

Rastreador ocular Tobii

Guía del usuario

Notas, precauciones y avisos

 **NOTA:** Una **NOTA** indica información importante que le ayuda a hacer un mejor uso de su producto.

 **PRECAUCIÓN:** Una **PRECAUCIÓN** indica la posibilidad de daños en el hardware o la pérdida de datos, y le explica cómo evitar el problema.

 **AVISO:** Un mensaje de **AVISO** indica el riesgo de daños materiales, lesiones corporales o incluso la muerte.

© 2018 - 2019 Dell Inc. or its subsidiaries. All rights reserved. Dell, EMC, and other trademarks are trademarks of Dell Inc. or its subsidiaries. Other trademarks may be trademarks of their respective owners.

Tabla de contenido

| | |
|---|----------|
| 1 Instrucciones de seguridad..... | 4 |
| 2 Rastreador ocular Tobii..... | 5 |
| Configuración del rastreador ocular Tobii..... | 5 |
| Creación del perfil del usuario..... | 5 |
| Prueba de la calibración del usuario..... | 5 |
| Calibración de invitado..... | 5 |
| Cambiar usuario..... | 5 |
| Juegos y aplicaciones..... | 5 |
| Configuración..... | 6 |
| Introducción..... | 7 |
| Rastreo de la mirada..... | 7 |
| Descarga del controlador del rastreador ocular Tobii..... | 7 |
| 3 Getting help and contacting Alienware..... | 8 |

Instrucciones de seguridad

Utilice las siguientes directrices de seguridad para su seguridad personal.

AVISO: Advertencia de epilepsia

Algunas personas con Epilepsia Fotosensible son susceptibles a sufrir ataques epilépticos o pérdida del conocimiento cuando se exponen a determinadas luces intermitentes o patrones de indicadores luminosos. Esto puede suceder incluso si la persona no tiene un historial médico de epilepsia o nunca ha tenido ataques epilépticos.

Una persona con Epilepsia Fotosensible sería también es susceptible a tener problemas con pantallas de televisión, algunos videojuegos, y el parpadeo de lámparas fluorescentes. Esas personas pueden sufrir ataques al ver ciertas imágenes o patrones en un monitor, o incluso cuando se exponen a las fuentes de luz de un rastreador ocular. Se calcula que aproximadamente un 3% a un 5% de las personas con epilepsia tienen este tipo de Epilepsia Fotosensible. Muchas personas con Epilepsia Fotosensible ven un "aura" o sienten cosas raras antes de que el convulsionarse. Si nota alguna sensación rara durante el uso, retire sus ojos del rastreador ocular.

AVISO: Advertencia de infrarrojos

Cuando se activa el rastreador ocular Tobii, este emite luz pulsada infrarroja. Ciertos dispositivos médicos pueden verse afectados por esta luz o por la radiación. No utilice rastreador ocular Tobii cerca de dispositivos médicos que pueden verse afectados, pues se podría ver afectada su precisión o su funcionamiento correcto.

AVISO: Seguridad infantil

El rastreador ocular Tobii es una sistema informático y dispositivo electrónico avanzado. Se compone de varias piezas montadas por separado. Es posible que estas piezas se separen del dispositivo, y pueden suponer un peligro o riesgo de asfixia si están al alcance de los niños.

PRECAUCIÓN: No abra el rastreador ocular Tobii

Si no cumple con los términos establecidos, perderá la garantía. No hay componentes que requieran mantenimiento por parte del usuario en el interior. Póngase en contacto con la asistencia del rastreador ocular Tobii si no está funcionando correctamente.

Rastreador ocular Tobii

El rastreador ocular Tobii es un dispositivo de localización ocular que mejora la interacción entre equipos y humanos. Permite que un equipo detecte su presencia delante del equipo y también detecta en dónde se concentra su mirada cuando se encuentra delante de él.

El software Tobii Eye Tracking utiliza información proporcionada por el rastreador ocular Tobii. También le permite personalizar la interacción con el equipo mediante el movimiento del ojo.

NOTA: El rastreador ocular Tobii debe utilizarse en el interior.

Configuración del rastreador ocular Tobii

NOTA: Si el equipo no cuenta con el software del rastreador ocular Tobii, puede descargarlo en Dell.com/support. Para obtener más información, consulte [Descarga del rastreador ocular Tobii](#).

Creación del perfil del usuario

1. En la barra de tareas, haga clic en el icono **Rastreador ocular Tobii** para acceder al software del rastreador ocular Tobii.
2. Haga clic en el icono **Eye (Ojo)**.
3. Haga clic en **Create New Profile (Crear nuevo perfil)** y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para crear el perfil del usuario.

Prueba de la calibración del usuario

1. En la barra de tareas, haga clic en el icono **Rastreador ocular Tobii** para acceder al software del rastreador ocular Tobii.
2. Haga clic en el icono **Eye (Ojo)**.
3. Haga clic en **Test and recalibrate (Probar y volver a calibrar)**, y, a continuación, seleccione la forma en que el rastreador ocular Tobii debe comenzar a recopilar datos de la mirada del usuario.

NOTA: Cada punto de calibración se representa con un círculo en la pantalla. El centro de cada punto de calibración se representa mediante un punto blanco. El punto de mirada del usuario se representa mediante puntos azules en la pantalla.

NOTA: Para calibrar correctamente, el usuario mirada punto debe encontrarse dentro del círculo blanco.

4. Haga clic en **Recalibrate (Volver a calibrar)** y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para volver a calibrar.

Calibración de invitado

NOTA: La calibración de invitado es para usuarios temporales. No cambia la calibración del usuario existente.

1. En la barra de tareas, haga clic en el icono **Rastreador ocular Tobii** para acceder al software del rastreador ocular Tobii.
2. Haga clic en el icono **Eye (Ojo)**.
3. Haga clic en **Guest (Invitado)** y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para terminar la calibración de invitado.

NOTA: De manera alternativa, presione **Ctrl+Mayús+F9** para acceder a la calibración de invitado.

Cambiar usuario

1. En la barra de tareas, haga clic en el icono **Rastreador ocular Tobii** para acceder al software del rastreador ocular Tobii.
2. Haga clic en el icono **Eye (Ojo)**.
3. En la página **User Profiles (Perfiles del usuario)**, seleccione el perfil que desea utilizar.

Juegos y aplicaciones

Puede explorar más juegos y aplicaciones de en el sitio web de Tobii.

Configuración

Alimentación

| | |
|--------------------------|--|
| Reducción del brillo | Reduce el brillo de la pantalla cuando no se encuentra delante de ella. Valor predeterminado: Activado. |
| Apagar la pantalla | Apaga la pantalla cuando no se encuentra delante de ella. Valor predeterminado: Activado. |
| Ir al modo de suspensión | Activa el modo de suspensión del equipo antes del plan de energía de Windows cuando no se encuentre delante de la pantalla. Valor predeterminado: Activado. |
| Despertar con la mirada | Activa el equipo cuando mira el logotipo de Alienware. Valor predeterminado: Desactivado. |
| Apagar las luces | Apaga las luces del equipo cuando no se delante de la pantalla. Valor predeterminado: Activado. |
| Iluminar teclado | Enciende las luces de las teclas del teclado cuando las mria. Valor predeterminado: Activado. |

 **NOTA: Puede encender secciones del teclado.**

Superficie táctil

| | |
|-------------------------|---|
| Tocar con la mirada | Mire algo y, a continuación, coloque con cuidado su dedo sobre la superficie táctil y manténgalo presionado. El puntero aparece donde mire. Mueva el dedo en la superficie táctil para obtener precisión de pixel y, a continuación, haga clic como lo hace normalmente. Valor predeterminado: Activado. |
| Desplazar con la mirada | Mire la pantalla para determinar la ubicación en la que desea desplazarse. Arrastre dos dedos sobre el panel táctil para desplazarse como lo hace normalmente. Valor predeterminado: Activado. |
| Acercar con la mirada | Mire una parte de la pantalla en la que se puede acercar. A continuación, realice un gesto de acercamiento en la superficie táctil para acercar a donde está mirando. Actualmente, esta función solo está disponible en la aplicación Windows Maps. Valor predeterminado: Activado. |

Mouse

| | |
|---------------------------------------|---|
| Deformar al mover el mouse | Mueva el mouse ligeramente para que el puntero aparezca donde esté mirando. Valor predeterminado: Desactivado. |
| Deformar al pulsar el botón del mouse | Presione el botón que desee para que el puntero aparezca donde esté mirando. Valor predeterminado: Sin clave. |

Windows

| | |
|----------------------------|--|
| Conmutador de aplicaciones | Presione Alt+Tab para abrir la aplicación de conmutador de Windows. Con la tecla Alt presionada, suelte la tecla Tab y mira una aplicación para resaltarla. Suelte la tecla Alt para abrir la aplicación resaltada. Valor predeterminado: Activado. |
|----------------------------|--|

Windows

| | |
|----------------------------|---|
| Vista de tareas | Presione la tecla Windows, luego la tecla Tab para abrir la vista de tareas de Windows. En la vista de tareas de Windows, mire una aplicación para resaltarla. Pulse la tecla espacio o la tecla Intro para abrir la aplicación. Valor predeterminado: Activado. |
| Windows Complemento Assist | La vista de Windows Snap Assist aparece después de acoplar una ventana. En ella, mire un aplicación para resaltarla. Pulse la tecla espacio o la tecla Intro para abrir la aplicación. Valor predeterminado: Activado. |

Extensiones de juego

| | |
|---------------------------|--|
| Infinite Screen Extension | Amplíe el campo de visión con Infinite Screen Extension en juegos compatibles. |
|---------------------------|--|

Acerca de

| | |
|--------------------------|---|
| Buscar actualizaciones | Buscar actualizaciones de software |
| Solucionar problemas | Solucione problemas si se produce algún problema al usar el rastreador ocular Tobii. |
| Restablecer | Restablezca todos los valores predeterminados. |
| Ayúdenos a mejorar | Envíe estadísticas de uso anónimas e informes de error a Tobii (requiere reiniciar). Valor predeterminado: Seleccionado. |
| Components (Componentes) | Obtener información detallada acerca del rastreador ocular Tobii en este equipo. |





Introducción

Seleccione **Intro** para iniciar una experiencia interactiva con el rastreador ocular Tobii.

Rastreo de la mirada

Active esta función para ver una burbuja que indica el punto de la mirada del usuario.

Descarga del controlador del rastreador ocular Tobii



1. Encienda el equipo.
2. Vaya a www.dell.com/support.
3. Haga clic en **Soporte de producto**, introduzca la etiqueta de servicio de su equipo y haga clic en **Enviar**.
 **NOTA: Si no tiene la etiqueta de servicio, utilice la función de detección automática o busque de forma manual el modelo de su equipo.**
4. Haga clic en **Controladores y descargas > Encontrarlo yo mismo**.
5. Desplácese hacia abajo en la página y expanda **Mouse, teclado y dispositivos de entrada**.
6. Haga clic en **Descargar** para descargar el controlador del rastreador ocular Tobii en su equipo.
 **NOTA: El archivo del controlador del rastreador ocular Tobii incluye el software del rastreador ocular Tobii.**
7. Después de finalizar la descarga, vaya a la carpeta donde guardó el archivo del controlador.
8. Haga clic dos veces en el icono del archivo del controlador del rastreador ocular Tobii y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
 **NOTA: Después de la instalación, el rastreador ocular Tobii y el software del rastreador ocular Tobii se actualizan automáticamente cuando el equipo está conectado a Internet.**
 **NOTA: Después de la instalación, el rastreador ocular Tobii se inicia automáticamente durante el inicio de 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 | www.alienware.com |
| Dell Help & Support app |  |
| Tips |  |
| Contact Support | In Windows search, type Contact Support , and press Enter . |
| Online help for operating system | www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux |
| Troubleshooting information, user manuals, setup instructions, product specifications, technical help blogs, drivers, software updates, and so on | www.alienware.com/gamingservices |
| VR Support | www.dell.com/VRsupport |
| Tobii Eye Tracker and Tobii Eye Tracking | www.tobii.com |
| Videos providing step-by-step instructions to service your computer | www.youtube.com/alienwareservices |

Contacting Alienware

To contact Alienware for sales, technical support, or customer service issues, see 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.**