

Saitek®



FLIGHT INSTRUMENT PANEL
ECRAN D'INSTRUMENTS DE VOL

**USER GUIDE / GUIDE D'UTILISATION / BEDIENUNGSANLEITUNG /
MANUALE D'USO / MANUAL DEL USUARIO**



www.saitek.com

Saitek®
www.saitek.com



YOKE SYSTEM
AND QUADRANT



BIP
BACKLIT INFORMATION PANEL



RUDDER PEDALS
WITH TOE BRAKES

PERFECT PARTNERS



ENGLISH

GETTING STARTED.....	4
INSTALLATION	4
TECHNICAL SUPPORT.....	8

FRANÇAIS

DÉMARRAGE.....	12
INSTALLATION.....	12
ASSISTANCE.....	17

DEUTSCH

ERSTE SCHRITTE.....	22
SOFTWAREINSTALLATION	22
SUPPORT.....	27

ITALIANO

AVVIO.....	30
INSTALLAZIONE.....	30
SUPPORTO.....	35

ESPAÑOL

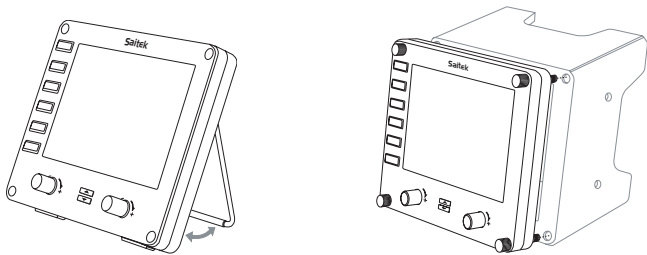
PRIMEROS PASOS.....	38
INSTALACIÓN.....	38
AYUDA.....	43

GETTING STARTED : FLIGHT INSTRUMENT PANEL

Congratulations on buying the Saitek Pro Flight Instrument Panel. The Instrument Panel interacts in real time with Microsoft Flight Simulator X to display a choice of cockpit screens, improving control and making your flying experiences more realistic.

INSTALLING THE INSTRUMENT PANEL

To use the Instrument Panel as a standalone device, simply extend the support stand at the back of unit as shown.



You can also fix the panel to the supplied mounting bracket. Insert the screws through the holes at the corners of the panel into the bracket behind and tighten. If you already own a Saitek Pro Flight Yoke System, you can mount the panel and bracket on top of the yoke unit using the screws provided.

INSTALLATION FOR WINDOWS® 8, 8.1, 7, AND VISTA. INCLUDES ALL 32- AND 64-BIT VERSIONS

IMPORTANT: PLEASE INSTALL DRIVERS BEFORE INSTALLING SOFTWARE

DRIVER INSTALLATION

1. Visit Saitek.com to download the latest drivers and software for your operating system.
2. **With device disconnected**, follow the onscreen instructions to complete the installation.
3. At the Driver Setup screen, **only when prompted**, insert USB cable into one of your computer's USB ports, then click **Next**.

SOFTWARE INSTALLATION

1. In the Software Setup screen, click **Next** and a pop-up box will ask if you “want to trust software from Saitek.” Click **yes**, then click **Next**.
2. After installation, you have the option to **Run Profile Editor**, which will show you the programming environment. To skip the Profile Editor now, uncheck the box and click **Finish** to complete installation.

SCREEN DISPLAYS



Altimeter

Vertical Speed

Airspeed

Altitude

Compass

Turn and Slip

HOW TO ASSIGN FLIGHT SIMULATOR X INSTRUMENT DISPLAYS TO THE PRO FLIGHT INSTRUMENT PANEL

Once you have installed the Instrument Panel software and plugged the panel's USB cable into one of your PC's free USB ports (or Saitek Pro flight yoke USB hub), the screen will show a default scrolling display of Saitek Pro Flight products.

The Instrument Panel buttons and screen are now automatically configured to interact with FSX software. When you open Microsoft FSX you will be asked “Do you trust this driver from Saitek?” Click “Yes”. You will then be asked “Do you always want to load this plugin when launching Flight Sim X?” Again, click “Yes”. The Instrument Panel screen display will switch to show the aircraft Altimeter instrument. If your FSX software does not recognise the Instrument Panel, unplug the USB cable and plug it back in.

If FSX appears not to load, this is because it is waiting for a prompt. To view the prompt window, select it either by pressing Alt + tab or by clicking on the prompt on the Windows task bar. The prompt reads “Microsoft Flight Simulator security warning: will happen once after install”. Click Run and when asked “would you like to designate this module?”, click yes and FSX will continue to load.

The Pro Flight Instrument Panel will not register automatically if you have installed the Pro Flight Instrument Panel before installing FSX. To register the Pro Flight Instrument Panel with FSX, click on the “Launch the Flightsim X plugin manually” icon to re-run the program.

You can select one of the above six screens to be displayed on the Flight Instrument Panel. Press the cursor up or down buttons at the bottom centre of the panel to scroll through the screen displays.

Additional buttons

The six buttons on the left of the Instrument Panel open additional cockpit screens or displays when flying in FSX. Each button is labelled with the corresponding display to the right of it. The Map, Main Panel, Radios and GPS buttons will open those screens or cockpit panels when flying most aircraft. The panel 4 and 5 buttons will open different screens or panels depending on the aircraft being flown. Press the button once to open the panel or screen and again to close it (except map where you must click on OK or press return to close the map screen).

Note: Pressing any of the six buttons when FSX is not loaded will switch the panel display off and on.

You can connect multiple Instrument Panels to your PC to show different cockpit displays simultaneously. Each panel uses system resources - see Advanced options below to connect multiple panels with maximum system performance.

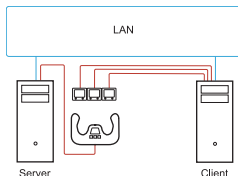
Advanced options

If you have more than one PC connected to a LAN you can connect multiple instrument panels to a secondary PC which will display flight information from Microsoft FSX running on your primary PC. This can be useful to free up system resources for FSX.

Definitions

Server = The PC that will be running FSX and the main Flight controllers attached.

Client = The PC that will be linked to the Server via the LAN. The instrument panels will be connected to this PC to alleviate the processing stress of having multiple screens connected to one PC.



On the Server PC

1. Ensure FSX and the FIP drivers are installed and running.
2. Original retail DVD1: FSX Deluxe edition; Navigate to the SDK folder and run Setup.exe.
3. Show hidden files. In Windows Explorer (if running Vista press Alt key) navigate to Tools > Folder Options. Select View tab. In Advance Settings > Hidden Files and Folders section, Select Show Hidden Files and Folders.
4. Locate SimConnect.xml
 On Vista: C:\Users\username\AppData\Roaming\Microsoft\FSX\
 On XP: C:\Documents and Settings\Application Data\Microsoft\FSX\
 Add section within the section <SimBase.Document...>
 <SimConnect.Comm>
 <Disabled>False</Disabled>
 <Protocol>IPv4</Protocol>
 <Scope>global</Scope>
 <Address>SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS</Address>
 <MaxClients>64</MaxClients>
 <Port>SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER</Port>
 <MaxRecvSize>4096</MaxRecvSize>
 <DisableNagle>False</DisableNagle>
 </SimConnect.Comm>

Note: Find and insert the server machine IP address into the field above from Control Panel > Network Connections > Local Area Connection. Select Support tab.

Note: Select a port number greater than 1024 (Not 8080). We recommend using 2001.

Note: You will need to make a note of the Server machine IP address and the port number when setting up the client machine.

On the Client PC

5. Ensure that the Flight Instrument Panel drivers are installed and working correctly.
6. Download and install Microsoft Visual C++ 2005 Redistributable Package (x86).NOT the SP1 variant!
7. Copy SimConnect.msi from server machine and install. On server machine, default location: C:\Program Files\Microsoft Games\Microsoft Flight Simulator X SDK\SDK\Core Utilities Kit\SimConnect\SDK\lib\

8. Create file in My Documents, a text document, rename to SimConnect.cfg

This contains:

```
[SimConnect]
Protocol=IPv4
Address=SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS
Port=SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER
MaxReceiveSize=4096
DisableNagle=0
```

Note: Fill in the Server machine IP address and the port number selected from Step 4.

- To start the instrument panel, start FSX on the server. You may need to allow FSX to act as a server in the Firewall settings. If you have trouble connecting to this machine, temporarily disable the Firewall to see if a connection can be made.
- On the client PC, start SaiFlightSimX.exe Locate at: C:\Program Files\Saitek\DirectOutput\

Note: If nothing appears to happen, open Task Manager and check that SaiFlightSimX.exe is in the list of running Processes. If SimConnect cannot find or connect to the Server PC, SaiFlightSimX.exe will only run very briefly and will not display any gauges. If this is the case try disabling the Firewall.

Tip: If the client machine fails to connect, please check the Advanced Network Settings. Navigate Control Panel > Network Connections > Local Area Connection. Select Properties. Highlight Internet Protocol (TCP/IP) and Select Properties. Select Advanced. Select WINS tab. Select Enable NetBIOS over TCP/IP. Select OK or Close and all opened windows.

Please see www.fsdeveloper.com navigate to wiki > simconnect > remote_connection for further details.

For more information on configuring the Flight Instrument Panel, plus a range of Frequently Asked Questions, please visit www.saitek.com.

TECHNICAL SUPPORT

From the support tab, you can access the following features by clicking on them.

SHOW TIPS

Once clicked, the tip screen will appear; this is the same screen that appears the very first time you run the ST software and you can run through all tips from this screen if desired.

DOWNLOAD DRIVERS AND SOFTWARE

Clicking on this link will open your default browser and direct it to the download drivers and software page.

DOWNLOAD GAME PROFILES

Clicking on this link will open your default browser and direct it to the download profiles page. From this page, choose your controller and a list of pre-made profiles that match all the latest games will appear.

READ ST PROGRAMMING MANUAL

The full ST programming manual will open in your default browser window.

CONTACT US

Clicking on Contact Us will open your default browser and direct it to the contact information page; from here you can choose from a list of contacts.

2-YEAR LIMITED WARRANTY

Mad Catz warrants this product to be free from defects in materials and workmanship for the warranty period. This non-transferable, two- (2) year limited warranty is only to you, the first end-user purchaser. If a defect covered by this warranty occurs AND you provide proof of purchase, Mad Catz, at its option, will repair or replace the product at no charge.

The Mad Catz two- (2) year limited warranty is available to North American and European customers. Your sole and exclusive remedy is repair or replacement of your Mad Catz product. In no event shall Mad Catz liability exceed the original purchase price of the product. This warranty does not apply to: (a) normal wear and tear or abusive use; (b) industrial, professional or commercial use; (c) if the product has been tampered with or modified.

NORTH AMERICA AND EUROPE

To receive warranty service, you must:

1. Obtain a Return Authorization Number from Mad Catz Technical Support via **ONE** of the following methods:
 - a. Submit a Ticket at <http://support.madcatz.com>
 - b. Call the Mad Catz Tech Support Center nearest you:

- North America: 1-800-659-2287 (USA) or 1-619-683-2815 (outside USA)
- United Kingdom: 01633 928072
- Europe (outside UK): +44(0) 1633 883110
- France: 01 82 88 01 80
- Germany: 089-21094818
- Spain: 93 181 63 94

Once you have your unique Return Authorization Number, do the following:

1. Ship the product to Mad Catz at your expense for service.
2. Enclose a copy of the original sales receipt showing a purchase date.
3. Enclose a full return address with daytime and evening phone numbers.

TECHNICAL SUPPORT

Online Support: <http://support.madcatz.com>

North American telephone, available Monday through Friday (excluding holidays): 1-800-659-2287 (USA only) or 1-619-683-2815 (outside USA).

United Kingdom telephone, available Monday through Friday (excluding bank holidays): 01633 928072.

European telephone (outside UK), available Monday through Friday (excluding bank holidays): +44(0) 1633 883110.

FCC & IC Warning

This device complies with part 15 of the FCC Rules and Industry Canada licence-exempt RSS standard (s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

IC RF Exposure Statement:

The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that, the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

▲ CAUTIONS ▲

- Use this unit only as intended.
- To prevent fire or shock hazard, do not expose this unit to rain or moisture. Do not use within 30' of any water such as swimming pools, bathtubs, or sinks.
- To avoid electrical shock, do not disassemble. Refer servicing to qualified personnel only.
- Never insert objects of any kind, other than authorized items, into the product as they may touch dangerous voltage points or short out parts that could result in fire or electrical shock.
- Stop using this unit immediately if you begin to feel tired or if you experience discomfort or pain in your hands and/or arms while operating the unit. If the condition persists, consult a doctor.
- Do not attempt to operate the unit in any way except with your hands. Do not bring the unit in contact with your head, face, or near the bones of any other part of your body.
- Avoid prolonged use of this unit. Take breaks every 30 minutes.
- Route all cords so that they are not likely to be walked on or tripped over. Make sure that cords are not placed in a position or areas where they may become pinched or damaged.
- Do not wrap cords around any part of anyone's body.
- Do not allow children to play with cords.
- This product contains small parts that may cause choking if swallowed. Not intended for use by children under 3 years of age.

EU DECLARATION OF CONFORMITY:

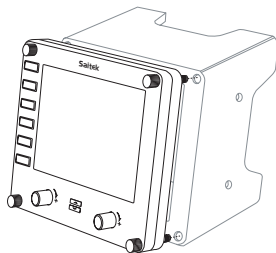
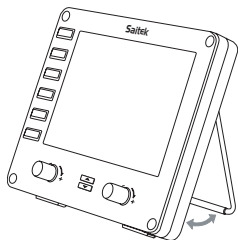
As required, certain of these products have been tested and conform to the requirements of the European Union Directives 2002/95/EC, 2002/96/EC, and 2004/108/EC. Authorized signatory of the manufacturer is Mad Catz, Inc., 10680 Trenea Street, Suite 500, San Diego, CA 92131.

DÉMARRAGE : LE SAITEK PRO FLIGHT INSTRUMENT PANEL

Félicitations, vous venez d'acheter le Saitek Pro Flight Instrument Panel. Ce panneau d'instrument interagit en temps réel avec Microsoft Flight Simulator X pour afficher différents écrans du cockpit, améliorant le contrôle et rendant votre expérience de vol plus réaliste.

INSTALLER LE PANNEAU DE CONTRÔLE

Pour utiliser le panneau de contrôle de façon indépendante, déployez simplement le support situé à l'arrière de l'appareil comme cela est indiqué.



Vous pouvez également le fixer sur le support de montage fourni. Insérez les visses dans les trous situés dans les coins du panneau et faites coïncider ceux-ci avec les trous du support. Vissez. Si vous possédez déjà un Saitek Pro Flight Yoke System, vous pouvez fixer le panneau et son support sur le dessus du Yoke System en utilisant les visses fournies.

INSTALLATION POUR WINDOWS® 8, 8.1, 7, ET VISTA. COMPATIBLE AVEC TOUTES LES VERSIONS 32 ET 64-BIT

IMPORTANT : VEUILLEZ INSTALLER LES PILOTES AVANT D'INSTALLER LE LOGICIEL

INSTALLATION DES PILOTES

1. Allez sur Saitek.com pour télécharger les derniers pilotes et logiciels pour votre système d'exploitation.
2. Lorsque l'appareil est déconnecté, suivez les indications affichées à l'écran pour

terminer l'installation.

3. Lorsque l'écran de Configuration du pilote s'affiche, et uniquement quand cette action est demandée, insérez le câble USB dans l'un des ports USB de votre ordinateur et cliquez sur Suivant.

INSTALLATION DU LOGICIEL

1. À l'écran Configuration du logiciel, cliquez sur Suivant, une fenêtre pop-up vous demandera si vous « souhaitez faire confiance au logiciel de Saitek. » Cliquez sur oui, puis sur Suivant.
2. Après l'installation, vous avez la possibilité d'Exécuter l'éditeur de profil, qui vous montrera l'environnement de programmation. Pour passer l'Éditeur de profil maintenant, décochez la case et cliquez sur Finir pour terminer l'installation.

LES AFFICHAGES D'INSTRUMENT



Altimeter

Vertical Speed

Airspeed

Altitude

Compass

Turn and Slip

COMMENT ASSIGNER L'AFFICHAGE D'UN INSTRUMENT DE FLIGHT SIMULATOR X AU PRO FLIGHT INSTRUMENT PANEL

Lorsque vous avez installé le logiciel de l'Instrument Panel et branché le câble USB du panneau dans un des ports USB libre de votre PC (ou du hub du Saitek Pro Flight Yoke System), différents produits de la gamme Pro Flight défilèrent à l'écran.

Les boutons et l'écran de l'instrument Panel sont automatiquement configurés pour interagir avec le logiciel FSX. Quand vous ouvrez Microsoft FSX. Quand vous ouvrez Microsoft FSX il vous sera demandé " Avez-vous confiance en ce pilote Saitek ? ", cliquez sur " Oui ". Puis il vous sera demandé " Voulez-vous toujours charger ce plugin au chargement de Flight Sim X ? ". Cliquez une nouvelle fois sur " Oui ". L'écran de l'instrument Panel affichera l'altimètre de l'appareil. Si votre logiciel FSX ne reconnaît pas le panneau de contrôle, débranchez le câble USB et rebranchez-le.

Si FSX semble ne pas se charger, c'est parce que le logiciel attend une réponse. Pour voir la fenêtre de dialogue, sélectionnez-la en pressant Alt+Tab ou en cliquant sur la boîte dans la barre des tâches Windows. La boîte affiche "Alerte de sécurité Microsoft Flight Simulator : cela arrivera après l'installation". Cliquez sur Exécuter et lorsque cela est demandé "Voulez-vous sélectionner ce module ?", cliquez sur Oui et FSX continuera son chargement.

Le Pro Flight Instrument Panel ne s'enregistrera pas automatiquement si vous avez installé le Pro Flight Instrument Panel avant d'installer FSX. Pour enregistrer le Pro Flight Instrument Panel avec FSX, cliquez sur l'icône "Lancer le Plugin Flight Sim X manuellement" pour relancer le programme.

Vous pouvez sélectionner un des six écrans pouvant être affiché sur le Pro Flight Instrument Panel. Pressez les boutons curseurs Haut ou Bas placés au centre de la partie basse du panneau pour faire défiler les écrans affichables.

Boutons additionnels

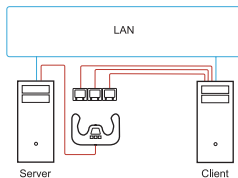
Les six boutons à gauche de l'Instrument Panel ouvrent les écrans de cockpit ou les affichages additionnels quand vous êtes en vol sur FSX. Chaque bouton est marqué en correspondance de l'affichage à sa droite. Les boutons Carte, le panneau principal, les Radios, et le GPS ouvriront ces écrans ou le panneau du cockpit correspondant quand vous volez sur la plupart des avions. Les boutons panneau 4 et 5 ouvriront différents écrans ou panneau en fonction de l'avion utilisé. Pressez le bouton une fois pour ouvrir le panneau ou l'écran et une nouvelle fois pour le fermer (excepter pour la carte où vous devrez cliquer sur OK ou presser Entrée pour fermer l'écran Carte).

Note : Presser un des six boutons quand FSX n'est pas chargé éteindra et allumera l'écran.

Vous pouvez connecter plusieurs Instrument Panel sur votre PC pour afficher éléments du cockpit simultanément. Chaque panneau utilise des ressources système - repostez-vous aux Options avancées ci-dessous pour connecter plusieurs écran en maximisant les performances du système.

Options avancées

Si vous avez plus d'un PC connecté à un LAN vous pouvez connecter plusieurs Instrument Panels sur un second PC qui affichera les informations de vol provenant d'un Microsoft FSX tournant sur le PC principal. Ceci peut être utile pour libérer des



ressources système pour FSX.

Définitions

Serveur = Le PC qui fait tourner FSX et le contrôleur de vol attaché.

Client = Le PC qui est relié au serveur via le réseau LAN.

Les Instrument Panels qui seront connectés à ce PC pour alléger la charge du processeur d'avoir à gérer plusieurs écrans connectés à un PC.

Sur le PC Serveur

1. Assurez-vous que le FSX et les pilotes du FIP sont installés et fonctionnent.
2. DVD1 original version boîte : FSX édition Deluxe; Naviguez jusqu'au dossier SDK et exécutez Setup.exe.
3. Afficher les fichiers cachés.
Dans l'explorateur Windows (si vous fonctionnez sous Vista pressez la touche Alt) naviguez dans Outils -> Options des dossiers. Sélectionnez l'onglet Affichage. Dans les Paramètres avancés -> Section Fichiers et dossiers cachés, sélectionnez aficher les fichiers et les dossiers cachés.
4. Recherchez SimConnect.xml
Sous Vista:
C:\Users\username\AppData\Roaming\Microsoft\FSX\Sous XP:
C:\Documents and Settings\Application Data\Microsoft\FSX\
Ajoutez une section dans la section <SimBase.Document...>
<SimConnect.Comm>
<Disabled>False</Disabled>
<Protocol>IPv4</Protocol>
<Scope>global</Scope>
<Address>SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS</Address>
<MaxClients>64</MaxClients>
<Port>SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER</Port>
<MaxRecvSize>4096</MaxRecvSize>
<DisableNagle>False</DisableNagle>
</SimConnect.Comm>

Note : Trouvez et insérez l'adresse IP de la machine Serveur dans le champ sous

Panneau de Configuration -> Connexion Réseau -> Connexion Réseau Local.Sélectionnez l'onglet Support.

Note : Sélectionnez un numéro de port supérieur à 1024 (pas 8080). Nous recommandons d'utiliser le 2001.

Note : Vous aurez également besoin de noter l'adresse IP de la machine Serveur et de son numéro de port quand vous réglerez la machine client.

Sur le PC Client

5. Assurez-vous que les pilotes du Flight Instrument Panel sont installés et fonctionnent correctement.
6. Téléchargez et installez Microsoft Visual C++ 2005 Redistributable Package (x86). PAS la version SP1 !
7. Copiez SimConnect.msi depuis la machine Serveur et installez-le. Sur la machine Serveur, l'emplacement par défaut : C:\Program Files\Microsoft Games\Microsoft Flight Simulator X SDK\SDK\Core Utilities Kit\SimConnect\SDK\lib\
8. Créez un fichier dans Mes Documents, un fichier texte, renommez-le SimConnect.cfg Il doit contenir :
[SimConnect]
Protocol=IPv4
Address=SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS
Port=SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER
MaxReceiveSize=4096
DisableNagle=0

Note : Entrez l'adresse IP de la machine Seveur et le numéro de port choisi dans l'étape 4.

- Pour démarrer l'Instrument Panel, lancez FSX sur le Serveur. Vous pouvez avoir besoin d'autoriser FSX à se comporter comme un Serveur dans les réglages du Pare Feu. Si vous avez des problèmes à vous connecter à cette machine, désactivez provisoirement le Pare Feu pour voir si une connexion peut être effectuée.
- Sur le PC Client, lancez SaiFlightSimX.exe Recherchez-le dans: C:\Program Files\Saitek\DirectOutput\

Note : Si rien ne semble se passer, ouvrez le Gestionnaire de Tâches et regardez si SaiFlightSimX.exe figure dans la liste des processus en cours d'utilisation. Si

SimConnect ne peut trouver ou se connecter au PC Serveur, SaiFlightSim.exe ne s'exécutera que quelques instants n'apparaîtra nulle part. Si c'est le cas, essayez de désactiver le Pare Feu.

Astuce : Si la machine Client n'arrive pas à ce connecter, merci de vérifier les Réglages Réseaux Avancés. Allez dans Panneau de Configuration > Connexions réseau > Connexion Réseau local. Sélectionnez Propriétés. Sélectionnez Protocole Internet (TCP/IP) et sélectionnez Propriétés. Sélectionnez Avancé. Cliquez sur l'onglet WINS. Sélectionnez Autoriser NetBIOS par TCP/IP. Cliquez sur OK ou Fermer dans toutes les fenêtres.

Merci de visiter le site www.fsdeveloper.com et d'aller dans `wiki>simconnect>remote_connection` pour plus de détails. Pour plus d'informations sur la configuration de du Flight Instrument Panel, plus de nombreuses réponses aux Questions Fréquemment Posées, merci de visiter le site www.saitek.com.

ASSISTANCE

Dans l'onglet Aide, vous pouvez accéder aux fonctions suivantes en cliquant dessus.

AFICHER LES CONSEILS

Lorsque vous cliquez dessus, l'écran de conseil va apparaître ; il s'agit du même écran que celui qui apparaît lors de la toute première fois que vous exécutez le logiciel ST et vous pouvez parcourir tous les conseils à partir de cet écran si vous le souhaitez.

TÉLÉCHARGER LES PILOTES ET LE LOGICIEL

Un clic sur ce lien ouvre votre navigateur par défaut et le dirige vers la page de téléchargement des pilotes et du logiciel.

TÉLÉCHARGER LES PROFILS DE JEU

Un clic sur ce lien ouvre votre navigateur par défaut et le dirige vers la page de téléchargement des profils. Dans cette page, choisissez votre contrôleur et une liste de profils préétablis qui correspondent aux jeux les plus récents va apparaître.

LIRE LE MANUEL DE PROGRAMMATION ST

L'intégralité du manuel de programmation ST s'ouvre dans votre fenêtre de navigation par défaut.

CONTACTEZ-NOUS

Un clic sur Contact Us ouvre votre navigateur par défaut et le dirige vers la page d'informations sur les contacts ; là, vous pouvez faire un choix dans une liste de

GARANTIE LIMITÉE DE 2 ANS

Mad Catz garantit ce produit contre tout vice de matériau ou de fabrication pendant la période de garantie. Cette garantie limitée de deux (2) ans non transférable s'applique à vous uniquement en tant qu'acheteur et premier utilisateur final. Si un vice couvert par cette garantie est décelé ET que vous fournissez une preuve d'achat, Mad Catz, à sa seule discrétion, réparera ou remplacera le produit gratuitement.

La garantie limitée par Mad Catz à deux (2) ans est à la disposition des clients Nord-Américains et Européens. Votre recours exclusif est la réparation ou le remplacement de votre produit Mad Catz. En aucun cas la responsabilité de Mad Catz ne pourra dépasser le prix d'achat d'origine du produit. Cette garantie ne s'applique pas à : (a) une usure normale ou un mauvais usage ; (b) une utilisation industrielle, professionnelle ou commerciale ; (c) un produit ayant fait l'objet de modifications.

AMÉRIQUE DU NORD ET EUROPE

Pour bénéficier de la garantie, vous devez :

1. Obtenir un numéro d'autorisation de retour auprès de l'assistance technique de Mad Catz par l'**UNE** des méthodes suivantes :
 - a. Soumettre un ticket à <http://support.madcatz.com>
 - b. Appelez le Centre Support technique de Mad Catz proche de chez vous :
 - Amérique du Nord : +1-800-659-2287 (États-Unis) ou +1-619-683-2815 (en dehors des États-Unis)
 - Royaume-Uni : 01633 928072
 - Europe (en dehors du Royaume-Uni) : +44(0) 1633 883110
 - France : 01 82 88 01 80
 - Allemagne : 089-21094818

- Espagne : 93 181 63 94

Une fois que vous avez votre numéro unique d'autorisation de retour, procédez comme suit :

1. Expédier le produit à Mad Catz à vos frais.
2. Joindre une copie du ticket de caisse original montrant la date d'achat.
3. Indiquer une adresse complète de retour avec numéros de téléphone où vous joindre dans la journée et en soirée.

ASSISTANCE TECHNIQUE

Aide en ligne : <http://support.madcatz.com>

Téléphone pour l'Amérique du Nord : du lundi au vendredi (sauf jours fériés) au +1-800-659-2287 (États-Unis uniquement) ou au +1-619-683-2815 (depuis l'étranger).

Téléphone pour la France : du lundi au vendredi (sauf jours fériés) au 01 82 88 01 80.

Téléphone pour la Royaume-Uni : du lundi au vendredi (sauf jours fériés) au 01633 928072.

Téléphone pour l'Europe (en dehors du Royaume-Uni) : du lundi au vendredi (sauf jours fériés) au +44(0) 1633 883110.

▲ ATTENTION ▲

- N'utilisez cette unité que dans le but pour lequel elle a été conçue.
- Pour prévenir tout risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cette unité à la pluie ou à l'humidité. Ne l'utilisez pas à moins de 9 mètres de l'eau (par exemple une piscine, une baignoire ou un évier).
- Pour éviter tout risque de choc électrique, ne démontez pas cette unité. Toute réparation doit être effectuée uniquement par un personnel qualifié.
- N'insérez aucun objet autre que ceux autorisés dans l'unité car ils pourraient toucher des points de tension dangereuse ou provoquer un court-circuit résultant en un incendie ou un choc électrique.
- Arrêtez immédiatement d'utiliser cette unité si vous vous sentez fatigué ou mal à l'aise, ou si vous ressentez des douleurs dans les mains et/ou les bras lors de son emploi. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.
- Ne vous servez que de vos mains pour faire fonctionner l'unité. Ne mettez pas l'unité en

- contact avec votre tête ou visage, ou près des os d'une partie quelconque de votre corps.
- Évitez l'emploi prolongé de cette unité. Prenez un peu de repos toutes les 30 minutes.
- Placez les câbles de façon à éviter qu'on ne marche ou ne trébuche dessus. Assurez-vous que les câbles sont placés dans des positions ou des endroits où ils ne seront ni pincés ni endommagés.
- N'enroulez pas de câble autour d'une partie du corps de quiconque.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec les câbles.
- Ce produit contient des petites pièces qui présentent un risque d'étouffement si elles sont avalées. Ce produit est déconseillé aux enfants de moins de trois ans.

Avertissement de la FCC & IC (Industry Canada)

Cet appareil répond aux exigences de la section 15 de la réglementation FCC et aux normes RSS sans licence d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Ce périphérique ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de causer un dysfonctionnement.

Tout changement ou toute modification n'ayant pas été expressément approuvé(e) par l'entité responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à se servir de cet équipement.

Déclaration de la FCC relative à l'exposition au rayonnement électromagnétique :
Ce matériel est conforme aux exigences de la FCC relatives aux limites d'exposition au rayonnement établies dans le cadre d'un environnement non contrôlé.
Cet émetteur ne doit pas être combiné à ou fonctionner simultanément avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Déclaration d'IC relativement aux radiofréquences :
Cet appareil répond aux exigences lui permettant d'être exempté des limites de l'évaluation de routine exposées à la section 2.5 de la norme RSS 102 et est conforme aux limites d'exposition au RF établies par la norme RSS-102. Les utilisateurs peuvent obtenir des informations du gouvernement canadien relatives à l'exposition au RF et à la conformité. Conformément à la réglementation d'Industry Canada, cet émetteur radio doit uniquement fonctionner à l'aide d'une antenne dont le type et le gain maximum (ou moindre) ont été jugés aptes au fonctionnement avec l'émetteur par Industry Canada. Pour réduire le risque d'interférence radio pour les autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de façon à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) ne dépasse pas celle nécessaire pour une bonne communication.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE:

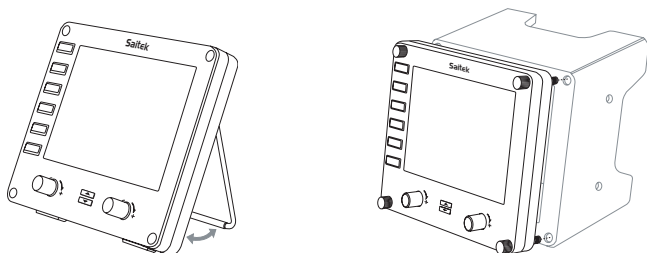
Comme exigé, certains de ces produits ont été testés et sont conformes aux exigences aux directives de l'Union Européenne 2002/95/EC, 2002/96/EC, et 2004/108/EC. Le signataire autorisé du constructeur est Mad Catz, Inc., 10680 Treena Street, Suite 500, San Diego, CA 92131.

ERSTE SCHRITTE : FLIGHT INSTRUMENT PANEL

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf des Saitek Pro Flight Instrument Panel. Das Instrument Panel interagiert in Echtzeit mit Microsoft Flight Simulator X und zeigt dabei eine Auswahl von Cockpitsichten. Somit bietet es bessere Kontrolle und ein noch realistischeres Flugerlebnis.

INSTALLATION DES INSTRUMENT PANEL

Um das Instrument Panel als alleinstehendes Gerät zu verwenden, ziehen Sie einfach den Ständer auf der Geräterückseite entsprechend der Abbildung aus. Sie können das Panel auch auf der mitgelieferten Konsole befestigen. Stecken Sie die Schrauben durch die Öffnungen an den Ecken des Panel und in die Halterung



dahinter. Ziehen Sie die Schrauben fest. Falls Sie bereits ein Saitek Pro Flight Yoke-System besitzen, können Sie das Panel und die Konsole auch mithilfe der mitgelieferten Schrauben oben auf dem Yoke-System befestigen.

INSTALLATION FÜR WINDOWS® 8, 8.1, 7, UND VISTA. ENTHÄLT ALLE 32- UND 64-BIT-VERSIONEN

WICHTIG! VOR DEM INSTALLIEREN DER SOFTWARE SIND TREIBER ZU INSTALLIEREN

TREIBERINSTALLATION

1. Auf Saitek.com können Sie die aktuellen Treiber und Programme für Ihr Betriebssystem herunterladen.
2. Wenn das Gerät getrennt ist, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.

3. Wenn Sie im Bildschirm „Einrichtung des Treibers“ dazu aufgefordert werden, stecken Sie das USB-Kabel in einen der USB-Anschlüsse Ihres Computers und klicken anschließend auf Weiter.

SOFTWARE-INSTALLATION

1. Klicken Sie im Bildschirm „Einrichtung der Software“ auf Weiter. Daraufhin werden Sie in einem Pop-up-Fenster gefragt, ob Sie der Software von Saitek vertrauen möchten. Klicken Sie auf Ja und anschließend auf Weiter.
2. Nach der Installation haben Sie die Möglichkeit, die Profilbearbeitung auszuführen, woraufhin die Programmierung angezeigt wird. Um die Profilbearbeitung zu überspringen, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen, und klicken Sie auf Fertigstellen, um die Installation abzuschließen.

LES AFFICHAGES D'INSTRUMENT



Altimeter

Vertical Speed

Airspeed

Altimeter

Compass

Turn and Slip

ZUWEISUNG VON INSTRUMENT PANEL BEDIENELEMENTEN AN FLIGHT SIMULATOR X

Funktionen

Nachdem Sie die Instrument Panel Software installiert und das USB-Kabel des Instrument Panel an einen freien USB-Port Ihres PC (oder Saitek Pro Flight Yoke USB-Hub) angeschlossen haben, erscheint eine Scrolling-Anzeige mit Saitek Pro Flight Produkten.

Die Tasten und die Anzeige des Instrument Panel sind nun automatisch dafür konfiguriert, mit der FSX Software zu interagieren. Beim Öffnen von Microsoft FSX erscheint die Frage „Do you trust this driver from Saitek?“ (Ist dieser Treiber von Saitek vertrauenswürdig?). Klicken Sie auf „Yes“ (Ja). Danach erfolgt die Frage „Do you always want to load this plugin when launching Flight Sim X?“ (Wollen Sie immer dieses Plugin beim Start von Flight Sim X laden?). Klicken Sie erneut auf „Yes“ (Ja). Die Anzeige des Instrument Panel zeigt nun den Höhenmesser des Flugzeugs. Falls Ihre FSX Software Ihr Instrument Panel nicht erkennt, hängen Sie das USB-

Kabel ab und schließen Sie es erneut an.

Sollte FSX nicht laden, liegt das daran, dass die Software auf eine Eingabe wartet. Wählen Sie das Eingabe-Fenster aus, indem Sie entweder Alt + Tab drücken oder die Eingabeaufforderung auf der Windows-Taskleiste anklicken. Die Eingabeaufforderung lautet: "Microsoft Flight Simulator security warning : will happen once after install" (Microsoft Flight Simulator Sicherheitshinweis: Erfolgt einmal nach der Installation). Klicken Sie auf Ausführen. Wenn die Frage "Would you like to designate this module?" (Wollen Sie dieses Modul zuweisen?) erscheint, klicken Sie auf Yes (Ja), und der Ladevorgang von FSX wird fortgesetzt.

Das Pro Flight Instrument Panel wird nicht automatisch registriert, wenn Sie das Pro Flight Instrument Panel vor der Installation von FSX installiert haben. Um das Pro Flight Instrument Panel bei FSX zu registrieren, klicken Sie auf das Symbol "Launch the Flightsim X plugin manually" (Flightsim X Plugin manuell starten), um das Programm erneut auszuführen. Sie können eine der sechs Ansichten oben zur Darstellung auf dem Flight Instrument Panel auswählen. Wählen Sie durch Drücken der Cursortasten unten in der Mitte des Geräts eine Ansicht aus.

Flight Instrument Panel bei FSX zu registrieren, klicken Sie auf das Symbol "Launch the Flightsim X plugin manually" (Flightsim X Plugin manuell starten), um das Programm erneut auszuführen.

Sie können eine der sechs Ansichten oben zur Darstellung auf dem Flight Instrument Panel auswählen. Wählen Sie durch Drücken der Cursortasten unten in der Mitte des Geräts eine Ansicht aus.

ZUSÄTZLICHE TASTEN

Die sechs Tasten links auf dem Instrument Panel öffnen zusätzliche Cockpit- Einstellungen oder Ansichten in FSX. Jede Taste ist entsprechend der jeweiligen Ansicht rechts davon gekennzeichnet. Die Tasten Map (Karte), Main Panel (Hauptschalttafel), Radios (Funk) und GPS öffnen diese Ansichten oder Cockpitkonsolen beim Fliegen mit den meisten Flugzeugen. Die Tasten Panel 4 und 5 öffnen verschiedene Ansichten oder Steuertafeln, je nach dem geflogenen Flugzeug. Drücken Sie die Taste einmal, um die Konsole oder Ansicht zu öffnen, und erneut, um sie zu schließen (mit der Ausnahme von Map (Karte), wo Sie auf OK klicken oder die Eingabetaste drücken müssen, um die Kartenansicht zu schließen).

Hinweis: Wenn FSX nicht läuft und eine der sechs Tasten gedrückt wird, schaltet die Anzeige des Panels aus oder ein. Sie können mehrere Instrument Panels an Ihren PC anschließen, um verschiedene Cockpitanzeigen gleichzeitig anzuzeigen. Jedes Panel benötigt Systemressourcen - sehen Sie in Erweiterte Optionen unten nach, um mehrere Panels mit

maximaler Systemleistung zu verwenden.

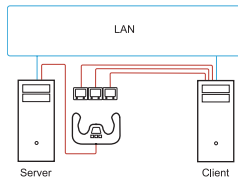
Erweiterte Optionen

Wenn Sie mehr als einen PC an ein LAN angeschlossen haben, können Sie mehrere Instrument Panels an einen zweiten PC anschließen, der dann Fluginformationen aus Microsoft FSX auf Ihrem ersten PC anzeigt. Dadurch können Sie Systemressourcen für FSX freisetzen.

Definitionen

Server = Der PC, auf dem FSX läuft und an den die Haupt-Flightcontroller angeschlossen sind.

Client-PC = Der PC, der mit dem Server über das LAN verbunden wird. Die Instrument Panels werden an diesen PC angeschlossen, um den Rechenaufwand zu reduzieren, der durch mehrere an den PC angeschlossene Bildschirme entsteht.



Auf dem Server-PC

1. Stellen Sie sicher, dass FSX und die FIP-Treiber installiert sind und laufen.
2. Original-DVD1: FSX Deluxe Ausgabe; Gehen Sie zum SDK-Ordner und starten Sie Setup.exe.
3. Versteckte Dateien anzeigen.
In Windows Explorer (bei Vista drücken Sie die Alt-Taste) gehen Sie zu Werkzeuge -> Ordneroptionen. Wählen Sie die Leiste Ansicht. In Erweiterte Einstellungen -> Abschnitt Versteckte Dateien und Ordner wählen Sie Versteckte Dateien und Ordner anzeigen.
4. Suchen Sie SimConnect.xml
In Vista: C:\Users (Benutzer)\Benutzerdaten\AppData\Roaming\Microsoft\FSX\
In XP: C:\Dokumente und Einstellungen\Anwendungsdaten\Microsoft\FSX\
Abschnitt in diesem Abschnitt hinzufügen <SimBase.Document...>
<SimConnect.Comm>
<Disabled>False</Disabled>
<Protocol>IPv4</Protocol>
<Scope>global</Scope>
<Address>SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS</Address>
<MaxClients>64</MaxClients>
<Port>SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER</Port>
<MaxRecvSize>4096</MaxRecvSize>
<DisableNagle>False</DisableNagle>
</SimConnect.Comm>

Hinweis: Suchen und fügen Sie die Server IP-Adresse in das Feld oben aus Systemsteuerung->Netzwerkverbindungen->Local Area Connection (örtliche Verbindung) ein.

Hinweis: Geben Sie eine Portnummer größer als 1024 (nicht 8080) ein. Wir empfehlen 2001.

Hinweis: Sie sollten sich die Server IP-Adresse und Portnummer bei der Konfiguration des Client-PC merken.

Auf dem Client-PC

5. Stellen Sie sicher, dass die Flight Instrument Panel-Treiber installiert sind und korrekt funktionieren.
6. Laden Sie Microsoft Visual C++ 2005 Redistributable Package (x86) herunter und installieren es. NICHT die SP1-Version!
7. Kopieren Sie SimConnect.msi vom Server und installieren es. Auf dem Server befindet sich die Datei in der Grundeinstellung auf: C:\Program Files\Microsoft Games\Microsoft Flight Simulator X SDK\SDK\Core Utilities Kit\SimConnect\SDK\lib\
8. Erstellen Sie eine Datei in Meine Dokumente als Textdokument und benennen Sie sie auf SimConnect.cfg um.
Sie beinhaltet:
[SimConnect]
Protocol=IPv4
Address=SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS
Port=SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER
MaxReceiveSize=4096
DisableNagle=0

Hinweis: Tragen Sie die Server IP-Adresse und Portnummer ein, die Sie in Schritt 4 ausgewählt haben.

- Zum Starten des Instrument Panel starten Sie FSX auf dem Server. Unter Umständen müssen Sie FSX Server-Rechte in Ihren Firewall-Einstellungen genehmigen. Wenn Sie Probleme mit der Verbindung zu diesem Rechner haben, deaktivieren Sie die Firewall kurzfristig, um festzustellen, ob eine Verbindung hergestellt werden kann.
- Starten Sie SaiFlightSimX.exe auf dem Client-PC. Zu finden unter: C:\Programme\Saitek\DirectOutput\

Hinweis: Wenn nichts passiert, öffnen Sie den Task-Manager und überprüfen Sie, ob sich SaiFlightSimX.exe in der Aufstellung der laufenden Prozesse befindet. Wenn SimConnect den Server PC nicht findet und damit keine Verbindung aufbauen kann, läuft SaiFlightSimX.exe nur kurzzeitig und zeigt keine Werte. Versuchen Sie in diesem Fall, die Firewall zu deaktivieren.

Tipp: Wenn der zweite PC (Client-PC) nicht verbunden werden kann, überprüfen Sie bitte die erweiterten Netzwerkeinstellungen. Gehen Sie auf Systemsteuerung > Netzwerkverbindungen > Local Area Connection (lokale Verbindung). Wählen Sie Eigenschaften aus. Markieren Sie Internet Protocol (TCP/IP) und wählen Sie Eigenschaften aus. Wählen Sie Erweitert, danach die Leiste WINS. Wählen Sie NetBIOS über TCP/IP aktivieren. Wählen Sie OK oder schließen Sie alle offenen Fenster.

Auf www.fsdeveloper.com finden Sie zusätzliche Informationen unter wiki > simconnect > remote_connection.

Für weitere Informationen zur Konfiguration des Flight Instrument Panel plus einer Vielzahl von Häufig Gestellten Fragen besuchen Sie bitte www.saitek.com.

SUPPORT

Über die Registerkarte „Support“ können Sie per Mausklick auf die folgenden Features zugreifen.

SHOW TIPS

Klicken sie darauf, um den Hinweisbildschirm anzuzeigen. Dies ist derselbe Bildschirm, der angezeigt wird, wenn Sie die ST-Software zum ersten Mal öffnen. Sie können über diesen Bildschirm alle Tipps durchgehen.

DOWNLOAD DRIVERS AND SOFTWARE

Wenn Sie auf diesen Link klicken, wird die Seite zum Herunterladen von Treibern und Software in Ihrem Standardbrowser geöffnet.

DOWNLOAD GAME PROFILES

Wenn Sie auf diesen Link klicken, wird die Seite zum Herunterladen von Profilen in Ihrem Standardbrowser geöffnet. Wählen Sie auf dieser Seite Ihren Controller aus. Anschließend wird eine Liste von voreingestellten Profilen für alle aktuellen Spiele angezeigt.

READ ST PROGRAMMING MANUAL

Das vollständige ST-Programmierhandbuch wird in Ihrem Standardbrowser geöffnet.

CONTACT US

Klicken Sie auf Contact Us, um die Seite mit den Kontaktangaben in Ihrem Standardbrowser zu öffnen. Auf dieser Seite können Sie Ihren Kontakt aus einer Kontaktliste auswählen.

NORDAMERIKA UND EUROPA

Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine Garantieleistung in Anspruch zu nehmen:
Fordern Sie mit **EINER** der folgenden Methoden eine Rücksende-Autorisierungsnummer (Return Authorization Number) vom technischen Support von Mad Catz an:

- a. Übermitteln Sie auf <http://support.madcatz.com> ein Ticket.
- b. Setzen Sie sich telefonisch mit dem nächstgelegenen Technischen Supportzentrum von Mad Catz in Verbindung:

- Deutschland: 089-21094818
- Großbritannien: 01633 928072
- Europa (außerhalb Großbritanniens): +44(0) 1633 883110
- Frankreich: 01 82 88 01 80
- Spanien: 93 181 63 94
- Nordamerika: 1-800-659-2287 (USA) oder 1-619-683-2815 (außerhalb der USA)

Nachdem Sie Ihre einmalige Rücksende-Autorisierungsnummer erhalten haben, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Sende das Produkt auf eigene Kosten zur Überprüfung an Mad Catz.
2. Lege eine Kopie des originalen Kaufbelegs mit Kaufdatum bei.
3. Lege eine vollständige Rücksendeadresse mit Telefonnummern für tagsüber und abends bei.

TECHNISCHER SUPPORT

Online-Support: <http://support.madcatz.com>

Mo - Fr Telefonisch: 089-21094818

Telefonnummer für Nordamerika, Montag bis Freitag (außer an Feiertagen): 1-800-659-2287

(nur USA) oder 1-619-683-2815 (außerhalb der USA).

Telefonnummer für Großbritannien, Nordamerika, Montag bis Freitag (außer an Feiertagen): 01633 928072.

Telefonnummer für Europa (außerhalb Großbritanniens), Montag bis Freitag (außer an Feiertagen): +44(0) 1633 883110.

⚠ WARNHINWEISE ⚠

- Benutzen Sie die Einheit nur für den vorgesehenen Zweck.
- Um den Ausbruch eines Feuers oder eine andere Gefahrensituation zu verhindern, setzen Sie die Einheit weder Regen noch Feuchtigkeit aus. Halten Sie einen ausreichend großen Abstand zu Wasser (ca. 80 cm), z. B. in Schwimmbädern, in Badewannen oder Waschbecken.
- Um elektrischen Schock zu vermeiden, nehmen Sie das Gerät nicht auseinander. Das Gerät darf nur von qualifiziertem Personal gewartet werden.
- Führen Sie, mit Ausnahme der zulässigen Elemente, keine Gegenstände jeglicher Art in das Gerät ein, da sie gefährliche Spannungspunkte berühren oder einen Kurzschluss auslösen können, was zum Ausbruch von Feuer oder elektrischem Schock führen kann.
- Wenn Sie sich müde oder unwohl fühlen oder Schmerzen in Ihrer Hand oder Ihrem Arm haben, beenden Sie unverzüglich die Verwendung der Einheit. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn sich Ihr Zustand nicht bessert.
- Bedienen Sie die Einheit ausschließlich mit den Händen. Bringen Sie die Einheit nicht in Kontakt mit Ihrem Kopf oder Ihrem Gesicht oder in die Nähe von anderen Körperteilen.
- Vermeiden Sie eine zu lange Verwendung der Einheit. Legen Sie alle 30 Minuten eine Pause ein.
- Sichern Sie alle Kabel, damit Personen nicht auf sie treten oder über sie stolpern können. Vergewissern Sie sich, dass die Kabel nicht eingeklemmt oder beschädigt werden.
- Keinen Wickeln die Kabel nicht um Körperteile von Personen.
- Halten Sie Kinder von den Kabeln fern.
- Dieses Produkt enthält Kleinteile, die beim Verschlucken Erstickengefahr darstellen. Für Kinder unter 3 Jahren nicht geeignet.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG:

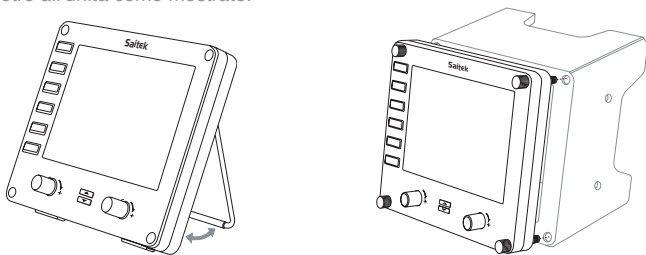
Wie vorgeschrieben wurden bestimmte dieser Produkt getestet und sie erfüllen die Anforderungen der EG-Richtlinien 2002/95/EG, 2002/96/EG, und 2004/108/EG. Der vom Hersteller autorisierte Unterzeichner ist Mad Catz, Inc., 10680 Trenea Street, Suite 500, San Diego, CA 92131.

AVVIO : PANNELLO STRUMENTI SAITEK PRO FLIGHT

Congratulazioni per avere acquistato il pannello strumenti Saitek Pro Flight. Il pannello strumenti interagisce in tempo reale con Microsoft Flight Simulator X e mostra una scelta di cruscotti, migliorando il controllo e rendendo più realistica la vostra esperienza di volo.

INSTALLAZIONE DEL PANNELLO INTERRUTTORI

Per usare il pannello interruttori come dispositivo indipendente, è sufficiente estendere il supporto dietro all'unità come mostrato.



Potete anche fissare il pannello alla staffa di montaggio fornita. Inserite le viti attraverso i fori negli angoli del pannello nella staffa posteriore e stringetele. Se possedete già una cloche Saitek Pro Flight, potete montare il pannello sulla sommità dell'unità utilizzando le viti fornite.

INSTALLAZIONE PER WINDOWS® 8, 8.1, 7 E VISTA. INCLUDE TUTTE LE VERSIONI A 32 E 64 BIT

IMPORTANTE: INSTALLARE I DRIVER PRIMA DI INSTALLARE IL SOFTWARE

INSTALLAZIONE DEI DRIVER

1. Visitare Saitek.com per scaricare il software e i driver aggiornati per il proprio sistema operativo.
2. Con il dispositivo scollegato, attenersi alle istruzioni a schermo per completare l'installazione.
3. Nella schermata Driver Setup (Installazione driver), solo quando richiesto, inserire il cavo USB in una delle porte USB del computer, quindi fare clic su Next (Avanti).

INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE

1. Nella schermata Software Setup (Installazione software) fare clic su Next (Avanti) e una casella pop-up chiederà se si desidera considerare attendibile il software proveniente da Saitek. Fare clic su yes (sì), quindi su Next (Avanti).
2. Dopo l'installazione, viene visualizzata l'opzione Run Profile Editor (Esegui Editor profili), che visualizzerà l'ambiente di programmazione. Per saltare l'Editor profili ora, deselezionare la casella e fare clic su Finish (Fine) per completare l'installazione.

RAPPRESENTAZIONI DEI STRUMENTI



Altimeter

Vertical Speed

Airspeed

Altitude

Compass

Turn and Slip

COME ASSEGNARE LA RAPPRESENTAZIONE DEGLI STRUMENTI DI FLIGHT SIMULATOR X AL PANNELLO STRUMENTI PRO FLIGHT

Dopo avere installato il software del pannello strumenti e avere collegato il cavo USB del pannello interruttori in una porta USB libera del vostro PC (o dell' hub USB della cloche Pro flight Saitek), lo schermo mostra una videata a scorrimento dei prodotti Pro Flight Saitek.

I bottoni e gli schermi del pannello strumenti sono ora configurati automaticamente per interagire con il software FSX. Quando aprite Microsoft FSX vi viene chiesto "Do you trust this driver from Saitek?" Fate click su "Si". Poi vi viene chiesto "Do you always want to load this plugin when launching Flight Sim X?" Fate di nuovo click su "Si". Il display del pannello strumenti mostrerà l'altimetro dell'aereo. Se il vostro software FSX non riconosce il pannello interruttori, scollegate il cavo USB e poi ricollegatelo.

Se FSX non si carica, è perché è in attesa di un prompt. Per vedere la finestra del prompt, selezionatela premendo Alt + tab o facendo clic sul prompt sulla barra degli strumenti di Windows. Il prompt dice "Microsoft Flight Simulator security warning : will happen once after install". Fate click su Esegui e quando viene chiesto "would you like to designate this mod-

ule?”, fate click su “sì” e FSX continuerà il caricamento.

Il pannello strumenti Pro Flight non registra automaticamente se avete installato il pannello interruttori Pro Flight prima di installare FSX. Per registrare il pannello interruttori Pro Flight con FSX, fate click sull’icona “Launch the Flightsim X plugin manually” per rieseguire il programma.

Potete selezionare di mostrare uno dei sei schermi sul pannello strumenti di volo. Premete i bottoni up o down del cursore al centro del pannello in basso per scorrere tra gli schermi sul display.

Altri bottoni

I sei bottoni alla sinistra del pannello strumenti aprono schermi aggiuntivi del cruscotto o altre viste quando si vola in FSX. Ogni bottone è individuato dalla scritta corrispondente alla propria destra. I bottoni Map, Main Panel, Radios e GPS aprono questi schermi o pannelli del cruscotto mentre si vola con la maggior parte degli aerei. I bottoni 4 e 5 e del pannello aprono diversi schermi o pannelli che dipendono dall’aereo su cui si vola. Premete il bottone una volta per aprire il pannello o lo schermo e di nuovo per chiuderlo (eccetto che le mappe, dove dovrete fare click su OK o premere Invio per chiudere e per richiedere lo schermo delle mappe).

Nota: Premendo uno qualunque dei sei bottoni quando FSX non è caricato si spegne e accende il display del pannello.

Potete collegare più pannelli strumenti al vostro PC per mostrare simultaneamente diverse viste del cruscotto. Ogni pannello utilizza risorse del sistema - vedere “opzioni avanzate” nel seguito per collegare più pannelli con le massime prestazioni del sistema.

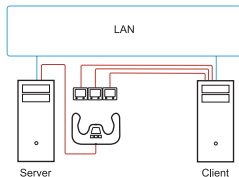
Opzioni avanzate

Se avete più di un PC collegato alla LAN potete connettere più pannelli strumenti a un PC secondario che mostrerà le informazioni di volo da Microsoft FSX in esecuzione sul vostro PC primario. Questo può essere utile per liberare risorse di sistema per FSX.

Definizioni

Server = Il PC che esegue FSX con collegato il controller di volo principale.

Client = Il PC collegato al server attraverso la LAN. I pannelli strumenti saranno collegati a questo PC



per alleviare il sovraccarico derivante dal fatto di avere più schermi collegati a un PC.

Sul PC server

1. Assicuratevi che i driver FSX e FIP siano installati e in esecuzione.
2. Nel DVD1 originale di FSX Deluxe edition, navigate nella cartella SDK e lanciate Setup.exe.
3. Mostrate i file nascosti.
In Windows Explorer (se avete Vista premete il tasto Alt) navigate in Strumenti- >Opzioni cartella. Selezionate la linguetta "Visualizzazione". Nelle Impostazioni avanzate -> sezione Cartelle e file nascosti, selezionate "Visualizza Cartelle e file nascosti".

4. Trovate SimConnect.xml

Con Vista: C:\Users\username\AppData\Roaming\Microsoft\FSX\

Con XP: C:\Documents and Settings\Application Data\Microsoft\FSX\

Aggiungere la sezione all'interno della sezione <SimBase.Document...>

```
<SimConnect.Comm>
```

```
<Disabled>False</Disabled>
```

```
<Protocol>IPv4</Protocol>
```

```
<Scope>global</Scope>
```

```
<Address>SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS</Address>
```

```
<MaxClients>64</MaxClients>
```

```
<Port>SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER</Port>
```

```
<MaxRecvSize>4096</MaxRecvSize>
```

```
<DisableNagle>False</DisableNagle>
```

```
</SimConnect.Comm>
```

Nota: trovate e inserite l'indirizzo IP della macchina server nel campo che si trova in Pannello di Controllo > Connessioni di rete -> LAN. Selezionate la linguetta "Supporto".

Nota: Selezionate un numero di porta maggiore di 1024 (Non 8080). Noi raccomandiamo di usare 2001.

Nota: dovete prendere nota dell'indirizzo IP e del numero di porta della macchina Server, che servirà per impostare la macchina client.

Sul PC Client

5. Assicuratevi che i driver del pannello Strumenti di volo siano installati e che funzioni correttamente.
6. Scaricate e installate "Microsoft Visual C++ 2005 Redistributable Package (x86)". NON la

versione SP1!

7. Copiate e installate SimConnect.msi dalla macchina server. Sulla macchina server, la posizione predefinita è: C:\Program Files\Microsoft Games\Microsoft Flight Simulator X SDK\SDK\Core Utilities Kit\SimConnect\SDK\lib\
8. In "Documenti" create un file di testo e rinominatelo SimConnect.cfg
Il file contiene:
[SimConnect]
Protocol=IPv4
Address=SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS
Port=SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER
MaxReceiveSize=4096
DisableNagle=0

Nota: immettete l'indirizzo IP della macchina Server e il numero di porta selezionati nel passo 4.

- Per avviare lo strumento pannelli, avviate FSX sul server. Può essere necessario permettere a FSX di comportarsi come un server nell'impostazione del Firewall. Se avete difficoltà per connettere questa macchina, disabilitate temporaneamente il Firewall per vedere se la connessione può essere realizzata.
- Sul PC client, lanciate SaiFlightSimX.exe Che si trova in: C:\Program Files\Saitek\DirectOutput\

Nota: Se apparentemente non succede nulla, aprite il Task Manager e verificate se SaiFlightSimX.exe è nella lista dei Processi in esecuzione. Se SimConnect non riesce a trovare o non riesce a connettersi al PC Server, SaiFlightSimX.exe rimarrà in esecuzione per un tempo molto breve e non mostrerà nulla. Se questo è il caso, cercate di disabilitare il Firewall. Suggerimento: se la macchina client non riesce a connettersi, verificate le Impostazioni di Rete Avanzate. Navigate in Pannello di Controllo > Connessioni di rete > LAN. Selezionate Proprietà. Evidenziate Protocollo Internet (TCP/IP) e selezionate Proprietà. Selezionate Avanzate. Selezionate l'etichetta WINS. Selezionate "Abilità NetBIOS su TCP/IP". Poi selezionate OK e chiudete tutte le finestre aperte.

Consultate www.fsdeveloper.com e navigate su wiki > simconnect > remote_connection per ulteriori dettagli.

Per trovare ulteriori informazioni sulla configurazione del pannello strumenti di volo, oltre alle

Frequently Asked Questions, visitate www.saitek.com.

SUPPORTO

Dalla scheda supporto, è possibile accedere alle seguenti funzionalità, facendo clic su di esse.

MOSTRA SUGGERIMENTI

Una volta selezionata, viene visualizzata la relativa schermata, che è la stessa ad apparire la prima volta che si esegue il software ST. Da qui è possibile navigare attraverso tutti i suggerimenti, se lo si desidera.

DOWNLOAD DEI DRIVER E DEL SOFTWARE

Facendo clic su questo link si aprirà il browser predefinito, che porterà alla pagina di download dei driver e del software.

DOWNLOAD DEI PROFILI DI GIOCO

Facendo clic su questo link si aprirà il browser predefinito, che porterà alla pagina di download dei profili. Da questa pagina, scegliere il controller; quindi verrà visualizzato un elenco di profili già pronti, adatti agli ultimi giochi.

LEGERE IL MANUALE DI PROGRAMMAZIONE ST

Il manuale di programmazione ST completo verrà aperto nella finestra del browser predefinito.

CONTATTI

Facendo clic su Contact us si aprirà il browser predefinito, che porterà alla pagina informazioni sui contatti; da qui è possibile scegliere da un elenco di contatti.

GARANZIA LIMITATA DI 2 ANNI

Mad Catz garantisce che questo prodotto è privo di difetti di materiale e lavorazione per il periodo della garanzia. Questa garanzia limitata di due (2) anni, non trasferibile, è concessa solo al primo acquirente e utente finale. Se si rileva un difetto coperto da questa garanzia E si fornisce una prova di acquisto, Mad Catz, a sua discrezione, riparerà o sostituirà il

prodotto gratuitamente.

La garanzia limitata di due (2) anni è disponibile per clienti in Nord America ed Europa. Mad Catz garantisce solo ed esclusivamente la riparazione o la sostituzione del prodotto. In nessun caso, la responsabilità di Mad Catz sarà superiore al prezzo di acquisto originale del prodotto. Questa garanzia non viene applicata nei seguenti casi: (a) normale usura o uso non corretto; (b) uso industriale, professionale o commerciale; (c) se il prodotto è stato manomesso o modificato.

NORD AMERICA ED EUROPA

Per ricevere assistenza in garanzia, occorre:

Ottenere un numero di autorizzazione per la restituzione dal Centro di assistenza tecnica Mad Catz in **UNO** dei seguenti modi:

- a. Inviando un ticket all'indirizzo **<http://support.madcatz.com>**
- b. Contattando il Centro di assistenza tecnica di Mad Catz più vicino:
 - Regno Unito: 01633 928072
 - Europa (eccetto Regno Unito): +44(0) 1633 883110
 - Francia: 01 82 88 01 80
 - Germania: 089-21094818
 - Spagna: 93 181 63 94
 - Nord America: 1-800-659-2287 (USA) o 1-619-683-2815 (al di fuori degli USA)

Una volta ottenuto il numero di autorizzazione per la restituzione, effettuare quanto segue:

1. Inviare il prodotto a Mad Catz a proprie spese per l'assistenza.
2. Allegare una copia dello scontrino fiscale originale indicante la data d'acquisto.
3. Fornire un indirizzo completo per la restituzione indicante il numero di telefono diurno e serale.

ASSISTENZA TECNICA

Assistenza online: **<http://support.madcatz.com>**

Numero di telefono Regno Unito, dal lunedì al venerdì (esclusi giorni festivi):

01633 928072.

Numero di telefono Europa (eccetto Regno Unito), dal lunedì al venerdì (esclusi giorni festivi): +44(0) 1633 883110.

⚠ ATTENZIONE ⚠

- Non usare per altri scopi se non quelli previsti.
- Non esporre il prodotto a pioggia o umidità, per evitare incendi e scosse elettriche. Tenere a una distanza minima di 10 m dall'acqua (piscine, vasche e lavelli).
- Non smontare per evitare scosse elettriche. Eventuali riparazioni vanno eseguite da personale qualificato.
- Non inserire nel prodotto oggetti, se non quelli previsti, per evitare che raggiungano punti con tensioni pericolose o che causino un cortocircuito con conseguenti scosse elettriche e incendio.
- In caso di stanchezza, pesantezza o dolore alle gambe e/o alle piedi durante l'utilizzo del videogioco, sospendere immediatamente l'uso. Se tali condizioni persistono, consultare un medico.
- Non portarla a contatto con altre parti del corpo (testa, viso o altro).
- Evitare un uso prolungato dell'unità. Fare una pausa ogni 30 minuti.
- Disporre i cavi in modo tale da non calpestarli o inciamparvi. Accertarsi che i cavi siano disposti in una posizione o in un'area dove non sia possibile pizzicarli o danneggiarli.
- Non avvolgere i cavi attorno ad aree del corpo.
- Tenere i cavi lontani dalla portata dei bambini.
- Questo prodotto contiene pezzi minuscoli che, se ingeriti, possono causare soffocamento. Non adatto ai bambini sotto i 3 anni.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE:

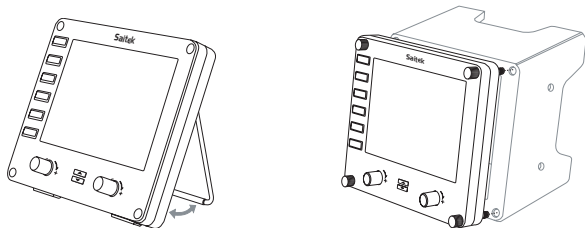
Come richiesto, alcuni prodotto sono stati sottoposti a test e resi conformi ai requisiti delle Direttive dell'Unione Europea 2002/95/EC, 2002/96/EC, e 2004/108/EC. Il firmatario autorizzato dal produttore è Mad Catz, Inc., 10680 Trenea Street, Suite 500, San Diego, CA 92131.

PRIMEROS PASOS : PANEL DE INSTRUMENTOS PRO FLIGHT

Enhorabuena por comprar el Panel de Instrumentos Pro Flight Saitek. El panel de instrumentos interactúa en tiempo real con el Simulador de Vuelo X Microsoft para mostrar una serie de pantallas de cabina de vuelo, mejorando el control y haciendo que sus experiencias de vuelo sean más realistas.

INSTALACIÓN DEL PANEL CONMUTADOR

Para utilizar el panel conmutador como un dispositivo independiente, simplemente extienda el soporte de apoyo en la parte trasera de la unidad como se muestra. También puede fijar el panel al soporte suministrado. Inserte los tornillos por los agujeros de las esquinas del panel en el soporte de detrás y apriételos. Si ya tiene un Sistema Pro Flight Yoke Saitek, puede montar el panel y el soporte encima de la unidad yoke utilizando los tornillos suministrados.



INSTALACIÓN PARA WINDOWS® 8, 8.1, 7, Y VISTA. INCLUYE TANTO LAS VERSIONES DE 32 COMO DE 64 BITS

IMPORTANTE! INSTALA LOS DRIVERS ANTES DE INSTALAR EL SOFTWARE

INSTALACIÓN DE DRIVERS

1. Visita Saitek.com para descargar los últimos drivers y el software para tu sistema operativo.
2. Con el dispositivo desconectado, sigue las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.
3. En la pantalla Instalación de drivers, únicamente cuando te lo solicite, introduce el cable-USB en uno de los puertos USB de tu ordenador y a continuación haz clic en Siguiente.

INSTALACIÓN DEL SOFTWARE

1. En la pantalla Instalación del software, haz clic en Siguiente y un cuadro emergente te preguntará si “deseas confiar en el software de Saitek.” Haz clic en sí, y a continuación en Siguiente.
2. Tras la instalación, puedes Ejecutar el editor de perfiles, que te mostrará el entorno de programación. Para saltarte ahora el Editor de perfiles, desactiva la casilla y haz clic en Finalizar para completar la instalación.

LAS PANTALLAS DE INSTRUMENTOS



Altimeter

Vertical Speed

Airspeed

Altitude

Compass

Turn and Slip

CÓMO ASIGNAR LAS PANTALLAS DE INSTRUMENTOS DEL SIMULADOR DE VUELO X AL PANEL DE INSTRUMENTOS PRO FLIGHT

Una vez que haya instalado el panel de instrumentos y enchufado el cable USB del panel conmutador en uno de los puertos USB libres de su PC (o concentrador de puertos USB Pro flight yoke Saitek), en la pantalla aparecerá una presentación de desplazamiento por defecto de productos Pro Flight Saitek. Los botones del panel de instrumentos y la pantalla están ahora automáticamente configurados para interactuar con el software FSX. Cuando abra Microsoft FSX recibirá la pregunta “¿Confía en este controlador de Saitek?” Haga clic en Sí (Yes). A continuación recibirá la pregunta “¿Siempre quiere cargar este accesorio al lanzar Flight Sim X?” De nuevo, haga clic en Sí (Yes). La pantalla del Panel de Instrumentos cambiará para mostrar el instrumento Altimetro del avión. Si su software FSX no reconoce el panel conmutador, desenchufe el cable USB y vuelva a enchufarlo.

Si parece que el FSX no se carga, es porque está esperando una instalación. Para ver la ventana con la instrucción, selecciónela presionando la tecla Alt + tabulador (Alta + tab) o haciendo clic en la instrucción (prompt) en la barra de tareas de Windows. La instrucción dirá “Aviso de seguridad del Simulador de Vuelo Microsoft: ocurrirá una vez después de la instalación” (“Microsoft Flight Simulator security

warning: will happen once after install"). Haga clic en Ejecturar (Run) y cuando le pregunte "¿le gustaría designar este modulo?" ("would you like to designate this module?"), haga clic en sí (yes) y el FSX continuará cargando.

El Panel de Instrumentos Pro Flight no se registrará automáticamente si ha instalado el Panel Conmutador Pro Flight antes de instalar el FSX. Para registrar el Panel Conmutador Pro Flight con FSX, haga clic en el icono "Iniciar manualmente el accesorio Flightsim X" ("Launch the Flightsim X plugin manually") para volver a ejecutar el programa.

Puede seleccionar una de las seis pantallas anteriores para que aparezca en el Panel de Instrumentos de Vuelo. Presione los botones arriba o abajo del cursor en el centro inferior del panel para desplazarse por las ventanas de la pantalla.

Botones adicionales

Los seis botones a la izquierda del panel de instrumentos abren pantallas o ventanas de cabina de piloto adicionales al volar en el FSX. Cada botón está etiquetado con la pantalla correspondiente a su derecha. Los botones GPS, Mapa, Panel Principal y Radios y abrirán esas pantallas o paneles de cabina al volar en la mayoría de los aviones. Los botones del panel 4 y 5 abrirán diferentes pantallas o paneles dependiendo del avión con que se esté volando. Presione el botón una vez para abrir el panel o pantalla y otra vez para cerrarlo (excepto mapa donde debe hacer clic en OK o presionar volver (return) para cerrar la pantalla de mapa.

Nota: Presionando cualquiera de los seis botones cuando el FSX no esté cargado apagará y encenderá la pantalla del panel.

Puede conectar múltiples paneles de instrumentos a su PC para mostrar diferentes pantallas de cabina de piloto simultáneamente. Cada panel utiliza recursos del sistema - consulte opciones Avanzadas (Advanced options) a continuación para conectar múltiples paneles con un rendimiento máximo del sistema.

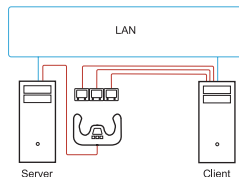
Opciones avanzadas

Si tiene más de un PC conectado a un LAN (Red de Área Local) puede conectar múltiples Paneles de Instrumentos a un PC secundario que mostrará información de vuelo de FSX Microsoft que se está ejecutando en su PC principal. Esto puede ser útil para liberar recursos del sistema para FSX.

Definiciones

Servidor = El PC que estará ejecutando FSX y los controladores de Vuelo principales adjuntos.

Cliente = El PC que estará enlazado al Servidor vía la LAN (Red de Área Local). Los paneles de instrumentos estarán conectados a este PC para aliviar el estrés de procesamiento de tener múltiples pantallas conectadas a un PC.



En el PC Servidor

5. Asegúrese que los controladores FSX y FIP están instalados y en ejecución.
6. DVD1 comercializado original: FSX edición de lujo; Navegar a la carpeta SDK y ejecutar Setup.exe.

7. Mostrar archivos escondidos.

En Windows Explorer (si está ejecutando Vista presione la tecla Alt) navegue a Herramientas->Opciones Carpeta (Tools->Folder Options). Seleccione Ver tabulador (View tab). En la secciones Configuraciones Avanzadas->Archivos Escondidos (Advance Settings->Hidden Files) y Carpetas (Folders), Seleccione Mostrar Archivos Escondidos y Carpetas (Show Hidden Files and Folders).

8. Localice SimConnect.xml

En Vista: C:\Users\username\AppData\Roaming\Microsoft\FSX\

En XP: C:\Documents and Settings\Application Data\Microsoft\FSX\

Añadir sección dentro de la sección <SimBase.Document...>

```
<SimConnect.Comm>
<Disabled>False</Disabled>
<Protocol>IPv4</Protocol>
<Scope>global</Scope>
<Address>SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS</Address>
<MaxClients>64</MaxClients>
<Port>SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER</Port>
<MaxRecvSize>4096</MaxRecvSize>
<DisableNagle>False</DisableNagle>
</SimConnect.Comm>
```

Nota: Encuentre e introduzca la dirección IP (de protocolo de internet) de la máquina servidor en el campo anterior desde Panel de Control->Conexiones en Re->Conexión de Área Local (Control Panel->Network Connections->Local Area Connection). Seleccione el tabulador Apoyo (Support).

Nota: Seleccione un número de puerto mayor que 1024 (No 8080). Recomendamos usar 2001.

Nota: Tendrá que tomar nota de la dirección IP (de protocolo de internet) de la máquina Servidor y el número de puerto al configurar la máquina cliente.

En el PC Cliente

- Asegúrese que los controladores del Panel de Instrumentos de Vuelo están instalados y funcionando correctamente.
- Descargue e instale Microsoft Visual C++ 2005 Paquete Redistribuible (x86). ¡NO la variante SP1!
- Copie SimConnect.msi desde la máquina servidor e instálelo. En la máquina servidor, la localización por defecto: C:\Program Files\Microsoft Games\Microsoft Flight Simulator X SDK\SDK\Core Utilities Kit\SimConnect\SDK\lib\
- Cree un archivo en Mis Documentos (My Documents), un documento de texto, renombre a SimConnect.cfg
Este contiene:
[SimConnect]
Protocol=IPv4
Address=SERVER_MACHINE_IP_ADDRESS
Port=SERVER_MACHINE_PORT_NUMBER
MaxReceiveSize=4096
DisableNagle=0

Nota: Introduzca la dirección IP (de protocolo de internet) y el número de puerto seleccionado en el Paso 4.

- Para iniciar el panel de instrumentos, inicie FSX en el servidor. Puede que tenga que permitir a FSX que actúe como servidor en las configuraciones Firewall. Si tiene problemas conectándose a esta máquina, desactive temporalmente el Firewall para ver si se puede realizar una conexión.

- En el PC cliente, inicie SaiFlightSimX.exe Localizar en: C:\Program Files\Saitek\DirectOutput\

Nota: Si parece que no sucede nada, abra el Administrador de Tareas (Task Manager) y compruebe que SaiFlightSimX.exe está en la lista de Procesos en ejecución. Si SimConnect no puede encontrar o conectar al PC Servidor, SaiFlightSimX.exe sólo se ejecutará muy brevemente y no mostrará ningún indicador. Si este es el caso intente desactivando el Firewall.

Consejo: Si la máquina cliente no puede conectarse, por favor compruebe las Configuraciones de Red Avanzadas (Advanced Network Settings). Navegue Panel de Control > Conexiones en Red > Conexión de Área Local (Navigate Control Panel > Network Connections > Local Area Connection). Seleccione Propiedades (Properties). Destaque Protocolo de Internet (TCP/IP) y Seleccione Propiedades (Properties). Seleccione Avanzadas (Advanced). Seleccione el tabulador WINS. Seleccione Activar NetBIOS en TCP/IP (Enable NetBIOS over TCP/IP). Seleccione OK o Cerrar (Close) y todas las ventanas abiertas.

Por favor consulte www.fsdeveloper.com navegue a wiki > simconnect > remote_connection para más información. Para más información sobre la configuración del Panel de Instrumentos de Vuelo, además de una serie de Preguntas Frecuentemente Formuladas, por favor visite www.saitek.com.

AYUDA

Desde la pestaña Support, puede acceder a las siguientes características haciendo clic sobre ellas.

SHOW TIPS (MOSTRAR SUGERENCIAS)

Al hacer clic, aparecerá la pantalla de sugerencias. Se trata de la misma pantalla que aparece la primera vez que se ejecuta el software de ST. Si lo desea, desde esta pantalla puede repasar todas las sugerencias.

DOWNLOAD DRIVERS AND SOFTWARE (DESCARGAR DRIVERS Y SOFTWARE)

Al hacer clic en este enlace se abrirá su navegador por defecto y le dirigirá a la página de descarga de drivers y software.

DOWNLOAD GAME PROFILES (DESCARGAR PERFILES DE JUEGOS)

Al hacer clic en este enlace se abrirá su navegador por defecto y le dirigirá a la página de descarga de perfiles. Desde esta página, escoja su mando y aparecerá una lista de perfiles predefinidos que coincidirán con los últimos juegos.

READ ST PROGRAMMING MANUAL (LEER MANUAL DE PROGRAMACIÓN DE ST)

Su navegador por defecto abrirá el manual de programación completo de ST.

CONTACT US (CONTACTE CON NOSOTROS)

Al hacer clic en Contact Us se abrirá su navegador por defecto y le dirigirá a la página de información de contacto; una vez allí, podrá elegir entre una lista de contactos.

GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS

Mad Catz garantiza que este producto estará libre de defectos en materiales y mano de obra durante la vigencia de la garantía. Se extiende esta garantía limitada de dos (2) años exclusivamente a usted, el comprador original, y no podrá traspasarse a otra persona. Si se presenta algún defecto cubierto por esta garantía Y presenta comprobante de compra, Mad Catz, a su criterio, reparará o repondrá el producto sin cargo alguno.

La garantía limitada de dos (2) años de Mad Catz sólo se aplica a los compradores de Norteamérica y Europa. El único remedio que se ofrece es la reparación o reposición del producto de Mad Catz. La responsabilidad de Mad Catz en ningún caso excederá el precio de compra original del producto. Esta garantía no corresponderá a: (a) desgaste normal o mal uso del producto; (b) productos empleados para fines industriales, profesionales o comerciales; (c) productos alterados o modificados.

NORTEAMÉRICA Y EUROPA

Para solicitar servicio al amparo de la garantía:

1. Obtén un número de autorización asignado por el Soporte Técnico de Mad Catz siguiendo **UNO** de los siguientes métodos:
 - a. Enviar un ticket de soporte en <http://support.madcatz.com>
 - b. Llamar al centro de Soporte Técnico de Mad Catz más cercano:

- Norteamérica: +1-800-659-2287 (EE.UU.) o +1-619-683-2815 (fuera de los EE.UU.)
- Reino Unido: 01633 928072
- Europa (fuera del Reino Unido): +44(0) 1633 883110
- Francia: 01 82 88 01 80
- Alemania: 089-21094818
- España: 93 181 63 94

Una vez se te asigne un número de autorización, haz lo siguiente:

1. Envíe el producto a Mad Catz porte pagado.
2. Adjunte copia del comprobante de compra original en el que figura la fecha de compra.
3. Adjunte la dirección completa a la cual debemos enviarle el producto, así como los números telefónicos donde podremos comunicarnos con usted durante el día y primeras horas de la noche.

APOYO TÉCNICO

Apoyo en línea: <http://support.madcatz.com>

Teléfono Norteamérica: de lunes a viernes (con excepción de los días festivos en EE.UU.), +1-800-659-2287 (sólo desde EE.UU.) o +1-619-683-2815 (desde otros países).

Teléfono España: de lunes a viernes (con excepción de los días festivos), 93 181 63 94.

Teléfono Reino Unido: de lunes a viernes (con excepción de los días festivos), 01633 928072.

Teléfono Europa (fuera del Reino Unido): de lunes a viernes (con excepción de los días festivos), +44(0) 1633 883110.

⚠ PRECAUCIONES ⚠

- Use este equipo únicamente del modo previsto.
- Para evitar riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no exponga este equipo a la lluvia ni a la humedad. No lo utilice a menos de 9 metros de depósitos de agua como piscinas, bañeras o fregaderos.
- Para evitar descargar eléctricas, no desmonte el equipo. Encargue las reparaciones únicamente a técnicos cualificados.
- Nunca introduzca en el producto objetos de ningún tipo distintos de los elementos

autorizados, ya que pueden entrar en contacto con puntos de tensión peligrosa o cortocircuitar piezas que podrían provocar incendios o descargas eléctricas.

- Deje inmediatamente de utilizar este equipo si empieza a sentir cansancio o si experimenta incomodidad o dolor en las piernas y/o pies mientras utiliza el equipo. Si persistiesen los síntomas citados, consulte a un médico.
- Evite situar el equipo en contacto con la cabeza o la cara o próximo a los huesos de cualquier otra parte del cuerpo.
- Evite usar este equipo durante largos espacios de tiempo. Haga pausas cada 30 minutos.
- Tienda todos los cables de modo que no sea probable que se pisen o que se tropiece con ellos. Asegúrese de que los cables no se colocan en posiciones o en zonas donde puedan resultar oprimidos o dañados.
- No enrolle este cable alrededor de ninguna parte del cuerpo de una persona.
- No permita que los niños jueguen con cables.
- Este producto contiene las piezas pequeñas que pueden causar estrangular si están tragadas. No previsto para el uso por los niños bajo 3 años de la edad.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD PARA LA U.E.:

Según lo exigido, ciertos productos de éstos han sido probados y están de conformidad con los requerimientos de las directivas de la Unión Europea 2002/95/EC, 2002/96/EC, y 2004/108/EC. El signatario autorizado del fabricante es Mad Catz, Inc., 10680 Treena Street, Suite 500, San Diego, CA 92131.

Saitek[®]
www.saitek.com



BIP
BACKLIT INFORMATION PANEL



TPM
THROTTLE/PROP/MIXTURE CONTROLS



RADIO PANEL
IN-COCKPIT CONTROLS



SWITCH PANEL
IN-COCKPIT CONTROLS



MULTI PANEL
IN-COCKPIT CONTROLS



MAD CATZ

©2015 Mad Catz, Inc. 10680 Treena Street, Suite 500, San Diego, CA 92131 U.S.A. Mad Catz, Saitek, the Pro Flight logo, the Saitek logo and the Mad Catz logo are trademarks or registered trademarks of Mad Catz Interactive, Inc., its subsidiaries and affiliates. The shape and design of this product are a trade dress of Mad Catz Interactive, Inc., its subsidiaries and affiliates. Microsoft, Windows, and the Windows logos are trademarks of the Microsoft group of companies. This product is not sponsored, endorsed or approved by Microsoft. All other trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners. Made in China. All rights reserved. Product features, appearance and specifications may be subject to change without notice. Please retain this information for future reference.

©2015 Mad Catz Europe, Ltd. 1-2 Shenley Pavilions, Chalkdell Drive, Shenley Wood, Milton Keynes, Buckinghamshire MK5 6LB, Royaume-Uni (UK). Mad Catz, Saitek, le logo Pro Flight, le logo Saitek et le logo Mad Catz sont des marques de commerce ou des marques déposées de Mad Catz Interactive, Inc., de ses filiales et sociétés affiliées. La forme et le design de ce produit sont caractéristiques de la marque Mad Catz Interactive, Inc., de ses filiales et sociétés affiliées. Microsoft, Windows, et les logos Windows sont des marques de commerce du groupe Microsoft. Ce produit n'est ni garanti, ni homologué, ni approuvé par Microsoft. Toutes les autres marques ou marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Fabriqué en Chine. Tous droits réservés. L'aspect, les fonctionnalités et les spécifications du produit peuvent changer sans préavis. Veuillez conserver cette notice pour référence ultérieure.

©2015 Mad Catz Europe, Ltd. 1-2 Shenley Pavilions, Chalkdell Drive, Shenley Wood, Milton Keynes, Buckinghamshire MK5 6LB, Reino Unido (UK). Mad Catz, Saitek, el logotipo de Pro Flight, el logotipo de Saitek y el logotipo de Mad Catz son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Mad Catz Interactive, Inc., sus subsidiarias y afiliados. La forma y el diseño de este producto son un vestido comercial de Mad Catz Interactive, Inc., sus subsidiarias y afiliados. Microsoft, Windows, y los logotipos de Windows son marcas comerciales del grupo de empresas de Microsoft. Este producto no está patrocinado, recomendado o no se autorizado por Microsoft. El resto de nombres y de las imágenes del producto son marcas registradas o marcas registradas de sus dueños respectivos. Fabricado en China. Reservados todos los derechos. Las características, el aspecto y las especificaciones del producto pueden ser objeto de modificación sin previo aviso. Por favor guarde esta información para su consulta en el futuro.

