

# **Tobii Eye Tracker**

## **Příručka uživatele**

## Poznámky, upozornění a varování

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které umožňují lepší využití produktu.

 **VÝSTRAHA: UPOZORNĚNÍ** varuje před možným poškozením hardwaru nebo ztrátou dat a obsahuje pokyny, jak těmto problémům předejít.

 **VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ upozorňuje na potenciální poškození majetku a riziko úrazu nebo smrti.

© 2018 - 2019 Dell Inc. nebo dceřiné společnosti **Všechna práva vyhrazena.** Dell, EMC a ostatní ochranné známky jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. nebo dceřiných společností. Ostatní ochranné známky mohou být ochranné známky svých vlastníků.

# Obsah

<b>1 Bezpečnostní pokyny.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Tobii Eye Tracker.....</b>	<b>5</b>
Konfigurace nástroje Tobii Eye Tracker.....	5
Vytvoření uživatelského profilu.....	5
Testování uživatelské kalibrace.....	5
Kalibrace pro hosta.....	5
Přepnutí uživatele.....	5
Hry a aplikace.....	5
Nastavení.....	6
Úvod.....	7
Sledování pohledu.....	7
Stažení ovladače nástroje Tobii Eye Tracker.....	7
<b>3 Getting help and contacting Alienware.....</b>	<b>8</b>

# Bezpečnostní pokyny

Pro svou osobní bezpečnost dodržujte následující bezpečnostní pokyny.

## **VAROVÁNÍ: Varování před epilepsií**

Někteří lidé s fotosenzitivní epilepsií jsou náchylní k epileptickým záchvatům nebo ztrátě vědomí při každodenním vystavení určitému blikajícímu světlu nebo světelným vzorcům. K tomu může dojít, i když člověk nemá žádnou předchozí zkušenost s epilepsií ani nikdy v minulosti neměl epileptický záchvat.

Je pravděpodobné, že osoba s fotosenzitivní epilepsií bude mít problémy také s televizními obrazovkami, některými arkádovými hrami a blikajícími zářivkami. Takoví lidé mohou mít záchvat při sledování určitých obrazů nebo vzorů na obrazovce, nebo dokonce i při vystavení světelnému zdroji sledování očí. Odhaduje se, že 3–5 % lidí s epilepsií má tento druh fotosenzitivní epilepsie. Mnoho lidí s fotosenzitivní epilepsií zažívá před vypuknutím záchvatu zdání aury nebo divné počítky. Pokud se při používání cítíte divně, odvráťte oči od sledování očí.

## **VAROVÁNÍ: Varování před infračerveným zářením**

Nástroj Tobii Eye Tracker po aktivaci vyzařuje pulzní infračervené (IR) světlo. Některé lékařské přístroje jsou náchylné na narušení infračerveným světlem nebo zářením. Nepoužívejte nástroj Tobii Eye Tracker v blízkosti takových náchylných lékařských zařízení, protože může dojít k ovlivnění jejich přesnosti nebo správného fungování.

## **VAROVÁNÍ: Bezpečnost dětí**

Tobii Eye Tracker je pokročilý počítačový systém a elektronické zařízení. Skládá se z mnoha různých součástí. Tyto součástky je možné od zařízení oddělit a mohou představovat nebezpečí nebo riziko udušení, když s nimi zacházejí děti.

## **VÝSTRAHA: Neotevírejte nástroj Tobii Eye Tracker**

Nedodržení této zásady má za následek ztrátu záruky! Uvnitř nejsou žádné komponenty, které může opravit uživatel. Pokud vaše zařízení Tobii Eye Tracker nefunguje správně, kontaktujte podporu Tobii.

# Tobii Eye Tracker

Nástroj Tobii Eye Tracker je zařízení na sledování očí, které zdokonaluje interakci mezi člověkem a počítačem. Umožňuje počítači rozpoznávat vaši přítomnost před počítačem a také rozeznává, kam se vaše oči zaměřují, když před počítačem sedíte.

Software Tobii Eye Tracking využívá data nasbíraná nástrojem Tobii Eye Tracker. Pomocí něj si také můžete přizpůsobovat interakci s počítačem pomocí pohybů očí.

**POZNÁMKA:** Tobii Eye Tracker je určen k použití v místnostech.

## Konfigurace nástroje Tobii Eye Tracker

**POZNÁMKA:** Pokud není v počítači k dispozici software Tobii Eye Tracking, můžete si ho stáhnout z adresy [Dell.com/support](https://Dell.com/support). Další informace naleznete v části [Stážení ovladače nástroje Tobii Eye Tracker](#).

### Vytvoření uživatelského profilu

1. Na liště úloh klikněte na ikonu **Tobii Eye Tracking**. Otevře se software Tobii Eye Tracking.
2. Klikněte na ikonu **Oko**.
3. Klikněte na možnost **Vytvořit nový profil** a vytvořte si uživatelský profil podle pokynů na obrazovce.

### Testování uživatelské kalibrace

1. Na liště úloh klikněte na ikonu **Tobii Eye Tracking**. Otevře se software Tobii Eye Tracking.
2. Klikněte na ikonu **Oko**.
3. Klikněte na možnost **Testovat a překalibrovat** a zvolte, jak má nástroj Tobii Eye Tracker začít shromažďovat uživatelská data sledování.

**POZNÁMKA:** Každý kalibrační bod je na obrazovce znázorněn kruhem. Střed každého kalibračního bodu je představován bílou tečkou. Bod, na který se uživatel dívá, je na obrazovce představován modrými tečkami.

**POZNÁMKA:** Úspěšná kalibrace proběhne, když je bod, kam se uživatel dívá, v bílém kruhu.

4. Klikněte na možnost **Překalibrovat** a proveďte překalibrování podle pokynů na obrazovce.

### Kalibrace pro hosta

**POZNÁMKA:** Kalibrace pro hosta je určena uživatelům, kteří počítač používají dočasně. Nemění stávající kalibraci uživatele.

1. Na liště úloh klikněte na ikonu **Tobii Eye Tracking**. Otevře se software Tobii Eye Tracking.
2. Klikněte na ikonu **Oko**.
3. Klikněte na možnost **Host** a dokončete kalibraci pro hosta podle pokynů na obrazovce.

**POZNÁMKA:** Ke kalibraci pro hosta se můžete dostat také stisknutím kláves **Ctrl+Alt+F9**.

### Přepnutí uživatele

1. Na liště úloh klikněte na ikonu **Tobii Eye Tracking**. Otevře se software Tobii Eye Tracking.
2. Klikněte na ikonu **Oko**.
3. Na stránce **Uživatelské profily** vyberte profil, který chcete použít.

## Hry a aplikace

Na webových stránkách společnosti Tobii můžete vyhledávat hry a aplikace.

# Nastavení

## Napájení

---

Ztlumit jas	Jas obrazovky se sníží, když před ní nesedíte. Výchozí hodnota: Zapnuto.
Vypnout obrazovku	Obrazovka se vypne, když před ní nesedíte. Výchozí hodnota: Zapnuto.
Přechod do režimu spánku	Přepne počítač do režimu spánku dříve než plán napájení Windows, když nesedíte před obrazovkou. Výchozí hodnota: Zapnuto.
Probudit při pohledu	Když se podíváte na logo Alienware, počítač se probudí. Výchozí hodnota: Vypnuto.
Vypnout osvětlení	Vypne se osvětlení počítače, když nesedíte před obrazovkou. Výchozí hodnota: Zapnuto.
Rozsvítit klávesnici	Klávesnice se rozsvítí, když se na ni podíváte. Výchozí hodnota: Zapnuto.

 **POZNÁMKA: Klávesy je možné rozsvěcovat po částech.**

## Dotyková podložka

---

Dotyk pohledem	Podívejte se na něco, potom opatrně položte a podržte jeden prst na dotykové podložce. Kurzor se objeví tam, kam se díváte. Pohybem prstu po dotykové podložce nastavte kurzor na přesný pixel a klikněte tak jako obvykle. Výchozí hodnota: Zapnuto.
Posun pohledem	Podívejte se na obrazovku, a určete tak, kterou oblast chcete posouvat. Pomocí dvou prstů na dotykové podložce posouvejte jako obvykle. Výchozí hodnota: Zapnuto.
Přiblížení pohledem	Podívejte se na oblast na obrazovce, kterou je možné přiblížit, a pro přiblížení místa, kam se díváte, proveďte gesto přiblížení na dotykové podložce. Tato akce momentálně funguje jen v aplikaci Microsoft Maps. Výchozí hodnota: Zapnuto.

## Myš

---

Přeskok při pohybu myši	Mírně posuňte myš, aby se kurzor přesunul na místo, kam se díváte. Výchozí hodnota: Vypnuto.
Přeskok při stisknutí tlačítka myši	Stiskněte vybrané tlačítko, aby se kurzor přesunul na místo, kam se díváte. Výchozí hodnota: Žádné tlačítko

## Windows

---

Nástroj na přepínání aplikací	Stisknutím kombinace kláves Alt+Tab otevřete nástroj na přepínání aplikací systému Windows. Držte klávesu Alt stisknutou, pusťte klávesu Tab a pohledem na aplikaci ji vyberte. Uvolněním klávesy Alt vybranou aplikaci otevřete. Výchozí hodnota: Zapnuto.
Zobrazení úkolů	Stisknutím klávesy Windows a následně Tab otevřete Zobrazení úkolů systému Windows. V zobrazení úkolů systému Windows aplikaci vyberete pohledem. Tu potom otevřete stisknutím mezerníku nebo klávesy Enter.

## Windows

---

Pomocník pro přichycení Windows

Výchozí hodnota: Zapnuto.

Zobrazení pomocníka pro přichycení Windows se objeví po dokování okna. V zobrazení pomocníka pro přichycení Windows vyberte aplikaci pohledem. Tu potom otevřete mezerníkem nebo klávesou Enter.

Výchozí hodnota: Zapnuto.

## Herní rozšíření

---

Infinite Screen Extension

U kompatibilních her můžete rozšířit svůj zorný úhel pomocí rozšíření Infinite Screen Extension.

## O aplikaci

---

Zkontrolovat aktualizace

Dojde ke kontrole aktualizací softwaru.

Řešení potíží

Řešení potíží, pokud dojde při používání funkce sledování očí Tobii k problémům.

Resetování

Všechno nastavení se resetuje na výchozí hodnoty.

Pomozte nám se zlepšovat

Posílejte anonymní statistiky použití a chybové zprávy společnosti Tobii (vyžaduje restartování).

Výchozí hodnota: Zaškrtnuto.

Komponenty

Podrobné informace o nástroji Tobii Eye Tracker na tomto počítači.

## Úvod

Vyberte možnost **Úvod**. Spustíte tím interaktivní prezentaci o používání nástroje Tobii Eye Tracker.

## Sledování pohledu

Po zapnutí je místo, kam se dívá uživatel, znázorněno bublinou.

## Stažení ovladače nástroje Tobii Eye Tracker

1. Zapněte počítač.
2. Přejděte na web [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Klikněte na možnost **Product Support (Podpora k produktu)**, zadejte výrobní číslo počítače a klikněte na možnost **Submit (Odeslat)**.

**i** **POZNÁMKA:** Pokud výrobní číslo nemáte k dispozici, použijte funkci automatického rozpoznání nebo ručně vyhledejte model počítače.

4. Klikněte na možnost **Drivers & Downloads (Ovladače a stahování) > Find it myself (Najdu to sám)**.
5. Přejed'te dolů na stránce a rozbalte možnost **Mouse, Keyboard & Input Devices (Myš, klávesnice a vstupní zařízení)**.
6. Kliknutím na možnost **Download (Stáhnout)** stáhněte ovladač nástroje Tobii Eye Tracker pro svůj počítač.

**i** **POZNÁMKA:** Součástí souboru s ovladačem nástroje Tobii Eye Tracker je software Tobii Eye Tracking

7. Po dokončení stahování přejděte do složky, do které jste uložili soubor ovladače.
8. Dvakrát klikněte na ikonu souboru ovladače nástroje Tobii Eye Tracker a postupujte podle pokynů na obrazovce.

**i** **POZNÁMKA:** Po instalaci se nástroj Tobii Eye Tracker i software Tobii Eye Tracking automaticky aktualizují, jakmile se počítač připojí k internetu.



**i** **POZNÁMKA:** Po instalaci se software Tobii Eye Tracking bude automaticky spouštět při spuštění systému Windows.

# Getting help and contacting Alienware

## Self-help resources


You can get information and help on Alienware products and services using these online self-help resources:


**Table 1. Alienware products and online self-help resources**

Information about Alienware products and services	<a href="http://www.alienware.com">www.alienware.com</a>
Dell Help & Support app	
Tips	
Contact Support	In Windows search, type <b>Contact Support</b> , and press <b>Enter</b> .
Online help for operating system	<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>
Troubleshooting information, user manuals, setup instructions, product specifications, technical help blogs, drivers, software updates, and so on	<a href="http://www.alienware.com/gamingservices">www.alienware.com/gamingservices</a>
VR Support	<a href="http://www.dell.com/VRsupport">www.dell.com/VRsupport</a>
Tobii Eye Tracker and Tobii Eye Tracking	<a href="http://www.tobii.com">www.tobii.com</a>
Videos providing step-by-step instructions to service your computer	<a href="http://www.youtube.com/alienwareservices">www.youtube.com/alienwareservices</a>

## Contacting Alienware

To contact Alienware for sales, technical support, or customer service issues, see [www.alienware.com](http://www.alienware.com).

 **NOTE: Availability varies by country and product, and some services may not be available in your country.**

 **NOTE: If you do not have an active internet connection, you can find contact information on your purchase invoice, packing slip, bill, or Dell product catalog.**