

# Tobii Eye Tracker Brukerhåndbok

# Merknader, forholdsregler og advarsler

---



**MERK:** En merknad inneholder viktig informasjon som hjelper deg med å bruke ditt produkt mer effektivt.



**FORSIKTIG:** En FORHOLDSREGEL angir enten potensiell fare for maskinvaren eller for tap av data og forteller hvordan du kan unngå problemet.



**ADVARSEL:** En ADVARSEL angir potensiell fare for skade på eiendom, personskade eller død.

---

**Copyright © 2016 Dell Inc. Med enerett.** Dette produktet er beskyttet av amerikanske og internasjonale lover om copyright og opphavsrett. Dell og Dell-logoen er varemerker som tilhører Dell Inc. i USA og/eller andre jurisdiksjoner. Alle andre merker og navn som er nevnt i dette dokumentet, kan være varemerker som eies av deres respektive bedrifter.

2016 - 10

Rev. A00

# Innholdsfortegnelse

<b>Sikkerhetsanvisninger.....</b>	<b>4</b>
<b>Tobii Eye Tracker.....</b>	<b>5</b>
Konfigurere Tobii Eye Tracker.....	5
Opprette brukerprofil.....	5
Teste brukerkalibrering.....	5
Gjestkalibrering.....	6
Endre bruker.....	6
Spill og programmer.....	6
innstillinger.....	7
Introduksjon.....	9
Gaze Trace.....	9
Laste ned Tobii Eye Tracker-driver.....	9
<b>Få hjelp og kontakte Alienware.....</b>	<b>11</b>
Selvhjelpsressurer.....	11
Kontakte Alienware.....	11

# Sikkerhetsanvisninger

---

Bruk følgende retningslinjer for egen sikkerhet.



## **ADVARSEL: Epilepsi-advarsel**

Noen mennesker med **fotosensitiv epilepsi** er mottakelig for epileptiske anfall eller tap av bevissthet når de utsettes for bestemt blinkende lys eller lysmønstre i hverdagen. Dette kan skje selv om personen ikke har hatt epilepsi eller noen gang hatt epileptiske anfall.

En person med fotosensitiv epilepsi vil også sannsynligvis ha problemer med TV-skjermer, noen arkadespill, og lysrør som flimrer. Slike mennesker kan få anfall mens de ser på visse bilder eller mønstre på en skjerm eller når du utsettes fra lyskilder fra øyesporing. Det er anslått at omtrent 3-5 % av personene med epilepsi har denne typen fotosensitiv epilepsi. Mange personer med fotosensitiv epilepsi opplever en "aura" eller føler rare fornemmelser før anfallet skjer. Hvis du føler deg rar under bruk, skal du flytte øynene bort fra øyesporing.



## **ADVARSEL: Infrarød-advarsel**

Når den aktiveres, avgir Tobii Eye Tracker pulsert infrarødt (IR) lys. Visse medisinske apparater er mottakelig for forstyrrelse r fra IR-lys og/eller stråling. Ikke bruk Tobii Eye Tracker når du er nærheten av slike følsomme medisinske apparater fordi deres nøyaktighet eller riktig funksjonalitet kan påvirkes.



## **ADVARSEL: Sikkerhet for barn**

Tobii Eye Tracker er et avansert datasystem og elektronisk enhet. Den består av mange separate sammensatte deler. Disse delene kan løsne fra enheten og kan utgjøre fare eller fare for kvelning, når de håndteres av barn.



## **FORSIKTIG: Ikke åpne Tobii Eye Tracker**

Ikke-overholdelse fører til tap av garanti! Det finnes ingen utskiftbare deler inne i den. Kontakt Tobii-støtte hvis Tobii Eye Tracker er ikke fungerer som den skal.

# Tobii Eye Tracker

---

Tobii Eye Tracker er en øyesporingsenhet som forbedrer samhandlingen mellom mennesker og datamaskinen. Datamaskinen kan detektere at du befinner deg foran datamaskinen og også hva dine øye er fokusert på der du befinner deg foran skjermen.

Tobii Eye Tracker-programvaren anvender informasjonen som gis av Tobii Eye Tracker. Du kan også skreddersy samhandlingen med datamaskinen ved bruk av øyebevegelse.



**MERK:** Tobii Eye Tracker er tiltenkt brukt innendørs.

## Konfigurere Tobii Eye Tracker



**MERK:** Hvis Tobii Eye Tracker-programvare av er ikke tilgjengelig på datamaskinen, kan du laste den ned fra [Dell.com/support](https://www.dell.com/support). Se [Laste ned Tobii Eye Tracker-driveren](#) for mer informasjon.

## Opprette brukerprofil

- 1 På oppgavelinjen klikker du på ikonet **Tobii Eye Tracking** for å få tilgang til Tobii Eye Tracking-programvaren.
- 2 Klikk på **Øye**-ikonet.
- 3 Klikk på **Creat New Profile (Opprett ny profil)**, og følg instruksjonene på skjermen for å opprette brukerprofil.

## Teste brukerkalibrering

- 1 På oppgavelinjen klikker du på ikonet **Tobii Eye Tracking** for å få tilgang til Tobii Eye Tracking-programvaren.
- 2 Klikk på **Øye**-ikonet.


- 3 Klikk på **Test and recalibrate (Test og rekallibrer)**, og velg deretter hvordan Tobii Eye Tracker skal starte innsamlingen av brukers Gaze-data.

 **MERK: Hvert kalibreringspunkt representeres med en sirkel på skjermen. Midten av hvert kalibreringspunkt representeres med en hvit prikk. Brukers Gaze-punkt representeres med blå prikker på skjermen.**

 **MERK: Brukers Gaze-punkt skal være innenfor den hvite sirkelen for å kunne kalibreres.**

- 4 Klikk på **Recalibrate (Rekalibrer)**, og følg instruksjonene på skjermen for å kalibrere på nytt.

## Gjestkalibrering

 **MERK: Gjestkalibrering er for midlertidige brukere. Det endrer ikke de eksisterende brukerkalibrering.**

- 1 På oppgavelinjen klikker du på ikonet **Tobii Eye Tracking** for å få tilgang til Tobii Eye Tracking-programvaren.
- 2 Klikk på **Øye**-ikonet.
- 3 Klikk på **Guest (Guest)**, og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre gjestkalibrering.

 **MERK: Du kan også trykke Ctrl+Skift+F9 for å få tilgang gjestkalibrering.**

## Endre bruker

- 1 På oppgavelinjen klikker du på ikonet **Tobii Eye Tracking** for å få tilgang til Tobii Eye Tracking-programvaren.
- 2 Klikk på **Øye**-ikonet.
- 3 Velg profilen som skal brukes fra **Brukerprofiler**-siden.

## Spill og programmer

Du kan utforske flere spill og programmer på Tobii-nettstedet.

# innstillinger

---

## Strøm

---

Dim brightness	Reduserer skjermens lysstyrke når du ikke er foran den. Standard: PÅ
Turn off screen	Slår av skjermen når du ikke er foran den. Standard: PÅ
Go to sleep	Sender datamaskinen i dvalemodus før Windows-strømplan når du ikke er foran skjermen. Standard: PÅ
Wake on Gaze	Vekker datamaskinen når du ser på Alienware-logoen. Standard: AV
Turn off lights	Slår av lysene på datamaskinen når du ikke er foran skjermen. Standard: PÅ
Light up keyboard	Lyser opp tastene på tastaturet når du ser på dem. Standard: PÅ



**MERK: Du kan lyse opp tastene i seksjoner.**

---

## Styreplate

---

Touch at gaze	Se på noe, plasser og hold én finger forsiktig på styreplaten. Pekeren vises der du stirrer. Flytt fingeren på styreplaten for å finjustere for pikselpresisjon, og klikk deretter på vanlig måte. Standard: PÅ
Scroll at gaze	Se på skjermen for å finne ut hvilket område du vil bla i. Dra to fingre på tvers av styreplaten for å bla som vanlig. Standard: PÅ

---

## Styreplate

---

Zoom at gaze	Se på et område skjermen der du kanzoome. Foreta deretter en zoomebevegelse på styreplaten for å zoome der du stirrer. I øyeblikket fungerer bare dette i Windows Map-programmet. Standard: PÅ
--------------	---

---

## Mus

---

Warp on mouse move	Flytt musa litt for å utløse pekeren slik at den vises der du stirrer. Standard: AV
Warp on mouse button	Trykk på knappen du ønsker for å utløse pekeren slik den vises der du stirrer. Standard: Ingen tast

---

## Windows

---

Application switcher	Trykk på Alt+Tab for å åpne Windows-programbytte. Med Alt-tasten trykkes, skal du slippe Tab-tasten og se på et program for å utheve det. Slipp Alt-tasten for å åpne det uthevede programmet. Standard: PÅ
Task view	Trykk på Windows-tasten etterfulgt av Tab tasten for å åpne Windows Task-visning. I Windows Task-visning skal du stirrepå et program for å utheve det. Trykk på mellomromstasten eller på Enter-tasten for å åpne programmet. Standard: PÅ
Windows Snap Assist	Windows Snap Assist-visningen vises etter at du har forankret et vindu. I Windows Snap Assist skal du stirre på et program for å utheve den. Trykk på mellomromstasten eller på Enter-tasten for å åpne programmet. Standard: PÅ

---

## Game Extensions

---

Infinite Screen Extension	Utvid ditt synsfelt med uendelig skjermutvidelse i kompatible spill.
---------------------------	--

---

## Om

---

Check for updates	Se etter programvareoppdateringer.
Troubleshoot	Feilsøk hvis du får problemer når du bruker Tobii Eye Tracker.
Reset	Tilbakestill alle innstillinger til standardverdiene.
Help us improve	Send anonym brukerstatistikk, og feilrapporter til Tobii (krever omstart). Standard: Merk av.
Components	Detaljert informasjon om Tobii Eye Tracker på denne datamaskinen.


# Introduksjon

Velg **Intro** å starte en interaktiv opplevelse på ved bruk av Tobii Eye Tracker.

## Gaze Trace

Slå på for å vise brukeres Gaze-punkt med en boble.

## Laste ned Tobii Eye Tracker-driver

- 1 Slå på datamaskinen.
- 2 Gå til [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
- 3 Klikk på **Product Support (Produktstøtte)**, oppgi servicekoden til datamaskinen, og klikk på **Submit (Send)**.  
 **MERK: Hvis du ikke har datamaskinens servicekode, kan du bruke funksjonen automatisk påvisning eller manuelt søk etter datamaskinmodellen.**
- 4 Klikk på **Drivers & downloads (Drivere og nedlastinger)** → **Find it myself (Finn det selv)**.
- 5 Bla nedover på siden, og utvid **mus, tastatur og Inndataenheter**.

- 6 Klikk på **Download (Last ned)** for å laste ned Tobii Eye Tracker-driver til din datamaskin.



**MERK: Tobii Eye Tracker-driverfilen inneholder Tobii Eye Tracker-programvaren.**

- 7 Gå til mappen der du lagret driverfilen etter at nedlastingen er ferdig.
- 8 Klikk to ganger på Tobii Eye Tracker-driverfilikonet, og følg veiledningen på skjermen.



**MERK: Etter installasjonen, oppdateres Tobii Eye Tracker og Tobii Eye Tacking-programvaren automatisk når datamaskinen kobles til Internett.**



**MERK: Etter installasjonen, startes Tobii Eye Tracking automatisk under Windows-oppstart.**

# Få hjelp og kontakte Alienware

---

## Selvhjelpsressurer

Du kan finne informasjon og få hjelp om Alienwares produkter og tjenester ved bruk av disse elektroniske selvhjelpsressursene:

Informasjon om Alienwares produkter og tjenester [www.alienware.com](http://www.alienware.com)

Dell Help & Support (hjelp og støtte)-app



Komme i gang app



Få hjelp

I Windows-søk, skriv **Hjelp og støtte**, og trykk på **Enter**.

Online-hjelp for operativsystemet

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

Feilsøkinginformasjon, bruksanvisninger, oppsettsinstruksjoner, produktspesifikasjoner, tekniske hjelpeblogger, drivere, programvareoppdateringer osv. [www.alienware.com/gamingservices](http://www.alienware.com/gamingservices)

Videoser gir trinn-for-trinn instruksjoner om service på din datamaskin. [www.youtube.com/alienwareservices](http://www.youtube.com/alienwareservices)

## Kontakte Alienware

Se [www.alienware.com](http://www.alienware.com) for å kontakte Alienware om salg, teknisk støtte eller problemer i forbindelse med kundeservice.

-  **MERK:** Tilgjengelighet varierer etter land og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i ditt land.
-  **MERK:** Hvis du ikke har en aktiv Internett-tilkobling, kan du finne kontaktinformasjon på fakturaen, følgeseddelen, regningen eller i Dells produktkatalog.