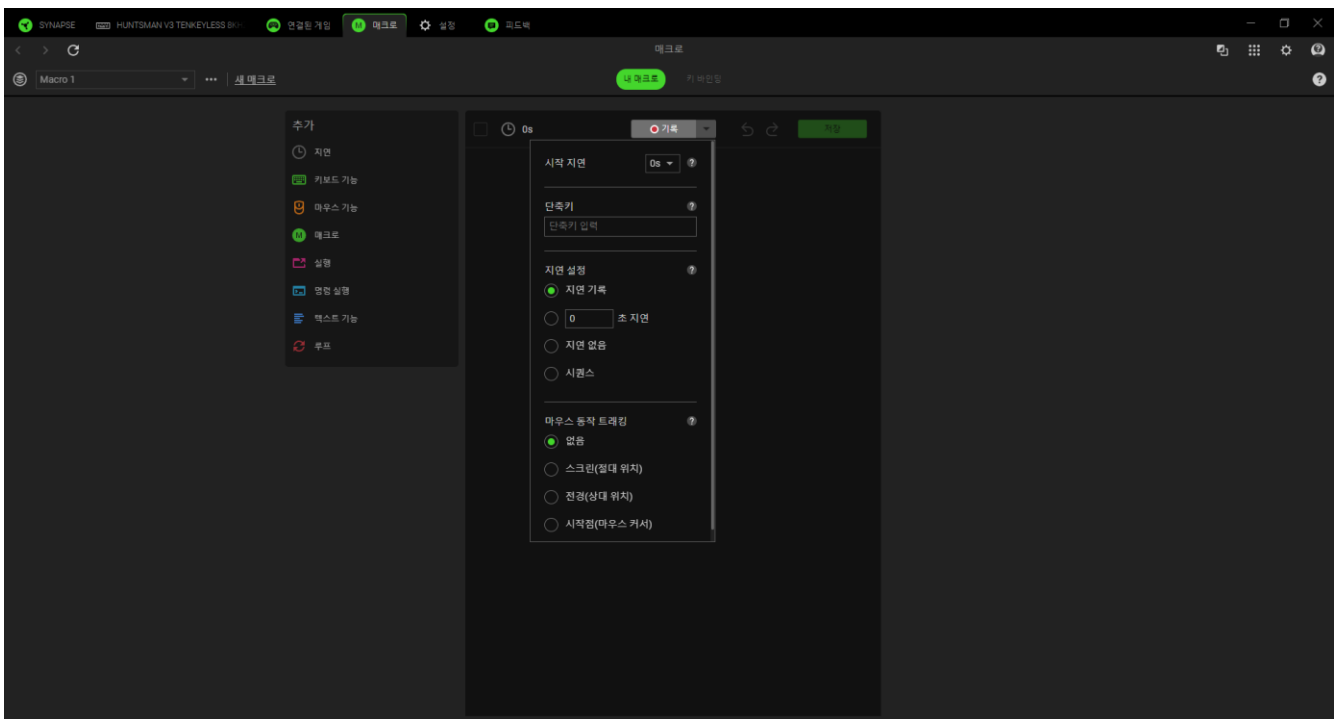
이 버튼을 클릭하면 현재 매크로와 관련된 옵션이 있는 팝업이 열립니다.


새 매크로

이 링크를 사용하여 새 매크로를 빠르게 생성하고 선택할 수 있습니다.

매크로를 만들면 키 입력, 버튼 누르기, 커서 움직임을 녹화할 수 있습니다. 녹화 버튼 ()을 클릭하거나 드롭다운 메뉴 버튼()을 클릭하여 매크로를 커스텀 설정한 다음 아래 옵션으로 녹화를 시작할 수 있습니다.

- **시작 지연.** 녹화가 시작되기 전에 1~5초 사이의 짧은 지연 시간을 설정합니다.
- **단축키.** 단축키를 지정하여 Razer Synapse가 백그라운드에 있을 때에도 매크로 녹화를 시작할 수 있습니다.
- **지연 설정.** 각 명령 사이의 시간을 설정합니다.
- **마우스 동작 트래킹.** 마우스 동작 기록을 활성화하고 기록 방식에 대한 조건을 설정합니다.

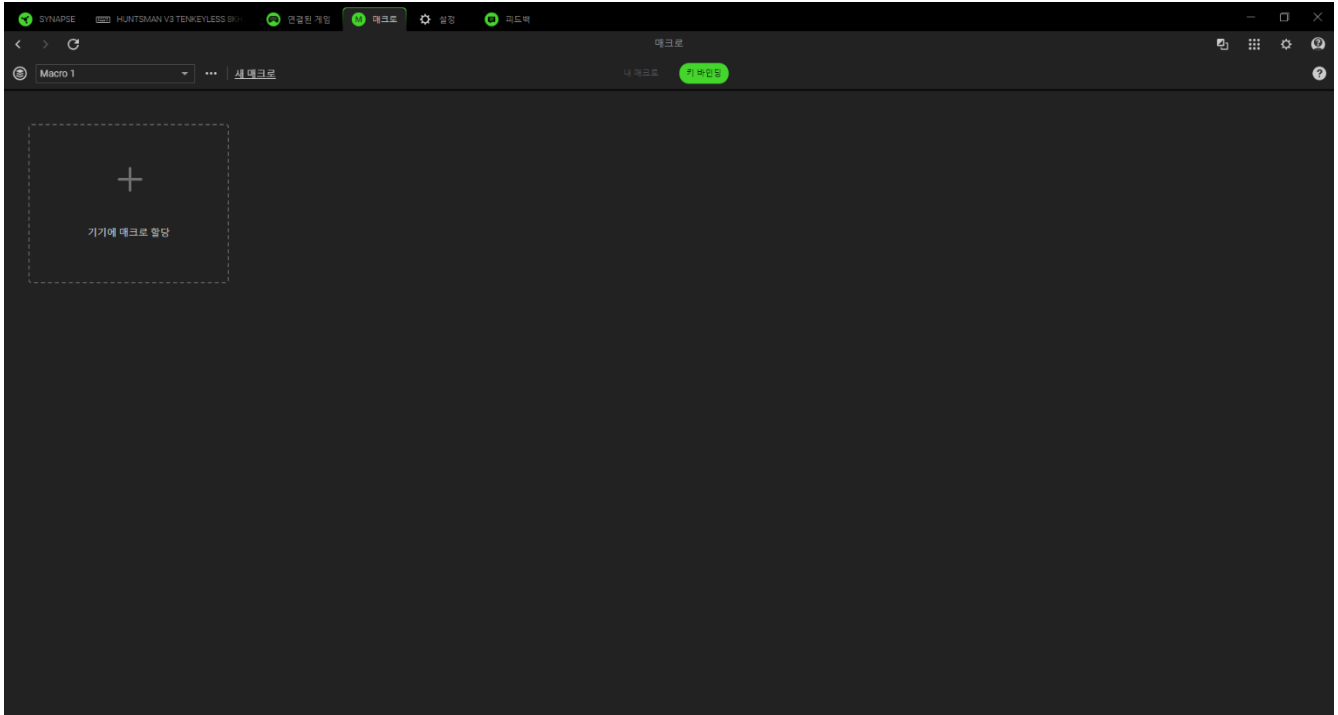


매크로 명령어 기록 후 중지 버튼()을 클릭하거나 단축키를 눌러서 세션을 종료합니다. 일단 매크로를 기록했으면 매크로 화면에서 각 명령을 선택하여 입력한 명령을 편집할 수 있습니다. 각각의 키스트로크 또는 버튼 누름은 첫 번째 명령이 화면의 맨 위에 보여지는 가운데 순차적으로 배열됩니다.

화면 왼쪽의 삽입 메뉴를 사용하면 지연 시간 추가, 키 입력 및 버튼 누르기, 매크로 내에 전체 매크로 그룹 삽입, 앱 실행, 명령 실행, 텍스트 입력, 매크로 내에서 명령 집합 반복 등의 기능을 사용할 수 있습니다.

키 바인딩

키 바인딩 하위 탭에서 선택된 매크로에 대한 단축키를 확인할 수 있습니다. 기기에 매크로 할당 버튼(+)을 클릭하면 매크로 탭을 벗어나지 않고도 원하는 키나 버튼에 매크로를 바인딩할 수 있습니다.

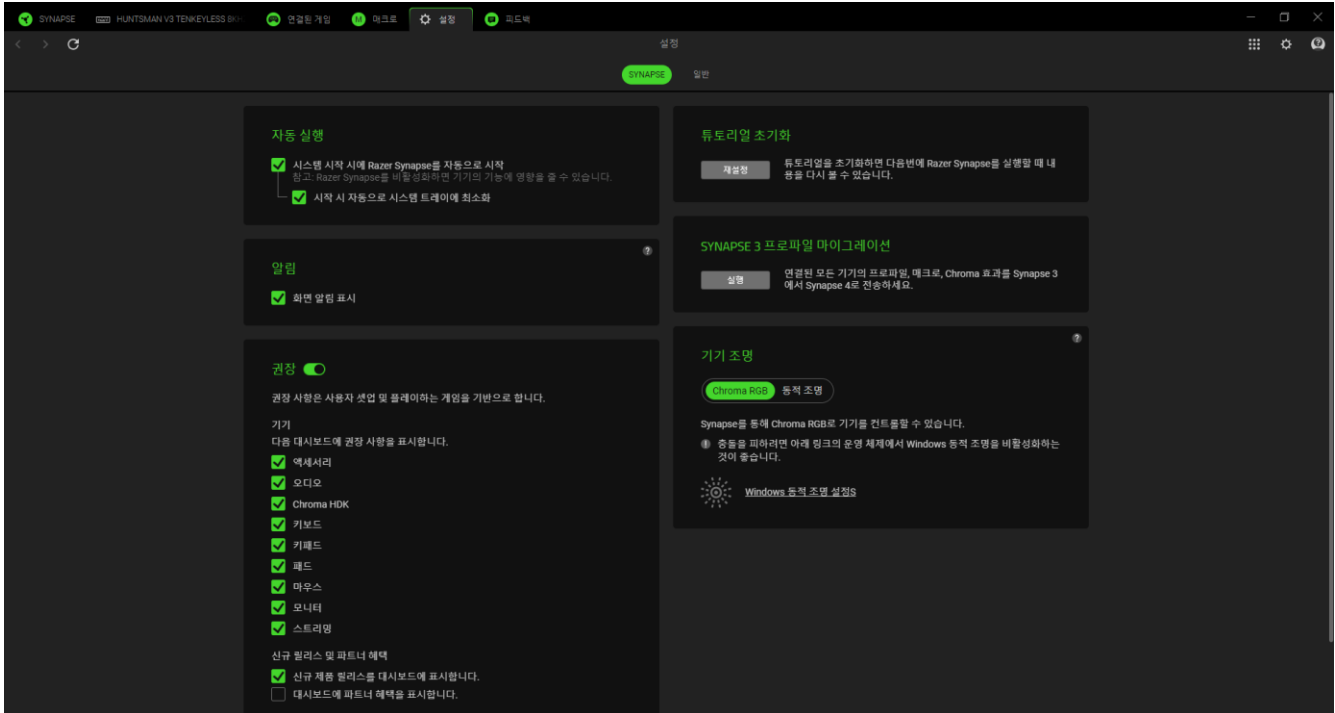


설정

(*) 버튼을 클릭하여 액세스할 수 있는 설정 탭에서는 아래 나열된 다양한 옵션을 구성할 수 있습니다.

Synapse

Synapse 하위 탭에서는 앱과 관련된 옵션을 찾을 수 있습니다.



자동 실행

자동 실행 옵션을 사용하면 앱의 시작 동작을 구성할 수 있습니다.

알림

알림 옵션을 사용하면 전체 화면 앱을 실행하는 경우에도 앱이 화면 알림을 표시할 수 있습니다.

권장

추천을 통해 설치된 기기와 연결된 게임을 기반으로 대시보드에 최신 제품 및 기능을 표시할 수 있습니다.

튜토리얼 초기화

재설정 버튼을 선택하면 Razer Synapse의 기능에 익숙해지는 데 도움이 되는 모든 튜토리얼이 다시 활성화됩니다.

Synapse 3 프로파일 마이그레이션

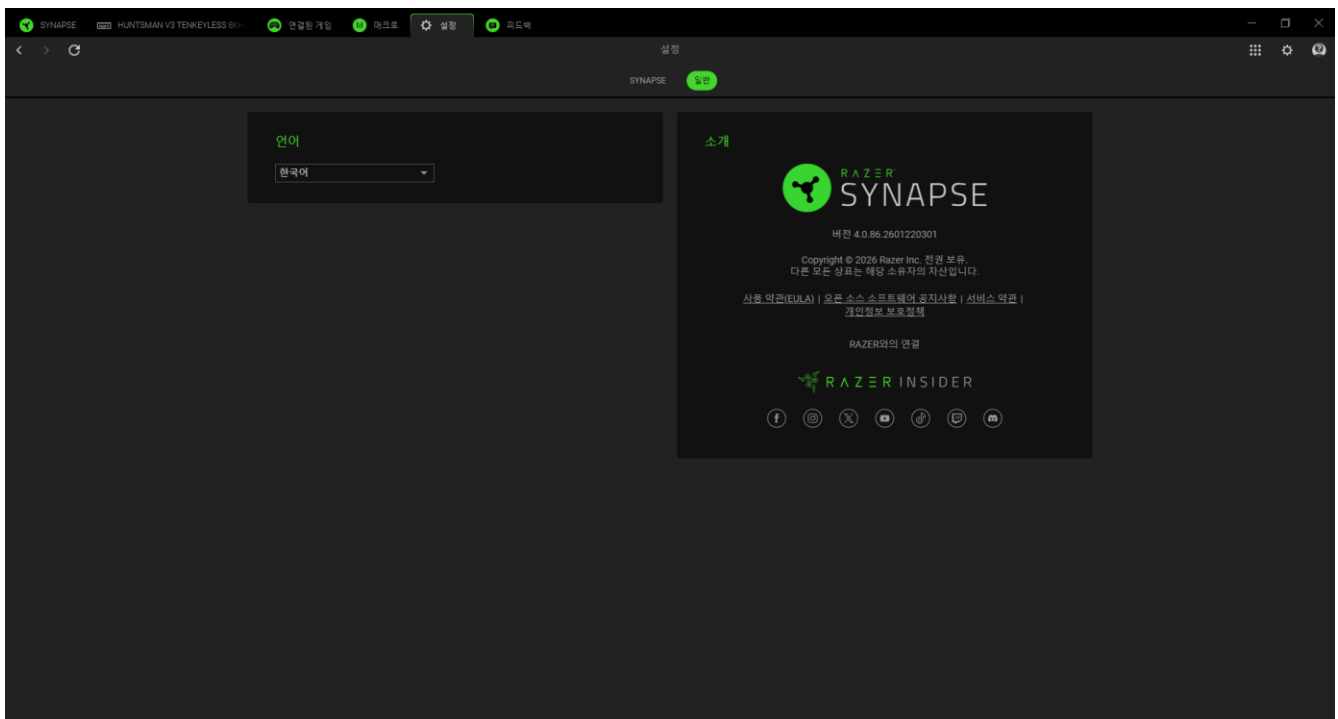
이 기능을 사용하면 Synapse 3에서 새로운 Synapse로 모든 장치의 프로필, 매크로 및 Chroma 효과를 전송할 수 있습니다.

기기 조명

이 옵션을 사용하면 기기에서 조명 효과를 제어할 앱을 선택할 수 있습니다.

일반

일반 하위 탭은 앱의 기타 옵션에 액세스하고 소프트웨어에 대한 추가 정보를 찾을 수 있는 섹션입니다.



언어

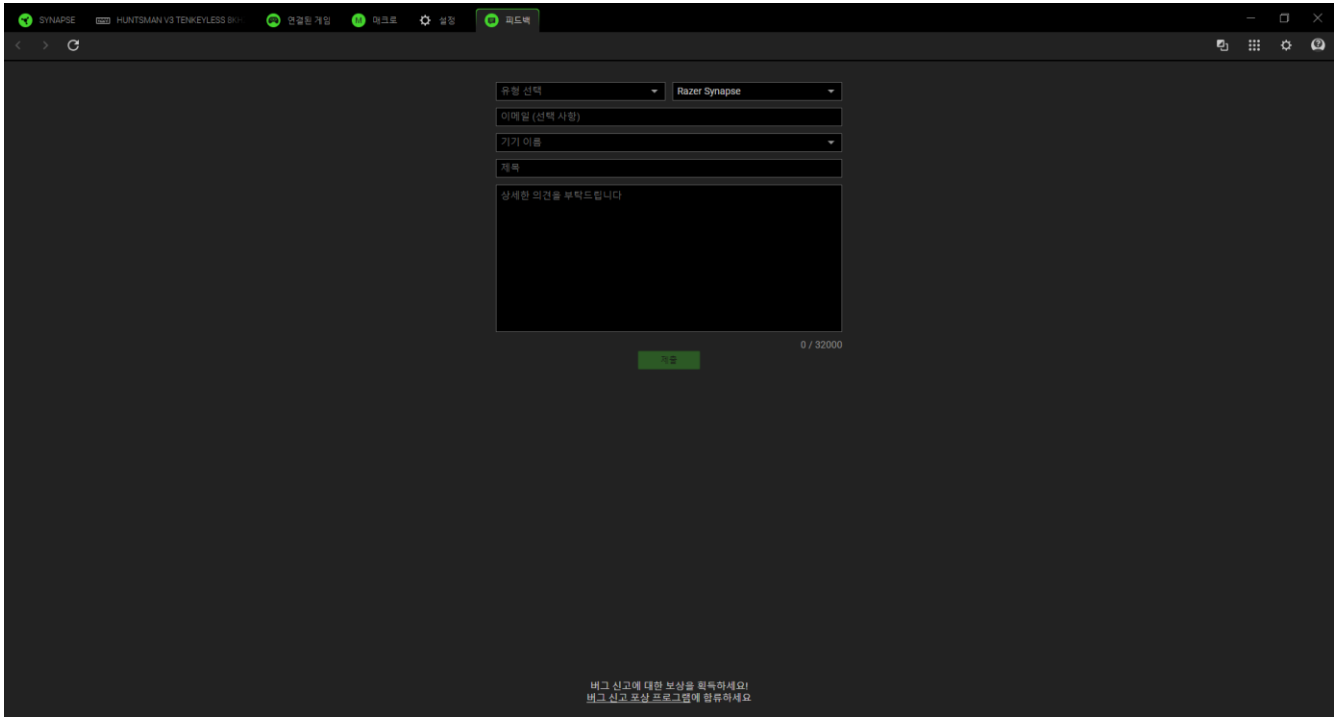
이 옵션을 사용하면 Razer Synapse의 표시 언어를 변경할 수 있습니다.

소개

소개 섹션에는 현재 소프트웨어 버전을 확인할 수 있고 저작권 문구가 표시되며 Razer의 사용 약관에 대한 관련 링크가 제공됩니다. 이 옵션을 사용하여 Razer의 소셜 커뮤니티에 빠르게 액세스할 수도 있습니다.

피드백

Razer Synapse를 개선할 수 있도록 소프트웨어에 대한 의견, 제안, 문제점을 알려주세요. 이 탭을 사용하여 직접 문의하고 버그 신고에 대한 보상도 받을 수 있습니다.



The screenshot shows a web browser window with the Razer Synapse feedback form. The browser tabs include 'SYNAPSE', 'HUNTSMAN V3 TENKEYLESS B...', '연결된 게임', '마이크로', '설정', and '피드백'. The form is titled 'Razer Synapse' and includes the following fields:

- 유형 선택 (Type Selection): Razer Synapse
- 이메일 (선택 사항) (Email (Optional))
- 기기 이름 (Device Name)
- 제목 (Subject)
- 상세한 의견을 부탁드립니다 (Please provide detailed feedback)

A character count '0 / 32000' is visible at the bottom right of the text area. A green '적용' (Apply) button is located below the form. At the bottom of the page, there is a small text box that reads: '버그 신고에 대한 보상을 획득하세요! 버그 신고 프로그램에 참여하세요' (Get rewards for bug reports! Participate in the bug report program).

7. 안전 및 유지관리

안전 지침

Razer Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz 를 최대한 안전하게 사용하려면 다음과 같은 지침을 따르십시오.

기기 사용에 문제가 있거나 문제 진단으로 해결되지 않으면 기기의 플러그를 뽑고 Razer 핫라인으로 연락하거나 support.razer.com을 방문하여 지원을 받으세요.

사고 및 부상을 방지하기 위해서는 키보드와 모든 부품 및 액세서리를 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하세요.

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~40°C) 내에서만 기기를 작동하십시오. 온도가 이 범위를 초과하는 경우 기기의 플러그를 뽑거나 스위치를 꺼서 최적의 수준으로 온도를 안정화하십시오.

편안함

연구에 따르면 장시간 반복적인 동작, 컴퓨터 주변기기의 부적절한 위치, 올바르지 않은 자세, 나쁜 습관으로 인해 육체적인 불편함과 신경, 힘줄, 근육 손상이 초래됩니다. 아래는 Razer Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz 를 사용하는 동안 부상을 방지하고 최적의 편안함을 보장하는 몇 가지 지침입니다.

1. 키보드와 모니터를 사용자의 바로 앞에 놓고 그 옆에 마우스를 놓으십시오. 팔꿈치가 자신의 몸 옆에 위치하고 너무 멀리 떨어져 있지 않으며 키보드가 쉽게 닿을 수 있도록 하십시오.
2. 의자와 탁자의 높이를 조정하여 키보드와 마우스가 팔꿈치 또는 그 아래의 높이에 놓이도록 하십시오.
3. 발을 잘 받치고 자세를 똑바로 유지하여 어깨를 편안하게 하십시오.
4. 타이핑할 때 손목을 편안하게 하고 똑바로 펴십시오. 양손으로 동일한 동작을 반복하는 경우 양손을 장시간 구부리거나, 펴거나 꼬지 마십시오.
5. 손목을 장시간 동안 딱딱한 표면에 놓지 마십시오.
6. 자신의 작업 스타일에 맞게 키보드의 키를 사용자 설정하여 타이핑 중 반복적이거나 불편한 동작을 최소화하십시오.

7. 하루 종일 같은 자세로 앉아 있지 마십시오. 일어나서 책상과 떨어진 자리에서 팔, 어깨, 목, 다리 운동을 하십시오.

키보드를 사용하는 동안 손, 손목, 팔꿈치, 어깨, 목 또는 등에 통증, 저림 또는 얼얼함 같은 신체적 불편을 느끼는 경우 즉시 전문의에게 진찰을 받으십시오.

유지관리 및 사용

Razer Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz는 최소한의 관리만 해주면 최적의 상태를 유지할 수 있습니다. 먼지가 쌓이지 않도록 한 달에 한 번씩 기기의 전원을 끄고 컴퓨터에서 분리하여 부드러운 천 또는 면봉으로 청소하는 것이 좋습니다. 비누 또는 강한 세척 용제는 사용하지 마세요.

8. 법적 고지

저작권 및 지적 재산권 정보

©2026 Razer Inc. 전권 보유. Razer, 삼두사 로고, Razer 로고, "For Gamers. By Gamers."와 "Razer Chroma" 로고는 미국 또는 기타 국가에서 Razer Inc. 및/또는 제휴사의 상표 또는 등록 상표입니다. 다른 모든 상표는 해당 소유자의 자산입니다.

Windows 및 Windows 로고는 Microsoft 회사 그룹의 상표입니다.

Razer Inc.(이하 "Razer")는 이 안내서에서 언급된 제품과 관련하여 (등록 여부와 관계없이) 저작권, 상표, 영업 비밀, 특허, 특허 신청 또는 기타 지적 재산권을 보유하고 있을 수 있습니다. 이 안내서를 제공한다고 해서 그러한 저작권, 상표, 특허 또는 기타 지적 재산권에 대한 라이선스를 제공하는 것은 아닙니다. Razer Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz (이하 "제품")는 패키지 등에 실린 사진과 다를 수 있습니다. Razer는 발생할 수 있는 이러한 차이 또는 오류에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다. 여기에 포함된 정보는 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

제품 제한 보증

제품 제한 보증에 대한 최신 및 현행 조건을 확인하려면 razer.com/warranty를 방문하십시오.

책임의 한계

Razer는 제품의 배포, 판매, 재판매, 사용 또는 사용할 수 없음으로 인해 발생하는 모든 이익 손실, 정보나 데이터의 소실과 특별하고 우발적이며 간접적이고 징벌적이거나 결과적인 또는 우발적 손해에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다. 어떠한 상황에도 Razer의 책임 부담액은 제품의 소매 가격을 초과하지 않습니다.

일반

이 조항은 제품을 구매한 사법 관할 지역의 법률을 적용하여 해석됩니다. 본 계약의 어떠한 조항이 유효하지 않거나 집행력이 없는 경우 해당 조항(유효하지 않거나 집행력이 없는 한)은 무효하며 제외된 것으로 간주되나 기타 나머지 조항은 어떠한 조항도 효력이 상실되지 않습니다. Razer는 사전 통고 없이 언제든지 어떠한 조항이든 변경할 수 있는 권리가 있습니다.