

TM COUGAR HOTAS Files for Falcon BMS 4.33 by Viper
web: <http://www.cavallersdelcel.cat>
email: viper@cavallersdelcel.cat

Viper Falcon BMS 4.33

Build: 28-11-2015
Version: 1.0

CATALÀ

NOTES IMPORTANTS:

1 - Només per fer servir amb TM HOTAS Cougar v2.01 programari o posterior. Baixa l'última versió des de <http://cougar.flyfoxy.com/updates.php>

Track IR.

Per fer servir amb TrackIR. No té botons assignats per a les vistes.

Pedals

Per fer servir amb pedals. Re-assigna els eixos dels pedals als teus propis pedals.

ON POSAR ELS FITXER

1. Posar els fitxers a la carpeta **Fitxers de programa\HOTAS\Files**.
2. A la carpeta del perfil, troba el fitxer F4BMS_Viper.key i copia-ho a la carpeta **Falcon BMS 4.33\User\Config** del simulador.

Creació del perfil

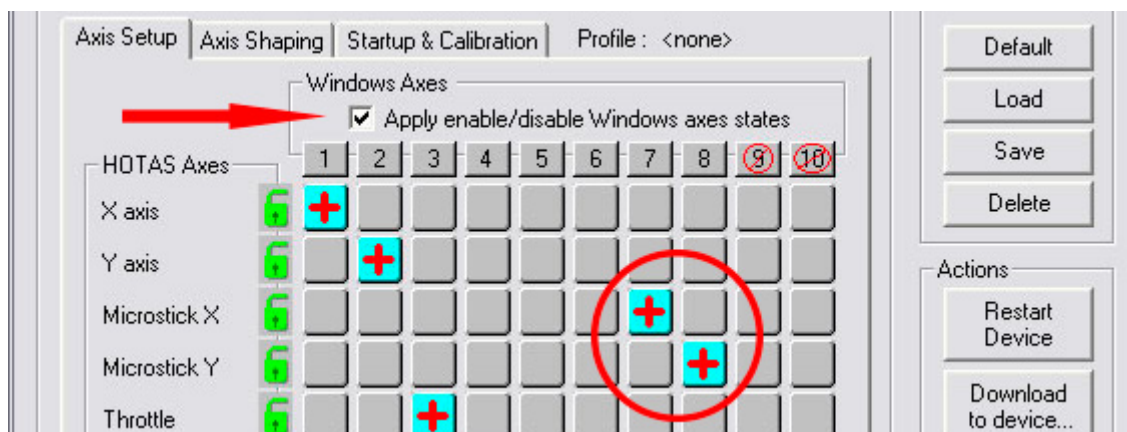
M'he basat en la configuració real del F-16, optimitzant la distribució dels botons per a un fàcil maneig en situacions de combat. He exclòs del HOTAS aquells botons que no necessiten ser premuts en situacions de combat, com ara el tren d'aterratge.

Configuració del TM HOTAS Cougar

Has de carregar el perfil al CCP del HOTAS, fas clic a Download to device..., Download, i selecciones el fitxer F4BMS_Viper.tmj.

Lavors has d'activar la funció DirectX (DX), per això has de seleccionar a la pestanya Axis Setup del CCP l'opció Apply enable/disable Windows axes states.

I a la taula d'eixos, has de posar el Microstick X/Y als eixos 7/8, i fer clic al botó Apply.



Quan vulguis fer-ho servir ja només cal que premis el botó vermell perquè l'emulació es posi en verd.

Configuració del simulador Falcon BMS

Obre el fitxer Falcon BMS.cfg que trobaràs a la carpeta **Falcon BMS 4.33\User\Config**. Cerca i canvia aquestes opcions tal com veus.:

```
set g_bHotasDgftSelfCancel 1  
set g_nHotasPinkyShiftMagnitude 256  
set g_nHotasShiftQuickPressTimeLimit 200
```

Llança el simulador i ves a Setup, Controlles i fes clic al botó Load, cerca el fitxer F4BMS_Viper.key a **Falcon BMS 4.33\User\Config** i carrega-ho. Després al botó Advanced configura els eixos al teu gust. Tingues en compte que el Microstick només funcionarà si has fet la configuració correcta del CCP explicada abans.

Gràcies per fer servir aquest perfil, Viper

ENGLISH

IMPORTANT NOTES:

1 - Only for use with TM HOTAS Cougar v2.01 software or later. Get the latest software from <http://cougar.flyfoxy.com/updates.php>

Track IR.

For use with TrackIR. No buttons mapped for views.

Rudders

For use with rudders. Reassign rudder axis for you rudder.

WHERE TO PUT THE FILES

1. Place the files in the **Program Files\HOTAS\Files** folder
2. In the profile folder, find the F4BMS_Viper.key file and copy/move it to the **Falcon BMS 4.33\User\Config** folder.

Profile Creation

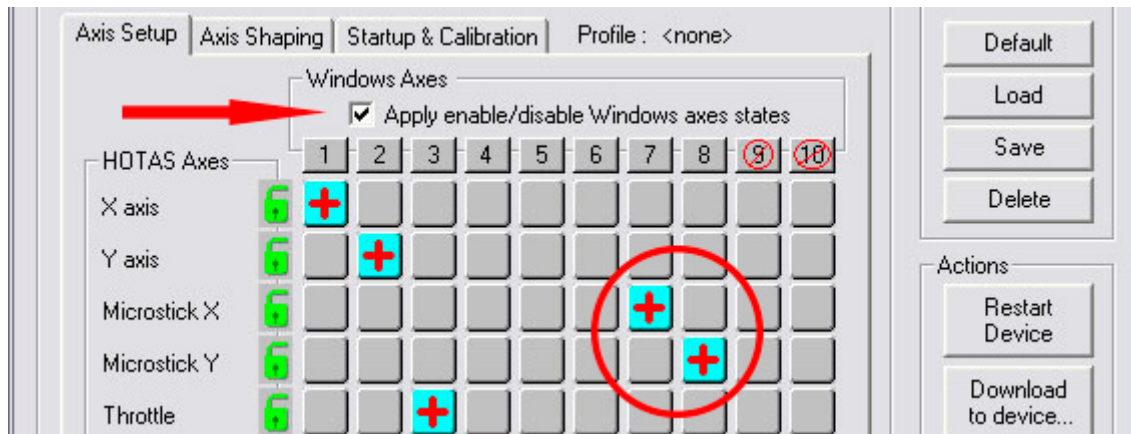
I have based on the real configuration of the F-16, optimizing the distribution of buttons for easy handling in combat situations. I have excluded from the Hotas those buttons that do not need to be pressed into combat situations, such as the landing gear.

TM HOTAS Cougar Setup

Load profile in the HOTAS CCP, click in Download to device..., Download, and select the F4BMS_Viper.tmj file.

Then you need to activate DirectX (DX), so you have to select in the Axis Setup tab of the CCP option Apply enable / disable Windows axes states.

And on the axes table, you put Microstick X/Y in the axes 7/8, and click the Apply button.



When you want to use you only have to press the red button for emulation turns green.

Falcon BMS Setup

Open the Falcon BMS.cfg file which is located in your **Falcon BMS 4.33\User\Config** folder with a text editor. Find and set this options:

```
set g_bHotasDgftSelfCancel 1
set g_nHotasPinkyShiftMagnitude 256
set g_nHotasShiftQuickPressTimeLimit 200
```

Launch the simulator and go to Setup, Controls and click the Load button, find the file in **Falcon BMS 4.33\User\Config** and load it.

Then in the Advanced button, set the axes as you like. Note that the Microstick only work if you've made the right settings CCP explained before.

Thanks for use this profile, Viper