

HOTAS WARTHOG



ENGLISH: HOTAS Warthog - Firmware update procedure

FRANÇAIS : HOTAS Warthog - Procédure de mise à jour manuelle du firmware

DEUTSCH: HOTAS Warthog - Anleitung für das Firmwareupdate

简体中文：HOTAS Warthog - 手动固件更新程序

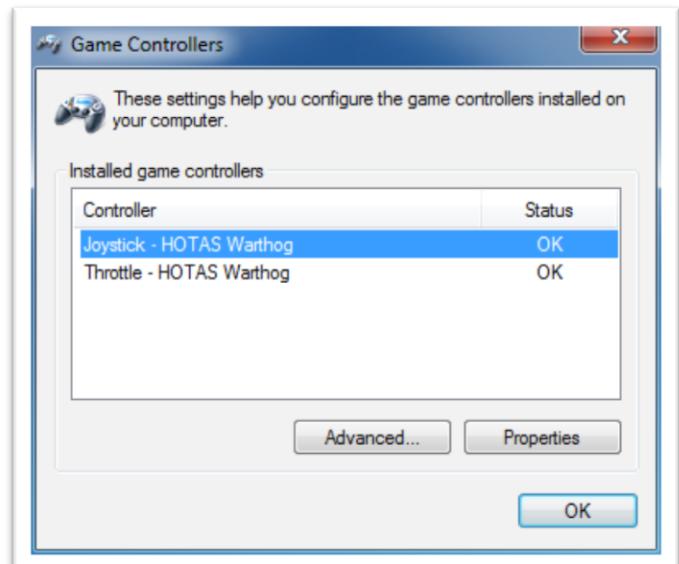
HOTAS Warthog - Firmware update procedure

Before proceeding with the HOTAS Warthog Firmware update, be sure that:

- The two HOTAS Warthog components are installed correctly and appear as standard **HID-compliant game controller** in **Device Manager**:



- Both devices should also be working correctly in **Game Controller**:



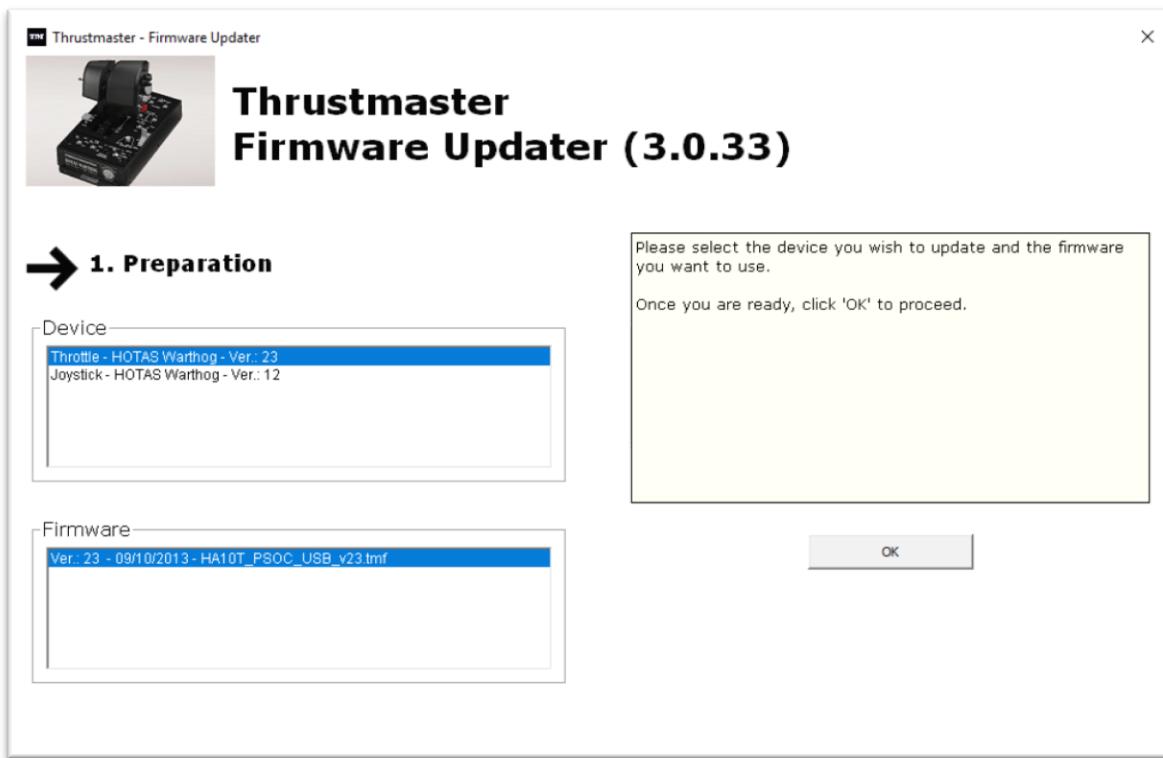
If one or both of the HOTAS Warthog components are not enumerated correctly, or display a in Device Manager, try connecting them to another USB port.

If after many attempts the devices are still not enumerated correctly, please contact Technical Support which will guide you through the necessary steps.

2) Launch the Firmware updater program:

Windows 10/8.1: From the **Start** menu, start typing the words **Firmware Update**. This will bring up the **Search** function, giving you access to the Firmware application

Windows 7: Start > Programs > Thrustmaster > Hotas Warthog > Firmware Update

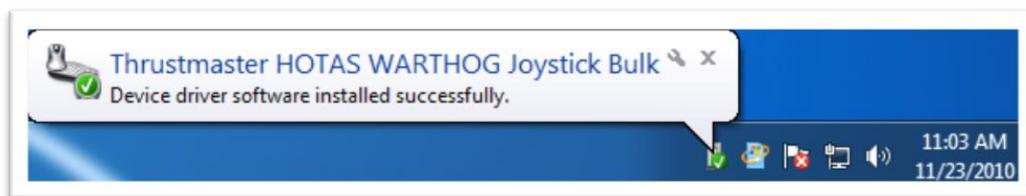


Under **Device**, the two HOTAS Warthog components will appear. The current Firmware version present in the device is displayed.

The **Firmware** window displays the information relative to the Firmware version that will be applied to the selected device.

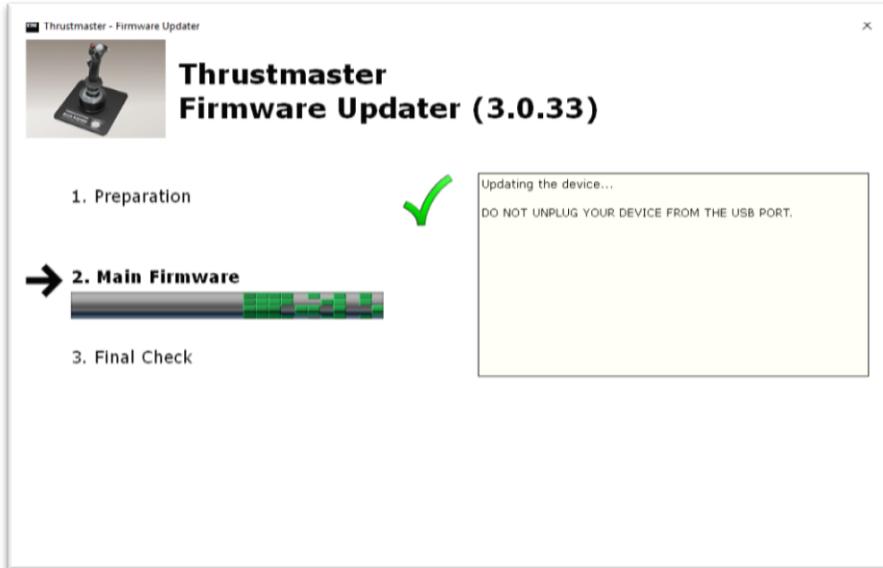
3) Select the component you wish to update. When you are ready to proceed, click **OK**.

Before the process begins,
the

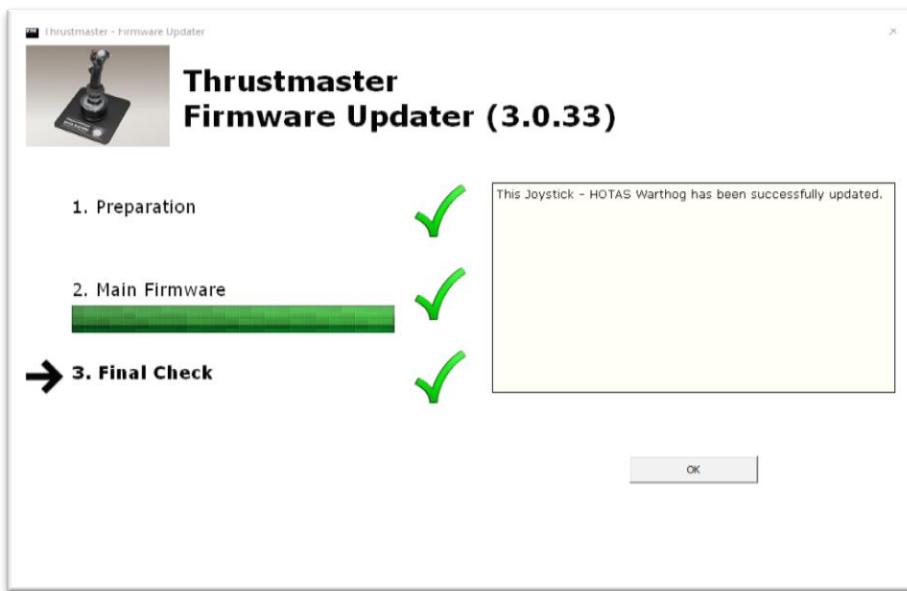


Thrustmaster Warthog Bulk Driver will be automatically installed.

The update process will then run its course and the progress will be displayed.



Once the process is completed and successful, click **OK** to exit the updater application.



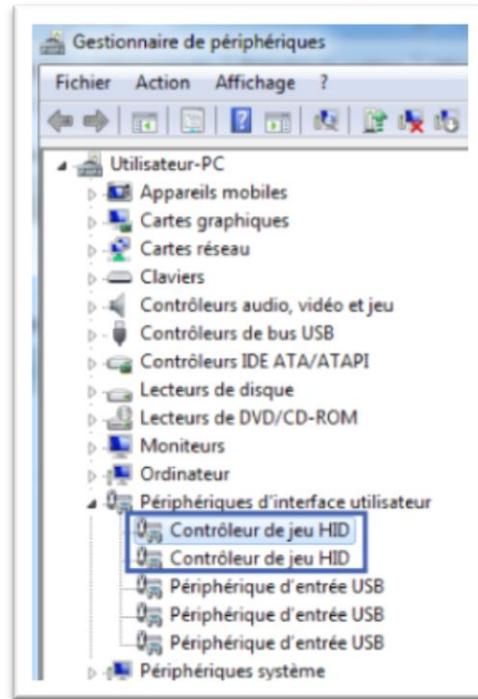
Repeat the process for the other HOTAS Warthog component.

- 4) After both components's Firmware have been updated, verify that both devices are still working correctly in **Game Controller**.

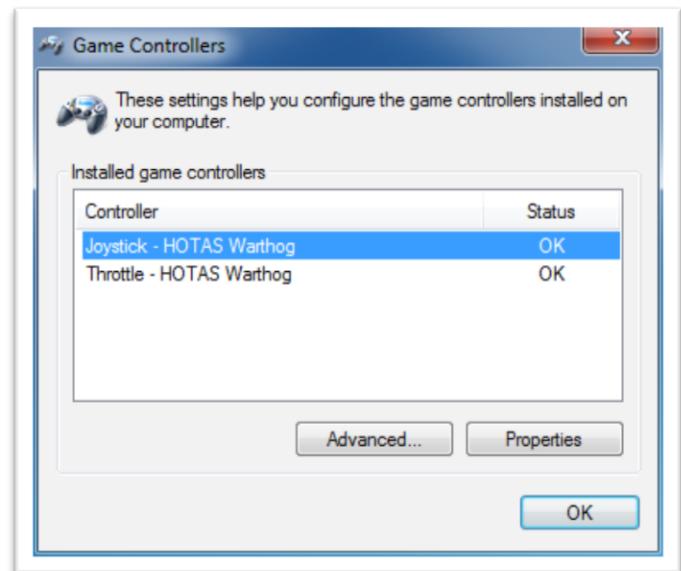
HOTAS Warthog - Procédure de mise à jour manuelle du firmware

1) Avant d'effectuer la mise à jour du firmware du HOTAS Warthog, assurez-vous que :

- Les deux composants HOTAS Warthog sont correctement installés et apparaissent comme **Contrôleur de jeu HID** dans le Gestionnaire de périphériques :



- Les deux périphériques doivent également fonctionner correctement dans la fenêtre Contrôleurs de jeu :



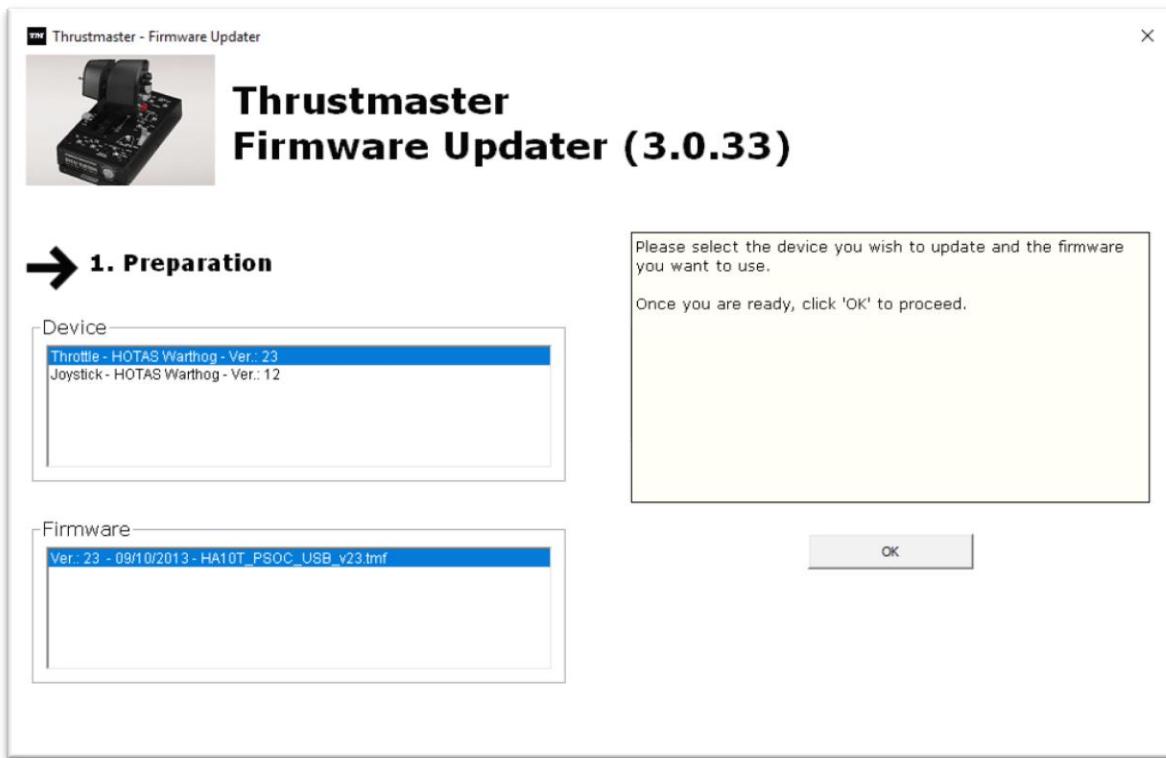
Si l'un des deux composants ou les deux composants HOTAS Warthog ne sont pas correctement énumérés, ou qu'un symbole  apparaît dans le **Gestionnaire de périphériques**, branchez-le (les) périphériques(s) concerné(s) sur un autre port USB.

Si, après plusieurs tentatives, les périphériques ne sont toujours pas correctement énumérés, contactez le Support technique qui vous guidera tout au long de la procédure.

2) Lancez le programme de mise à jour du firmware :

Windows 10/8.1: Dans le menu **Accueil**, tapez **Firmware Update**. Ceci fera apparaître le menu **Rechercher**, vous donnant accès au logiciel de mise à jour du firmware de votre volant.

Windows 7: Démarrer > Programmes > Thrustmaster > Hotas Warthog > Firmware Update

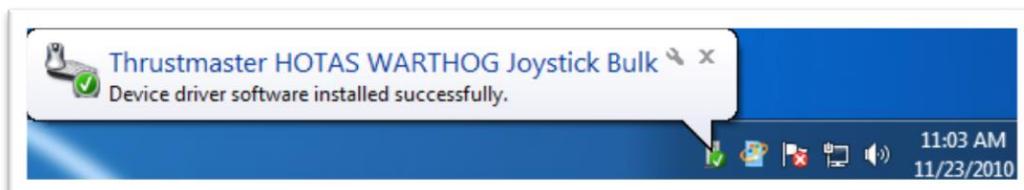


Les deux composants HOTAS Warthog apparaissent dans la zone **Device**, avec la version actuelle du firmware utilisé par chaque périphérique.

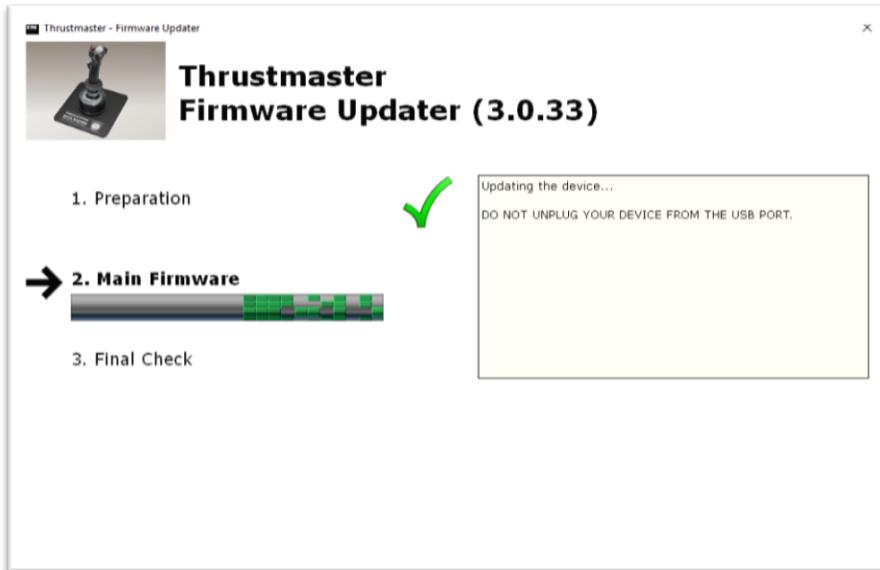
La fenêtre **Firmware** affiche les informations relatives à la version du firmware qui sera appliquée au périphérique sélectionné.

3) Sélectionnez le composant que vous souhaitez mettre à jour. Lorsque vous êtes prêt, cliquez sur OK.

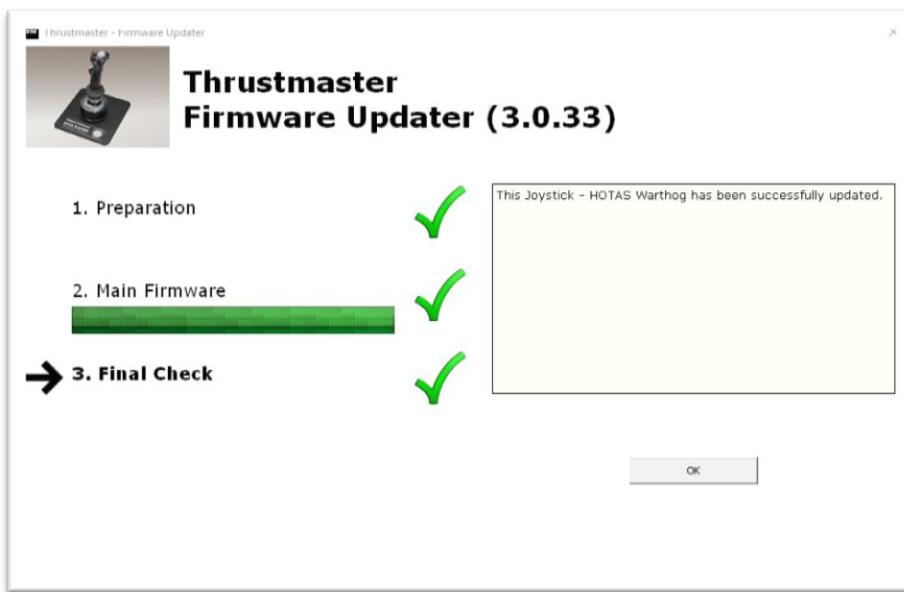
Avant que la mise à jour commence, le **Bulk Driver** Thrustmaster Warthog s'installe automatiquement.



La mise à jour se lance ensuite et une barre indique la progression de l'installation.



Lorsque la mise à jour est terminée et réussie, cliquez sur OK pour quitter le programme de mise à jour.



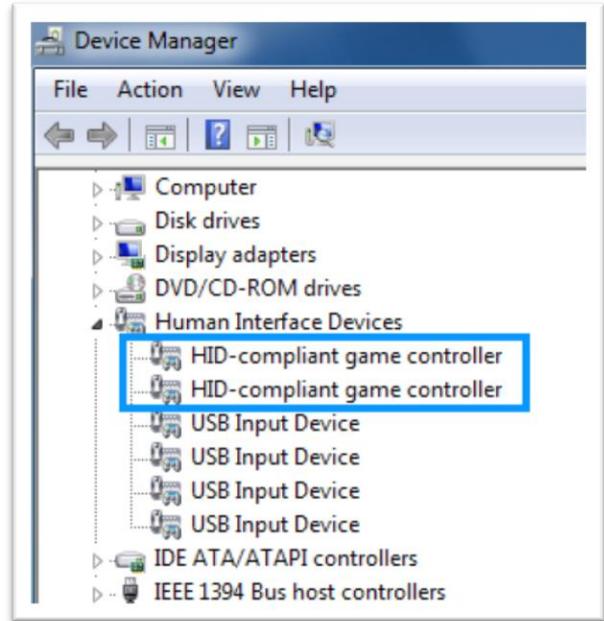
Répétez la procédure pour l'autre composant HOTAS Warthog.

4) Lorsque le firmware des deux composants a été mis à jour, vérifiez que les deux périphériques fonctionnent correctement dans la fenêtre **Contrôleurs de jeu**.

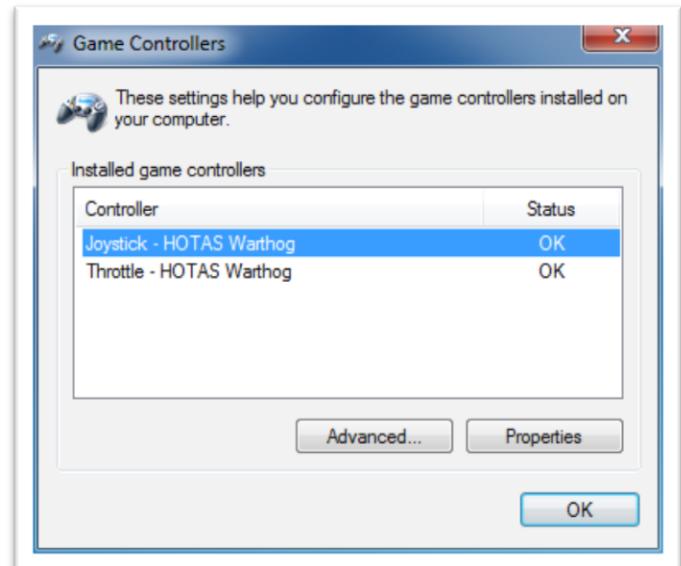
HOTAS Warthog - Anleitung für das Firmwareupdate

1) Bevor Sie mit dem HOTAS Warthog Firmwareupdate beginnen, stellen Sie sicher, daß:

- Die beiden HOTAS Warthog Komponenten korrekt installiert sind und beide als **Standard-HID-konformer Gamecontroller** im Gerät-Manager erscheinen:



- Beide Geräte sollten auch im **Gamecontroller** korrekt funktionieren:



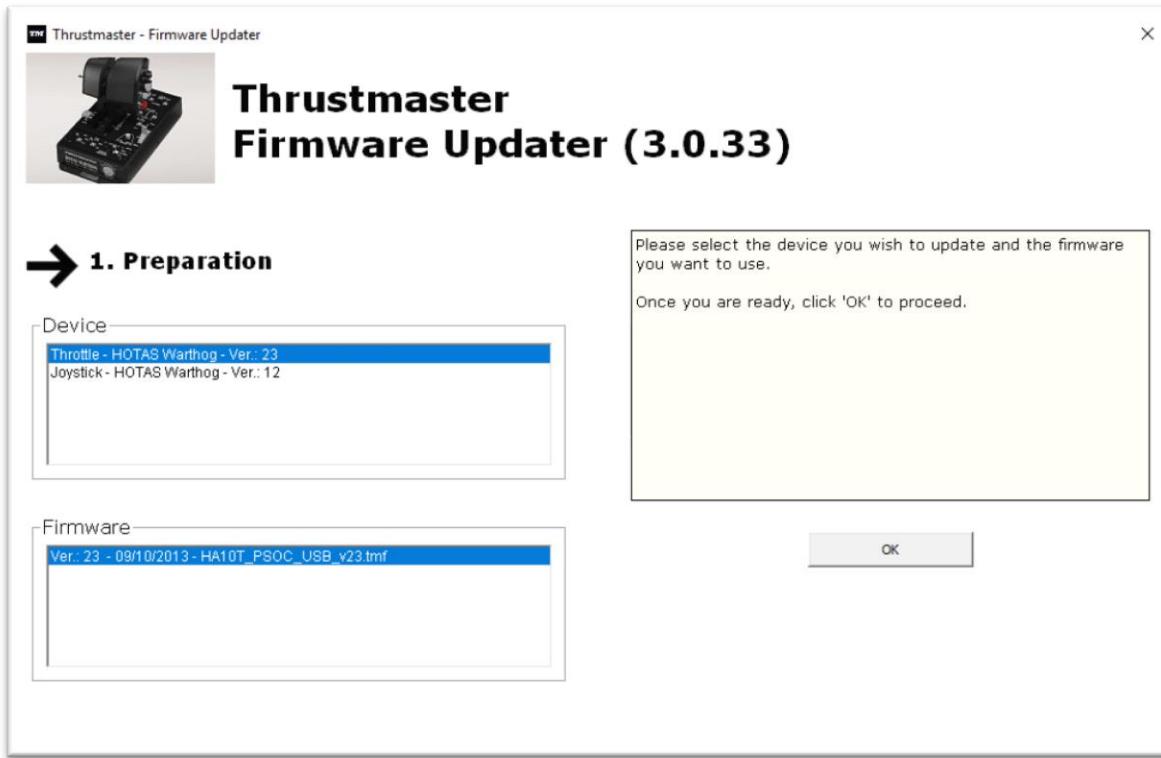
Sollte eine oder beide der HOTAS Warthog Komponenten nicht korrekt aufgeführt oder ein im Gerät-Manager zeigen, versuchen Sie den Anschluß an einem anderen USB-Port. 

Falls nach mehreren Versuchen die Geräte immer noch nicht korrekt aufgeführt werden, nehmen Sie bitte Kontakt zu unserem Technischen Support auf, der Sie durch die erforderlichen Schritte leiten wird.

2) Starten Sie das Firmware-Updaterprogramm:

Windows 10/8.1: Geben Sie über das **Start**-Menü die Wörter „**Firmware Update**“ ein. So rufen Sie die **Suche** auf, über die Sie zur App für das Firmware-Update gelangen.

Windows 7: Start > Programme > Thrustmaster > Hotas Warthog > Firmware Update

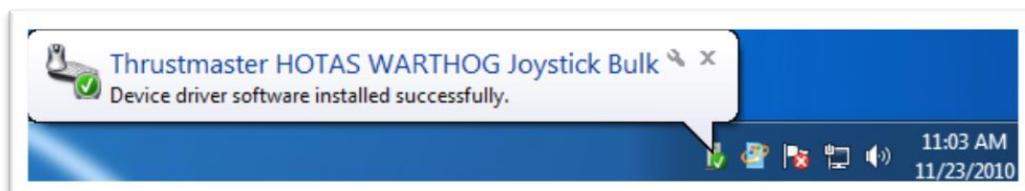


Unter **Gerät (Device)**, erscheinen die beiden HOTAS Warthog Komponenten. Die aktuell im Gerät befindliche Firmwareversion wird angezeigt.

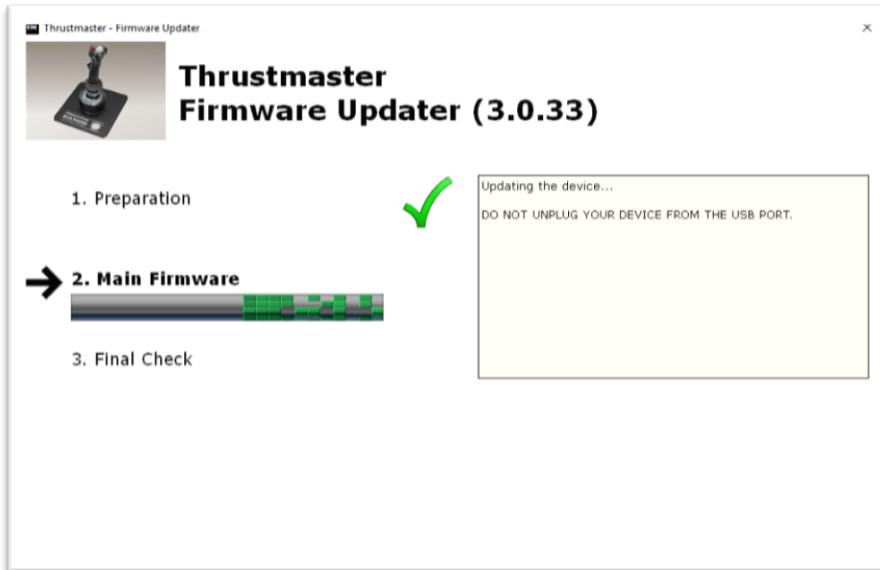
Das **Firmware**-Fenster zeigt die bezügliche Firmwareversion an, die dem ausgewählten Gerät hinzugefügt wird.

3) Wählen Sie die zu aktualisierende Komponente aus. Wenn Sie zum Fortfahren bereit sind, klicken Sie auf **OK**.

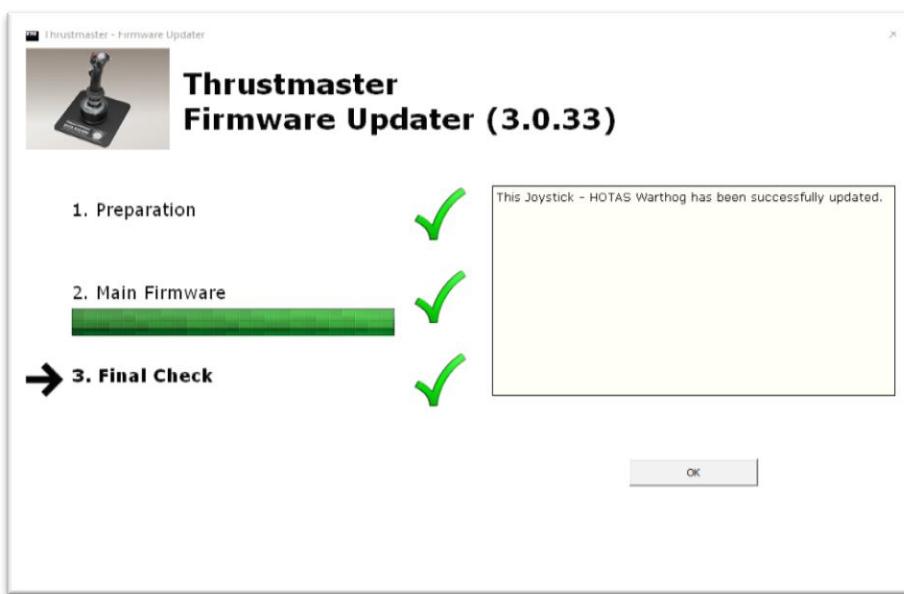
Bevor der Prozess startet, wird der **Thrustmaster Warthog Bulk Treiber** automatisch installiert.



Der Updateprozess läuft nun ab und der Fortschritt wird angezeigt.



Ist der Prozess erfolgreich abgeschlossen, klicken Sie auf **OK**, um die Updater-Applikation zu beenden.



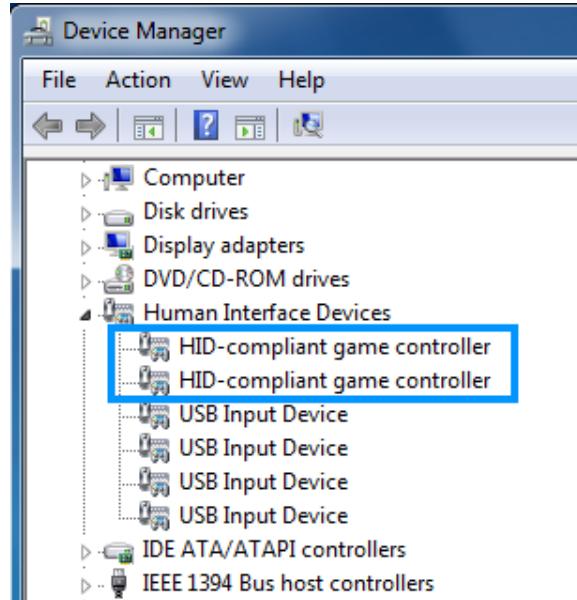
Wiederholen Sie den Prozess für die andere HOTAS Warthog Komponente.

4) Nachdem die Firmware beider Komponenten Firmware aktualisiert wurden, vergewissern Sie sich bitte, daß beide Geräte korrekt im **Gamecontroller** funktionieren.

HOTAS Warthog - 手动固件更新程序

1) 在进行 HOTAS Warthog 固件更新之前, 请确保:

- 两个 HOTAS Warthog 组件已正确安装, 并在设备管理器中显示为符合 HID 标准的游戏控制器:



- 两个设备均应
在游戏控制器中正常工作:



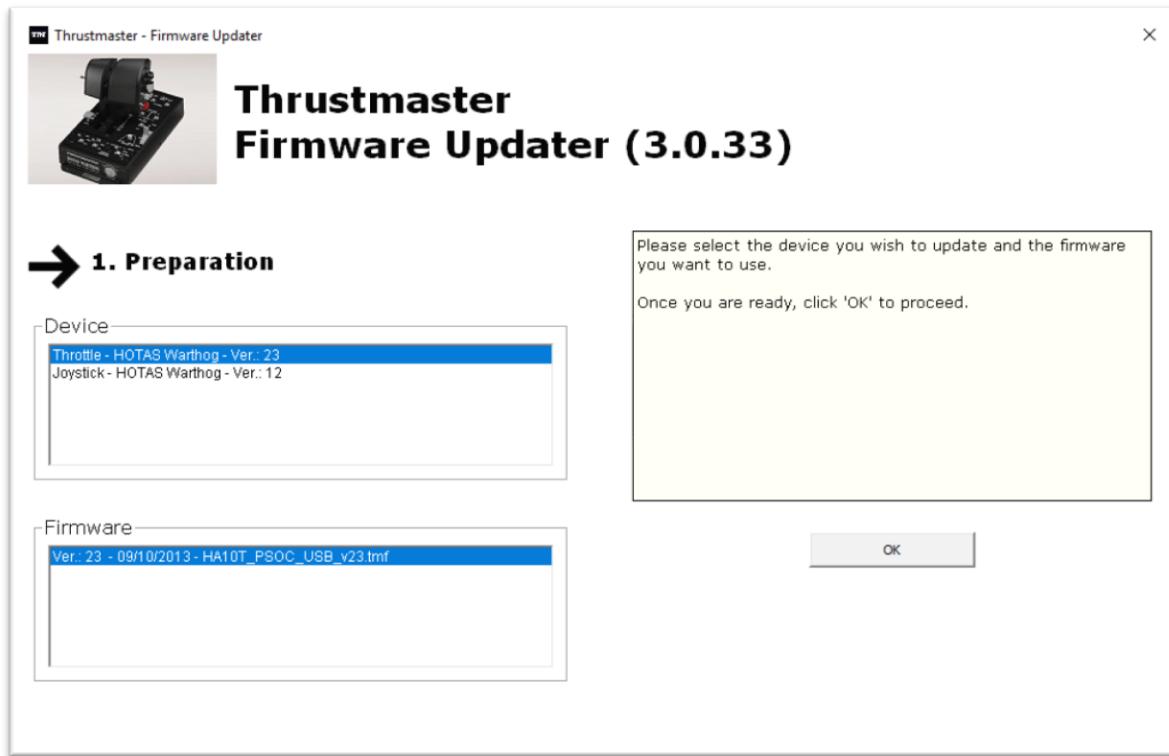
如果系统未正确列出其中一个或两个 HOTAS Warthog 组件, 或在设备管理器中显示 , 请尝试将其连接至另一个 USB 端口。

如果多次尝试之后系统仍无法正确列出设备, 请联系技术支持部门, 他们将指导您完成必要的步骤。

2) 启动固件更新程序：

在 Windows 8 / 8.1 / 10 中：在开始菜单的搜索部分，键入 **Firmware Update** 以显示固件更新程序。

在 Windows 7 中：**开始 > 程序 > Thrustmaster > Hotas Warthog > 固件更新**



在 **Device**（设备）下面，会出现两个 HOTAS Warthog 组件。并显示存在于设备中的当前固件版本。

Firmware（固件）窗口显示与即将应用于选定设备的固件版本相关的信息。

3) 选择想要更新的组件。准备继续时，点击 **OK**（确定）。在开始更新之前，会自动安装

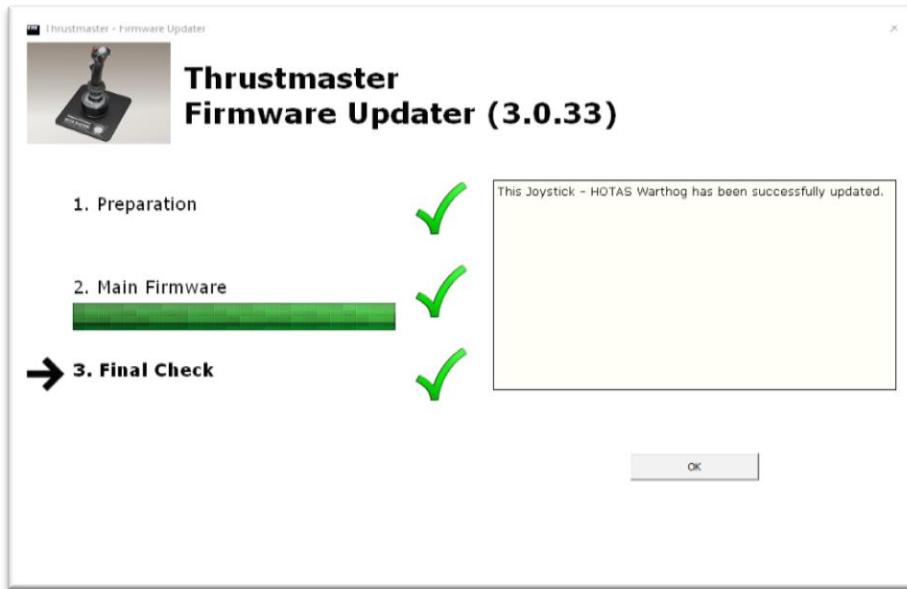
Thrustmaster Warthog Bulk Driver。



然后，更新过程会继续进行并显示进度。



更新成功完成之后，点击 **OK**（确定）退出更新程序。



对另一个 HOTAS Warthog 组件重复执行该过程。

4) 两个组件的固件均更新之后，在**游戏控制器**中验证两个设备仍可正常工作。