

# Tobii Eye Tracker Gebruikshandleiding

Model computer: Alienware 17 R4

A L I E N W A R E™ 

# Opmerkingen, voorzorgsmaatregelen, en waarschuwingen

---



**OPMERKING:** Een **OPMERKING** duidt belangrijke informatie aan voor een beter gebruik van het product.



**WAARSCHUWING:** EEN **WAARSCHUWING** duidt potentiële schade aan hardware of potentieel gegevensverlies aan en vertelt u hoe het probleem kan worden vermeden.



**GEVAAR:** Een **GEVAAR-KENNISGEVING** duidt op een risico op schade aan eigendommen, lichamelijk letsel of overlijden.

---

© 2016 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Dit product wordt beschermd door wetgeving op het gebied van auteursrecht en intellectueel eigendom binnen en buiten de VS. Dell en het Dell logo zijn merken van Dell Inc. in de Verenigde Staten en/of andere rechtsgebieden. Alle overige merken en namen in dit documenten kunnen merken zijn van hun respectieve bedrijven.

2016 - 10

Ver. A00

# Inhoudsopgave

<b>Veiligheidsinstructies.....</b>	<b>4</b>
<b>Tobii Eye Tracker.....</b>	<b>6</b>
De Tobii Eye Tracker configureren.....	6
Het gebruikersprofiel maken.....	6
De gebruikerskalibratie testen.....	6
Gast-kalibratie.....	7
Gebruiker wijzigen.....	7
Games en apps.....	7
Instellingen.....	8
Introductie.....	10
Blik traceren.....	10
Het stuurprogramma van de Tobii Eye Tracker downloaden.....	11
<b>Hulp krijgen en contact opnemen met Alienware.....</b>	<b>12</b>
Bronnen voor zelfhulp.....	12
Contact opnemen met Alienware.....	12

# Veiligheidsinstructies

---

Gebruik de volgende veiligheidsrichtlijnen voor uw persoonlijke veiligheid.



## **GEVAAR: Waarschuwing voor epilepsie**

Sommige mensen met **Lichtgevoelige epilepsie** zijn gevoelig voor epileptische aanvallen of kunnen bewusteloos raken wanneer ze in het dagelijks leven worden blootgesteld aan bepaalde knipperende lampjes of patronen. Dit kan zelfs gebeuren als de persoon heeft geen medische voorgeschiedenis van epilepsie heeft of nog nooit epileptische aanvallen heeft gehad.

Een persoon met lichtgevoelige epilepsie heeft waarschijnlijk ook problemen met tv-schermen, sommige arcadespellen en flikkerende tl-lampen. Deze mensen kunnen een toeval krijgen tijdens het bekijken van bepaalde beelden of patronen op een monitor, of zelfs wanneer ze worden blootgesteld aan de lichtbronnen van een oogtracker. Naar schatting hebben ongeveer 3-5% van mensen met epilepsie dit soort lichtgevoelige epilepsie. Veel mensen met lichtgevoelige epilepsie ervaren een 'aura' of voelen vreemde gewaarwordingen voordat de toeval optreedt. Als u zich vreemd voelt tijdens het gebruik, kijk dan weg van de oogtracker.



## **GEVAAR: Waarschuwing infrarood**

Wanneer dit wordt geactiveerd, straalt de Tobii Eye Tracker pulserend infrarood licht (IR-licht) uit. Bepaalde medische apparaten zijn gevoelig voor verstoring door IR-licht en/of straling. Gebruik de Tobii Eye Tracker niet wanneer u in de buurt bent van deze gevoelige medische apparatuur, omdat de nauwkeurigheid of de correcte werking van deze apparaten kan worden beïnvloed.



## **GEVAAR: Veiligheid van kinderen**

De Tobii Eye Tracker is een geavanceerd computersysteem en elektronisch apparaat. Het bestaat uit een talrijke afzonderlijke, samengestelde onderdelen. Deze onderdelen kunnen worden verwijderd van het apparaat, en dit kan leiden tot gevaren of verstikkingsgevaar voor kinderen.



**WAARSCHUWING: Open de Tobii Eye Tracker niet**

Als u deze regel niet naleeft, gaat de garantie verloren! Het apparaat bevat geen componenten die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd. Neem contact op met Tobii Support als uw Tobii Eye Tracker niet goed werkt.

# Tobii Eye Tracker

---

Tobii Eye Tracker is een Eye Tracking-apparaat dat de interactie tussen mensen en computers verbetert. Hiermee kan een computer uw aanwezigheid voor de computer detecteren. Ook detecteert de tracker de plek waarop uw ogen zijn gericht wanneer u voor de computer zit.

Tobii Eye Tracking-software maakt gebruik van informatie die de Tobii Eye Tracker doorgeeft. U kunt hierdoor ook de interactie met de computer aanpassen door middel van uw oogbeweging.



**OPMERKING: Tobii Eye Tracker is bedoeld om te worden gebruikt in een omgeving binnenshuis.**

## De Tobii Eye Tracker configureren



**OPMERKING: Als de Tobii Eye Tracking-software niet beschikbaar is op uw computer, kunt u dit downloaden via [Dell.com/support](https://Dell.com/support). Voor meer informatie, zie [Het stuurprogramma van de Tobii Eye Tracker downloaden](#).**


### Het gebruikersprofiel maken

- 1 Op de taakbalk klikt u op het pictogram **Tobii Eye Tracking** voor toegang tot de Tobii Eye Tracking-software.
- 2 Klik op het pictogram van een **oog**.
- 3 Klik op **Nieuw profiel maken** en volg de instructies op het scherm om het gebruikersprofiel te maken.

### De gebruikerskalibratie testen

- 1 Op de taakbalk klikt u op het pictogram **Tobii Eye Tracking** voor toegang tot de Tobii Eye Tracking-software.
- 2 Klik op het pictogram van een **oog**.

- 3 Klik op **Testen en herkalibreren** en selecteer vervolgens hoe de Tobii Eye Tracker moet beginnen met het verzamelen van de kijkgegevens van de gebruiker.

 **OPMERKING: Elk kalibratiepunt wordt aangeduid met een cirkel op het scherm. In het midden van elk kalibratiepunt staat een witte stip. Het kijkpunt van de gebruiker wordt aangeduid met blauwe stippen op het scherm.**

 **OPMERKING: Voor een succesvolle kalibratie moet het kijkpunt van de gebruiker binnen de witte cirkel vallen.**

- 4 Klik op **Herkalibreren** en volg de instructies op het scherm om opnieuw te kalibreren.

## Gast-kalibratie

 **OPMERKING: Gast-kalibratie is voor tijdelijke gebruikers. Er verandert niets aan de kalibratie van bestaande gebruikers.**

- 1 Op de taakbalk klikt u op het pictogram **Tobii Eye Tracking** voor toegang tot de Tobii Eye Tracking-software.
- 2 Klik op het pictogram van een **oog**.
- 3 Klik op **Gast** en volg de instructies op het scherm om de gast-kalibratie af te ronden.

 **OPMERKING: U kunt ook op Ctrl+Shift+F9 om toegang te krijgen tot gast-kalibratie.**

## Gebruiker wijzigen

- 1 Op de taakbalk klikt u op het pictogram **Tobii Eye Tracking** voor toegang tot de Tobii Eye Tracking-software.
- 2 Klik op het pictogram van een **oog**.
- 3 Selecteer het te gebruiken profiel via de pagina met **Gebruikersprofielen**.

## Games en apps

U kunt verkennen meer games en toepassingen verkennen op de website van Tobii.

# Instellingen

---

## Voeding

---

Helderheid dimmen	Vermindert de schermhelderheid wanneer u niet voor het scherm zit. Standaard: AAN.
Scherm uitschakelen	Schakelt het scherm uit wanneer u niet voor het scherm zit. Standaard: AAN.
De slaapstand inschakelen	Zet uw computer in slaapstand voordat Windows energiebeheer dit doet wanneer u niet voor het scherm zit. Standaard: AAN.
Inschakelen bij kijken	De computer wordt geactiveerd wanneer u naar het Alienware-logo kijkt. Standaard: UIT.
Lampjes uitschakelen	Schakelt de lampjes van de computer uit wanneer u niet voor het scherm zit. Standaard: AAN.
Toetsenbord verlichten	Verlicht de toetsenbordtoetsen wanneer u ernaar kijkt. Standaard: AAN.



**OPMERKING: U kunt de toetsen in secties verlichten.**

---

## Touchpad

---

Aanraken bij kijken	Kijk naar iets en druk vervolgens voorzichtig met een vinger op het touchpad. De aanwijzer verschijnt waar u kijkt. Beweeg uw vinger op het touchpad om precies per pixel af te stemmen en klik vervolgens op de gebruikelijke manier.
---------------------	--

---

## Touchpad

---

	Standaard: AAN.
Bladeren bij kijken	Kijk naar het scherm om te bepalen in welke regio u wilt bladeren. Sleep met twee vingers om zoals gebruikelijk over de touchpad te scrollen. Standaard: AAN.
Zoomen bij kijken	Kijk naar een gedeelte op het scherm waarop u kunt inzoomen en maak daarna een inzoomgebaar op het touchpad om in te zoomen op de plek waar u naar kijkt. Momenteel werkt deze actie alleen voor de Windows Maps app. Standaard: AAN.

---

## Muis

---

Warp bij muisverplaatsing	Beweeg de muis iets om de aanwijzer te laten verschijnen en op de plek waar u kijkt. Standaard: UIT.
Warp bij druk op muisknop	Druk op een knop naar keuze om de aanwijzer te laten verschijnen op de plek waar u kijkt. Standaard: Geen toets.

---

## Windows

---

Toepassingschakelaar	Druk op Alt+Tab om de Windows-toepassingschakelaar te openen. Met de Alt-toets ingedrukt laat u de Tab-toets los en kijkt u naar een toepassing om deze te markeren. Laat de Alt-toets los om de gemarkeerde toepassing te openen. Standaard: AAN.
Taakweergave	Druk op de Windows-toets gevolgd door de Tab-toets om de Windows-taakweergave weer te geven. In de Windows-taakweergave kijkt u naar een toepassing om deze te markeren. Druk op de spatiebalk of de Enter-toets om de toepassing te openen. Standaard: AAN.

---

## Windows

---

Windows Snap Assist	De weergave Windows Snap Assist wordt weergegeven nadat u een venster doct. In de weergave Windows Snap Assist kijkt u naar een toepassing om deze te markeren. Druk op de spatiebalk of de Enter-toets om de toepassing te openen. Standaard: AAN.
---------------------	--

---

## Game-uitbreidingen

---

Infinite Screen Extension	Verruim uw gezichtsveld met Infinite Screen Extension in compatibele games.
---------------------------	---

---

## Meer informatie

---

Op updates controleren	Controleer op software-updates.
Problemen oplossen	Los problemen op als u problemen ondervindt bij het gebruik van de Tobii Eye Tracker.
Resetknop	Reset alle instellingen naar de standaardinstelling.
Help ons om de tracker te verbeteren	Verzend anonieme gebruikersstatistieken en foutrapporten naar Tobii (opnieuw opstarten vereist). Standaard: het vinkje staat aan.
Onderdelen	Gedetailleerde informatie over Tobii Eye Tracker op deze computer.

## Introductie

Selecteer **Intro** om een interactieve ervaring te starten over het gebruik van Tobii Eye Tracker.

## Blik traceren

Schakel dit in om met een cirkel aan te geven waar de gebruiker kijkt.

# Het stuurprogramma van de Tobii Eye Tracker downloaden

- 1 Zet de computer aan.
- 2 Ga naar [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
- 3 Klik op **Productondersteuning**, voer de servicetag van uw computer in en klik op **Verzenden**.

 **OPMERKING: Als u niet beschikt over de servicetag, gebruikt u de functie automatisch detecteren of handmatig bladeren voor uw model computer.**

- 4 Klik op **Stuurprogramma's en downloads** → **Ik vind het zelf**.
- 5 Blader omlaag op de pagina en vouw **Muis, toetsenbord en invoerapparaten** uit.
- 6 Klik op **Downloaden** om het stuurprogramma voor de Tobii Eye Tracker te downloaden voor uw computer.

 **OPMERKING: Het stuurprogrammabestand voor de Tobii Eye Tracker omvat de Tobii Eye Tracking-software.**

- 7 Ga na het downloaden naar de map waar u het bestand met het stuurprogramma heeft opgeslagen.
- 8 Dubbelklik op het pictogram van het bestand met het stuurprogramma voor Tobii Eye Tracker en volg de instructies op het scherm.

 **OPMERKING: Na de installatie worden Tobii Eye Tracker en Tobii Eye Tracking-software automatisch bijgewerkt wanneer de computer is verbonden met internet.**

 **OPMERKING: Na de installatie wordt Tobii Eye Tracking automatisch gestart tijdens het starten van Windows.**

# Hulp krijgen en contact opnemen met Alienware

---

## Bronnen voor zelfhulp

U kunt informatie en hulp bij Alienware-producten en -services krijgen door middel van deze onlinehulpbronnen voor zelfhulp.

Informatie over producten en services van Alienware [www.alienware.com](http://www.alienware.com)

App Dell Help en ondersteuning



App Aan de slag



Help openen

In Windows Search, typt u **Help en ondersteuning** en drukt op **Enter**.

Onlinehulp voor besturingssysteem [www.dell.com/support/windows](http://www.dell.com/support/windows)  
[www.dell.com/support/linux](http://www.dell.com/support/linux)



Tobii Eye Tracker en Tobii Eye Tracking [www.tobii.com](http://www.tobii.com)

Informatie over probleemoplossing, gebruikershandleidingen, installatie-instructies, productspecificaties, blogs voor technische hulp, drivers, software-updates, enz. [www.alienware.com/gamingservices](http://www.alienware.com/gamingservices)

Video's geven stapsgewijze instructies voor hulp bij uw computer [www.youtube.com/alienwareservices](http://www.youtube.com/alienwareservices)

## Contact opnemen met Alienware

Ga naar [www.alienware.com](http://www.alienware.com) als u contact wilt opnemen met Alienware voor verkoop, technische ondersteuning of aan de klantenservice gerelateerde zaken.

-  **OPMERKING: De beschikbaarheid hiervan verschilt per land en product. Sommige services zijn mogelijk niet beschikbaar in uw land.**
-  **OPMERKING: Als u geen actieve internetverbinding hebt, kunt u de contactgegevens vinden op de factuur, de pakbon of in de productcatalogus van Dell.**