

# Tobii 아이트래커 사용 설명서

## 참고, 주의 및 경고

① 노트: 참고"는 제품을 보다 효율적으로 사용하는 데 도움이 되는 중요 정보를 제공합니다.

△ 주의: 주의사항은 하드웨어의 손상 또는 데이터 유실 위험을 설명하며, 이러한 문제를 방지할 수 있는 방법을 알려줍니다.

⚠ 경고: 경고는 재산 손실, 신체적 상해 또는 사망 위험이 있음을 알려줍니다.

© 2018-2019 Dell Inc. 또는 자회사. 저작권 본사 소유. Dell, EMC 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 자회사의 상표입니다. 기타 상표는 각 소유자의 상표일 수 있습니다.

# 목차

<b>1 안전 지침</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Tobii 아이트래커</b> .....	<b>5</b>
Tobii 아이트래커 구성.....	5
사용자 프로필 생성.....	5
사용자 교정 테스트.....	5
게스트 보정.....	5
사용자 변경.....	5
게임 및 앱.....	5
설정.....	6
시작.....	7
응시 추적.....	7
Tobii 아이트래커 드라이버 다운로드.....	7
<b>3 도움말 보기 및 Alienware에 문의하기</b> .....	<b>8</b>

# 안전 지침

사용자의 안전을 위하여 다음 안전 지침을 숙지 및 준수하십시오.

## ⚠ 경고: 뇌전증 경고

감광성 뇌전증을 앓고 있는 경우, 특정 플래시 또는 일상적인 표시등 패턴 등에 의해 간질 발작을 일으키거나 의식을 잃을 수도 있습니다. 이러한 증상은 뇌전증 진료 기록이 없거나 간질 발작을 일으킨 적 없는 자에게도 발생할 수 있습니다.

감광성 뇌전증 환자에게는 TV 화면, 일부 아케이드 게임 및 깜박이는 형광등에 의해서도 문제가 발생할 수 있습니다. 이러한 경우, 모니터의 특정 이미지 또는 패턴을 시청하거나 아이트래커의 광원에 노출된 경우에 발작을 일으킬 수도 있습니다. 뇌전증 환자의 약 3~5%가 이러한 감광성 뇌전증을 앓고 있는 것으로 추정되고 있습니다. 감광성 뇌전증 환자는 발작이 시작되기 전에 '아우라' 또는 이상한 느낌을 감지합니다. 사용 중 이상한 느낌이 감지되면 아이트래커에서 눈을 떼십시오.

## ⚠ 경고: 적외선 경고

Tobii 아이트래커가 활성화되면 적외선(IR) 등을 송신합니다. 특정 의료 기기는 적외선등 및/또는 방사선에 의해 작동 오류를 일으킬 수 있습니다. 그러한 의료 기기 작동 방해 발생 시 기능의 정확도에 영향을 줄 수 있으므로 Tobii 아이트래커를 사용하지 마십시오.

## ⚠ 경고: 어린이 안전

Tobii 아이트래커는 고급 컴퓨터 시스템 및 전자 장치입니다. 별도로 조립된 여러 개의 부품으로 구성되어 있으며 이러한 부품이 장치에서 분리되고 어린이의 손이 닿는 경우 신체 상해 또는 삼킬 위험이 있습니다.

## ⚠ 주의: Tobii 아이트래커 해제 금지

안전 지침을 준수하지 않는 경우 보증이 적용되지 않습니다. 사용자가 직접 서비스할 수 있는 부품은 없습니다. Tobii 아이트래커가 올바르게 작동하지 않는 경우 Tobii 지원 팀에 문의하십시오.

# Tobii 아이트래커

Tobii 아이트래커는 사람과 컴퓨터 간의 상호 작용을 향상하는 아이트래킹 장치입니다. 컴퓨터가 컴퓨터 앞에 있는 사용자의 존재를 인식하고 사용자의 응시점을 감지하게 됩니다.

Tobii 아이트래킹 소프트웨어는 Tobii 아이트래커에서 제공하는 정보를 활용합니다. 눈의 움직임에 따른 컴퓨터의 상호 작용을 사용자 지정할 수도 있습니다.

① **노트:** Tobii 아이트래커는 실내 환경에서 사용하도록 설계되었습니다.

## Tobii 아이트래커 구성

① **노트:** 컴퓨터에서 Tobii 아이트래킹 소프트웨어를 사용할 수 없는 경우, [Dell.com/support](https://Dell.com/support)에서 다운로드할 수 있습니다. 더 자세한 정보는 [Tobii 아이트래커 드라이버 다운로드](#)를 참조하십시오.

### 사용자 프로필 생성

1. 작업 표시줄에서 **Tobii 아이트래킹** 아이콘을 클릭해 Tobii 아이트래킹 소프트웨어에 액세스합니다.
2. 눈 아이콘을 클릭합니다.
3. 새 **프로필 생성**을 클릭하고 화면의 지침을 따라 사용자 프로필을 생성합니다.

### 사용자 교정 테스트

1. 작업 표시줄에서 **Tobii 아이트래킹** 아이콘을 클릭해 Tobii 아이트래킹 소프트웨어에 액세스합니다.
2. 눈 아이콘을 클릭합니다.
3. **테스트 및 재보정**을 클릭하면 Tobii 아이트래커가 사용자의 응시 데이터를 수집하기 시작합니다.
  - ① **노트:** 각 보정점은 화면에 원으로 표시됩니다. 각 보정점의 중앙은 흰 점으로 표시됩니다. 사용자의 응시점은 화면의 파란 점으로 표시됩니다.
  - ① **노트:** 보정이 이루어지면 사용자의 응시점이 흰 원 내에 위치하게 됩니다.
4. **재보정**을 클릭한 다음 화면의 지시사항을 따라 재보정을 진행합니다.

### 게스트 보정

① **노트:** 게스트 보정은 임시 사용자에게 적합합니다. 기존 사용자 보정은 변경되지 않습니다.

1. 작업 표시줄에서 **Tobii 아이트래킹** 아이콘을 클릭해 Tobii 아이트래킹 소프트웨어에 액세스합니다.
2. 눈 아이콘을 클릭합니다.
3. **게스트**를 클릭하고 화면의 지침을 따라 게스트 보정을 완료합니다.
  - ① **노트:** 또는, **Ctrl+Shift+F9**을 눌러 게스트 보정에 액세스합니다.

### 사용자 변경

1. 작업 표시줄에서 **Tobii 아이트래킹** 아이콘을 클릭해 Tobii 아이트래킹 소프트웨어에 액세스합니다.
2. 눈 아이콘을 클릭합니다.
3. **사용자 프로필** 페이지에서 사용할 프로필을 선택합니다.

## 게임 및 앱

Tobii 웹 사이트에서 더 많은 게임 및 앱을 찾아볼 수 있습니다.

# 설정

## 전원

---

밝기 감소	사용자가 앞에 있지 않을 때 화면의 밝기를 감소합니다. 기본값: 설정
화면 꺼짐	사용자가 앞에 있지 않을 때 화면을 끕니다. 기본값: 설정
절전 모드 전환	사용자가 앞에 있지 않을 때 Windows 전력 모드를 컴퓨터를 절전 모드로 전환합니다. 기본값: 설정
아이트래킹 컴퓨터 활성화	사용자의 시선이 Alienware 로고를 응시하면 컴퓨터를 재개합니다. 기본값: 해제
표시등 꺼짐	사용자가 화면 앞에 있지 않을 때 컴퓨터의 표시등을 끕니다. 기본값: 설정
키보드 등	키보드를 응시하면 키보드의 등이 켜집니다. 기본값: 설정 <b>i</b>   노트: 섹션 키의 등을 켤 수 있습니다.

## 터치패드

---

아이트래킹 터치	한 곳을 응시한 후 터치패드에서 손가락을 길게 누릅니다. 응시한 곳에 포인터가 표시됩니다. 터치패드에서 손가락을 움직여 픽셀의 정확도를 높인 후 평상시와 같이 클릭합니다. 기본값: 설정
아이트래킹 스크롤	화면에서 스크롤할 영역을 응시합니다. 2개의 손가락을 터치패드에서 움직여 평상시와 같이 스크롤합니다. 기본값: 설정
아이트래킹 축소/확대	화면에서 축소 또는 확대할 영역을 응시한 후 터치패드에서 해당 영역에 대한 축소/확대 제스처를 취합니다. 이 동작은 현재 Windows Maps 앱에서만 작동합니다. 기본값: 설정

## 마우스

---

마우스를 움직여 포인터 표시	응시하는 곳에 포인터를 표시하게 하려면 마우스를 살짝 움직입니다. 기본값: 해제
마우스 버튼으로 포인터 표시	응시하는 곳에 포인터를 표시하게 하려면 원하는 버튼을 누릅니다. 기본: 키 없음

## Windows

---

응용프로그램 전환기	Alt+Tab을 눌러 Windows 응용프로그램 전환기를 실행합니다. Alt 키를 누른 상태에서 Tab 키를 떼고 강조표시할 응용프로그램을 응시합니다. Alt 키를 떼면 강조표시한 응용프로그램이 실행됩니다. 기본값: 설정
작업 보기	Tab 키를 누른 후 Windows 키를 눌러 Windows 작업 보기를 실행합니다. Windows 작업 보기에서 강조표시할 응용프로그램을 응시합니다. Space 키 또는 Enter 키를 눌러 응용프로그램을 실행합니다.

## Windows

Windows Snap 어시스트	기본값: 설정 창을 고정한 후 Windows Snap 어시스트 보기가 표시됩니다. Windows Snap 어시스트 보기에서 강조표시할 응용프로그램을 응시합니다. Space 키 또는 Enter 키를 눌러 응용프로그램을 실행합니다. 기본값: 설정
-------------------	---

## 게임 확장자

Infinite 화면 확장자	호환 가능한 게임의 Infinite 화면 확장자로 시야를 넓힙니다.
-----------------	---------------------------------------

## 정보

업데이트 확인	소프트웨어 업데이트를 확인합니다.
문제 해결	Tobii 아이트래커를 사용 시 문제가 발생하면 문제를 해결합니다.
리셋	모든 설정을 기본값으로 재설정합니다.
제품 향상	익명의 사용 통계와 오류 보고서를 Tobii로 전송합니다(재시작 필요). 기본: 설정
구성 요소	컴퓨터에서 Tobii 아이트래커에 관한 세부 정보를 제공합니다.

## 시작

Tobii 아이트래커의 상호작용 경험을 시작하려면 **시작**을 선택합니다.

## 응시 추적

사용자의 응시점을 물방울로 표시하려면 설정합니다.

## Tobii 아이트래커 드라이버 다운로드

1. 컴퓨터를 켭니다.
2. [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)로 이동합니다.
3. **제품 지원**을 클릭해 제품의 서비스 태그를 입력한 후 **Submit(제출)**을 클릭합니다.  
① 노트: 서비스 태그가 없는 경우 수동으로 자동 검색 기능을 사용하여 컴퓨터 모델을 찾습니다.
4. **Drivers & Downloads(드라이버 및 다운로드) > Find it myself(직접 찾기)**를 클릭합니다.
5. 페이지를 아래로 스크롤하고 **마우스, 키보드 및 입력 장치**를 확장합니다.
6. **다운로드**를 클릭하여 컴퓨터에 Tobii 아이트래커 드라이버를 다운로드합니다.  
① 노트: **Tobii 아이트래커 드라이버 파일에 Tobii 아이트래킹 소프트웨어가 포함되어 있습니다.**
7. 다운로드가 완료된 후 드라이버 파일을 저장한 폴더로 이동합니다.
8. Tobii 아이트래커 드라이버 파일 아이콘을 두 번 클릭하고 화면의 지침을 따릅니다.  
① 노트: 설치 후, 컴퓨터가 인터넷에 연결되면 **Tobii 아이트래커 및 Tobii 아이트래킹 소프트웨어가 자동으로 업데이트됩니다.**  
① 노트: 설치 후, **Windows**를 시작하는 동안에 **Tobii 아이트래킹이 자동으로 실행됩니다.**

# 도움말 보기 및 Alienware에 문의하기

## 자체 도움말 리소스

다음과 같은 온라인 자체 도움말 리소스를 이용해 Alienware 제품 및 서비스에 관한 정보 및 도움말을 얻을 수 있습니다.

표 1. Alienware 제품 및 온라인 자체 도움말 리소스

Alienware 제품 및 서비스 정보	<a href="http://www.alienware.com">www.alienware.com</a>
Dell 도움말 및 지원 앱	
추가 정보	
지원 문의	Windows 검색에서 <b>도움말 및 지원</b> 을 입력한 다음 <b>Enter</b> 를 누릅니다.
운영 체제에 대한 온라인 도움말	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
문제 해결 정보, 사용자 설명서, 설치 지침서, 제품 사양, 기술 지원 블로그, 드라이버, 소프트웨어 업데이트 등	<a href="http://www.alienware.com/gamingservices">www.alienware.com/gamingservices</a>
VR 지원	<a href="http://www.dell.com/vrsupport">www.dell.com/vrsupport</a>
Tobii 아이트래커 및 Tobii 아이트래킹	<a href="http://www.tobii.com">www.tobii.com</a>
컴퓨터를 수리하는 단계별 지침을 제공하는 비디오	<a href="http://www.youtube.com/alienwareservices">www.youtube.com/alienwareservices</a>

## Alienware 문의

판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제에 관하여 Alienware에 문의하려면 [www.alienware.com](http://www.alienware.com)을 참조하십시오.

- ① 노트: 제공 여부는 국가/지역 및 제품에 따라 다르며 일부 서비스는 소재 지역에 제공되지 않을 수 있습니다.
- ① 노트: 인터넷 연결을 사용할 수 없는 경우에는 제품 구매서, 포장 명세서, 청구서 또는 Dell 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 찾을 수 있습니다.