Saitek

R660 GT Force Feedback Wheel



SAITEK R660 GT FORCE FEEDBACK WHEEL

Congratulations on purchasing the Saitek R660 GT Force Feedback wheel. The R660 GT features perfectly positioned controls, a semi-automatic gearstick which can be mounted on either side of the wheel, powerful Force Feedback for increased realism, stable pedal unit and highly secure clamping mechanism

Setting up your controller

- Before connecting the R660 GT Force Feedback Wheel to your PC, you need to connect it to your mains supply using the AC/DC adapter (supplied). This connects via the rear of the unit next to the USB cable.
- 2 Attach the main wheel unit and the desk clamp as shown in the diagram.
- 3 Position the steering wheel unit on the edge of your desktop, and turn the clamp grip clockwise until the unit is securely attached to the desk. Do not overtighten!
- 4 Plug the cable from the pedal unit into the socket in the steering wheel unit, making sure the connector clicks firmly into place.
- 5 Attach the main pedal unit to the pedal unit base, making sure it clicks firmly into place. Next, place the complete pedal unit floor for your optimum driving position.
- 6 To switch gearstick sides, pull the stick out of the socket and clip into place on the other side of the wheel.

System Compatibility

PC running Windows XP/XP64/Vista (all versions)

Software installation for users of Windows® XP, XP64 and Vista (all versions)

A) Drivers Only

1. With your computer switched on, close down any programs that are currently running and insert the Installation CD into your CD-ROM drive.

- 2. When the Introduction Screen appears, click Install Software to continue. If the CD does not run automatically, select Start from the Windows® Taskbar, then Run and type D:\Setup.exe and click OK where D:\ is letter of your CD-ROM drive. For Vista users, the screen will ask Do you want to run this file? Press Run. A screen will now appear saying A program needs your permission to continue. Press Continue.
- 3. When the Welcome screen appears, click Next to continue.
- 4. After reading the Disclaimer, select the I accept the terms of the Disclaimer option and click Next to continue.
- 5. Plug the USB cable into one of your computer's USB ports and click on Next.
- 6. At the Registration screen, select Check this box to register now and follow the on-screen instructions, or you can choose to select this option later.
- 7. Click on Finish to complete the installation.

B) Drivers and Programming Software

Follow points 1 - 7 of the install procedure in A), then at the Software Setup screen, select Install the SST Programming Software and click Next. For Vista users, the screen will once again ask Do you want to run this file? Press Run. A screen will now appear saying A program needs your permission to continue. Press Continue.

In the following Software Setup screen, click Next and follow the on-screen instructions. At this point Vista users will be asked to install the Saitek Magic Bus and XP users asked to install the Saitek Magic Mouse, HID-compliant mouse, Saitek Magic Keyboard and HID Keyboard Device (these are what Windows calls the Programming elements of your Saitek controller). Continue to click on Next and Finish to accept the installation until the Registration screen appears.

At the Registration screen, select Check this box to register now and follow the on-screen instructions, or do not select this option and register later.

Upon completion of the installation, you have the option to Run Profile Editor, which will give you a view of the programming environment. If you do not wish to see the Profile Editor at this point, just uncheck the box and click on Finish to complete the installation.

Important Information

Driver updates

From time to time there may be updates to the driver and programming software for this product. You can check for the latest software updates by visiting the Saitek website (www.saitek.com) and clicking on Downloads. A drop down menu will appear. Select Drivers and Software.



Configuring your controller

To open the R660 GT Force Feedback Wheel panel, click on the Windows Start icon, then select Settings, Control Panel, Games Controllers. Highlight R660 GT Force Wheel and click on Properties. This will open the panel to the right.

Test

The Test screen shows you whether your controller is working correctly. Moving your controller and pressing the various buttons should result in a response onscreen.

Force

Click on the Force tab to adjust the strength of the force feedback on your controller. The Default Gain slider will adjust the amount of force feedback felt through the controller.

The Spring Gain slider will adjust the strength of harsh effects such as crashes or bumps.

The Damper Gain slider will adjust the strength of softer effects such as cornering resistance.

The Default Spring setting affects the centering mechanism of the controller. Check the Always On

box so the motors in the controller will return the wheel to centre if you let go of the wheel when you have turned it in a direction; unchecking this box means that the wheel will not centre itself. Please note that the force feedback effects will feel slightly stronger if this box isn't checked. The slider allows you to adjust the strength with which the wheel will centre itself if the Always On box is ticked.

Deadzones

The Deadzones tab allows you to change how far you move the wheel or pedals before they have an effect. Increasing the X Axis deadzone means you have to turn the wheel more to the left or right before it steers your car left or right.

Increasing the Gas and Brake deadzones means you have to press down further on the pedals before they increase power or apply brakes.

Test	Force	Dea	lzones	Abou	t			
X Axis					1			
Gas					-11-			
Brake								
<u>_</u>								

Saitek R660 Force Wheel Properties

Test Force Deadzones About

Default spring is always on.

100 % ______

For more information about TouchSense technology from Immersion, visit the force feedbook work of

100 %

Learn more about TouchSense by Immersion

OK Cancel

Default Gair

Spring Gain

Default Spring

Technical Support

Nearly all the products that are returned to us as faulty are not faulty at all - they have just not been installed properly. If you experience any difficulty with this product, please first visit our website www.saitek.com. The technical support area will provide you with all the information you need to get the most out of your product and should solve any problems you might have. If you do not have access to the internet, or if the website cannot answer your question, please contact your local Saitek Technical Support Team. We aim to offer quick, comprehensive and thorough technical support to all our users so, before you call, please make sure you have all the relevant information at hand.

To find your local Saitek Technical Support Center, please see the separate Technical Support Center sheet that came packaged with this product.

Information for Customers in the United States

FCC Compliance and Advisory Statement

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

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. 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.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna;
- Increase the separation between the equipment and receiver;
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected;
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Saitek Industries, 2295 Jefferson Street, Torrance, CA 90501, USA

Canada ICES-003

Operation is subject to the following two conditions:

- 1 This device may not cause interference, and;
- 2 This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. Conditions of Warranty

- 1 Warranty period is 2 years from date of purchase with proof of purchase submitted.
- 2 Operating instructions must be followed.
- 3 Specifically excludes any damages associated with leakage of batteries. Note: Batteries can leak when left unused in a product for a period of time, so it is advisable to inspect batteries regularly.
- 4 Product must not have been damaged as a result of defacement, misuse, abuse, neglect, accident, destruction or alteration of the serial number, improper electrical voltages or currents, repair, alteration or maintenance by any person or party other than our own service facility or an authorized service center, use or installation of non-Saitek replacement parts in the product or the modification of this product in any way, or the incorporation of this product into any other products, or damage to the product caused by accident, fire, floods, lightning, or acts of God, or any use violative of instructions furnished by Saitek plc.
- 5 Obligations of Saitek shall be limited to repair or replacement with the same or similar unit, at our option. To obtain repairs under this warranty, present the product and proof of purchase (eg, bill or invoice) to the authorized Saitek Technical Support Center (listed on the separate sheet packaged with this product) transportation charges prepaid. Any requirements that conflict with any state or Federal laws, rules and/or obligations shall not be enforceable in that particular territory and Saitek will adhere to those laws, rules, and/or obligations.
- 6 When returning the product for repair, please pack it very carefully, preferably using the original packaging materials. Please also include an explanatory note.
- 7 IMPORTANT: To save yourself unnecessary cost and inconvenience, please check carefully that you have read and followed the instructions in this manual.

This warranty is in lieu of all other expressed warranties, obligations or liabilities. ANY IMPLIED WARRANTIES, OBLIGATIONS, OR LIABILITIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THIS WRITTEN LIMITED WARRANTY. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you. IN NO EVENT SHALL WE BE LIABLE FOR ANY SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FOR BREACH OF THIS OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, WHATSOEVER. Some states do not allow the exclusion or limitation of special, incidental or consequential damages, so the above limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.



This symbol on the product or in the instructions means that your electrical and electronic equipment should be disposed at the end of its life separately from your household waste. There are separate collection systems for recycling in the EU.

For more information, please contact the local authority or your retailer where you purchased the product.



SAITEK R660 GT FORCE FEEDBACK WHEEL

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Saitek R660 GT Force Feedback Wheel. Das R660 GT bietet perfekt angeordnete Bedienelemente, einen halbautomatischen Schalthebel, der rechts und links vom Lenkrad montiert werden kann, starke

Kraftrückkopplung für ein realistischeres Erlebnis, eine stabile Pedaleinheit sowie einen äußerst sicheren Klemmmechanismus.

Einstellung des Steuergeräts

- Bevor Sie das R660 GT Force Feedback Wheel mit Ihrem PC verbinden, müssen Sie es über den mitgelieferten Netzadapter an das Stromnetz anschließen. Dieser Adapter wird auf der Rückseite des Geräts neben dem USB-Kabel angeschlossen.
- 2 Befestigen Sie die Tischklemme am Lenkrad wie abgebildet.
- 3 Stellen Sie das Lenkrad an den Rand Ihres Schreibtisches und drehen Sie die Klemmschraube im Uhrzeigersinn bis es sicher befestigt ist. Nicht zu fest anziehen!
 - Klemmschraube im Uhrzeigersinn bis es sicher befestigt ist. Nicht zu fest anziehen! Stecken Sie das Kabel der

Pedaleinheit in das Lenkrad und versichern Sie sich, dass die Verbindung fest ist.

- 5 Setzen Sie beide Komponenten der Pedaleinheit zusammen. Stellen Sie nun die komplette Pedaleinheit auf den Boden.
- 6. Für einen Seitenwechsel des Schalthebels lösen Sie die Schalthebeleinheit vom Grundgerät, ziehen sie aus der Fassung und stecken sie auf der anderen Seite des Lenkrades ein.

Systemkompatibilität

4

PC unter Windows 2000/XP/XP64/Vista



Softwareinstallation für Anwender von Windows® XP, XP64 und Vista A) Nur Treiber

- 1. Schalten Sie den Computer ein, schließen Sie alle laufenden Programme und legen Sie die Installations-CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk.
- Wenn der Einführungsbildschirm erscheint, klicken Sie auf "Software installieren", um fortzufahren. Falls die CD nicht automatisch anläuft, wählen Sie die Start-Schaltfläche von Windows® und dann "Ausführen", tippen "D:\Setup.exe" ein und klicken auf OK. Dabei steht "D:\" für den Buchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks. Vista-Anwender werden gefragt: "Möchten Sie diese Datei ausführen?" Klicken Sie auf "Ausführen". Jetzt erscheint die Meldung "Zur Fortsetzung des Programms ist Ihre Zustimmung erforderlich". Klicken Sie auf "Weiter".
- 3. Wenn der Willkommensbildschirm erscheint, klicken Sie auf "Weiter", um fortzufahren.
- 4. Nach dem Lesen des Rechtsverzichts wählen Sie die Option "Ich akzeptiere die Bedingungen" und klicken auf "Weiter", um fortzufahren.
- 5. Schließen Sie das USB-Kabel an einen der freien USB-Anschlüsse Ihres Computers an und klicken Sie auf "Weiter".
- Auf dem Registrierungsbildschirm wählen Sie "Klicken Sie hier, um sich jetzt zu registrieren" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm; Sie können sich jedoch auch dafür entscheiden, diese Option später zu wählen.
- 7. Klicken Sie auf "Fertigstellen", um die Installation vollständig durchzuführen.

B) Treiber und Programmiersoftware

Gehen Sie nach den Punkten 1 - 7 des Installationsverfahrens in A) vor, wählen Sie dann auf dem Softwareinstallationsbildschirm "Installieren der SST-Programmiersoftware" und klicken Sie auf "Weiter". Vista-Anwender werden wieder gefragt: "Möchten Sie diese Datei ausführen?" Klicken Sie auf "Ausführen". Jetzt erscheint die Meldung "Zur Fortsetzung des Programms ist Ihre Zustimmung erforderlich". Klicken Sie auf "Weiter".

Klicken Sie auf dem folgenden Softwareinstallationsbildschirm auf "Weiter" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. An dieser Stelle werden Vista-Anwender aufgefordert, den Saitek Magic Bus zu installieren, und XP-Anwender werden aufgefordert, die Saitek Magic Mouse, die HID-konforme Maus, das Saitek Magic Keyboard und das HID Keyboard Device zu installieren. (Dies sind Komponenten, die Windows die "Programmierelemente" Ihres Saitek-Controllers nennt.) Fahren Sie fort, indem Sie auf "Weiter" und "Abschließen" klicken, um die Installation zu akzeptieren, bevor der Registrierungsbildschirm erscheint.

Auf dem Registrierungsbildschirm wählen Sie "Klicken Sie hier, um sich jetzt zu registrieren" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sie können sich jedoch auch dafür entscheiden, diese Option später zu wählen.

Nach Abschluss der Installation erhalten Sie die Möglichkeit, den Profile Editor zu starten, der Ihnen einen Blick auf die Programmierumgebung gestattet. Wenn Sie den Profile Editor zu diesem Zeitpunkt nicht sehen möchten, heben Sie einfach die Markierung auf und klicken auf "Abschließen", um die Installation fertig zu stellen.

Konfigurierung des Steuergeräts

Um den Einstellbildschirm des R660 GT Force Feedback Wheel zu öffnen, klicken Sie auf die

Start-Schaltfläche von Windows und wählen Einstellungen, Systemsteuerung, Gamecontroller. Markieren Sie R660 GT Force Wheel und klicken Sie auf Eigenschaften. Damit wird der Einstellbildschirm rechts geöffnet.

Test

Der Testbildschirm zeigt Ihnen, ob der Controller korrekt arbeitet. Die Bewegungen des Controllers und das Drücken der verschiedenen Tasten sollten zu einer Reaktion auf dem Bildschirm führen.

Kraft

Klicken Sie auf das Register Force (Kraft), um die Stärke der Kraftrückkopplung am Controller einzustellen. Mit dem Schieberegler Default Gain (Grundverstärkung) wird die Größe der Kraftrückkopplung eingestellt, die über den Controller zu fühlen ist.

Mit dem Schieberegler Spring Gain (Sprungverstärkung) wird die Stärke von heftigen Effekten wie Zusammenstößen oder Bodenwellen eingestellt.

Mit dem Schieberegler Damper Gain (Dämpferverstärkung) wird die Stärke von schwächeren Effekten wie Kurvenwiderstand eingestellt.

Die Einstellung Default Spring (Grundfederung) wirkt sich auf den Zentriermechanismus des Steuergeräts aus. Markieren Sie das Kästchen Always On (Immer aktiviert), damit die Motoren im Controller das Lenkrad in die Mitte zurückstellen, wenn Sie es nach einer Auslenkung freigeben; wenn Sie das Kästchen nicht markieren, bedeutet das, dass das Lenkrad sich nicht selbst zentriert. Beachten Sie bitte, dass sich die Kraftrückkopplung etwas stärker anfühlt, wenn dieses

est	Porc	e	Deads	ones	Abo	ut						
Det	(auti G	811										
	100 %	3	2	55	25	12	- 53	* 3	20	÷.	đ.,	1
	×.	(\mathbf{r})	14	1.1	1.1	- 67	11	${\mathcal T}_{i}$	+		Ŧ	
Spr	ing Ga	in					Da	nper (lain -			
		•		+++	+ + +						++)	
1	100 18					1						
De	fault St	ring										
		÷	+			4	- ř	÷		÷.	*	. 4
			-		14	G		4	23	*	1	÷.
T	Defa	ults	pring	s alvia	lys or	ŝ.						

X Axes	1		
<u></u>	1		
rake			

Kästchen nicht markiert ist. Mit dem Schieberegler kann die Kraft eingestellt werden, mit der sich das Lenkrad zentriert, wenn das Kästchen Always On markiert ist.

Totzonen

Auf dem Register Deadzones (Totzonen) können Sie den Bereich verändern, innerhalb dessen Sie Lenkrad oder Pedale bewegen können, ohne dass sie Wirkung zeigen.

Eine Erhöhung der Totzone innerhalb der X-Achse bedeutet, dass Sie das Lenkrad weiter nach links oder rechts drehen müssen, bevor es das Auto nach links oder rechts lenkt.

Eine Erhöhung der Totzonen für Gas oder Bremse bedeutet, dass Sie die Pedale weiter nach unten treten müssen, bevor die Leistung erhöht wird oder die Bremsen ansprechen.

TECHNISCHER SUPPORT

Probleme - keine Angst, wir lassen Sie nicht im Stich!

Wussten Sie, dass fast alle Produkte, die als fehlerhaft an uns zurückgeschickt werden, überhaupt nicht defekt sind? Sie wurden einfach nicht richtig installiert!

Sollten Sie Probleme mit diesem Produkt haben, besuchen Sie bitte zuerst unsere Website **www.saitek.de**. Unsere Website, speziell der Bereich Technischer Support, wurde erstellt, damit Sie von Ihrem Saitek-Produkt die bestmögliche Leistung erhalten.

Sollten Sie trotzdem noch Probleme haben oder kein Internetanschluss haben, dann stehen Ihnen unsere Produktspezialisten im Saitek Technical Support Team zur Verfügung, die Sie telefonisch um Rat und Hilfe bitten können.

Wir möchten, dass Sie viel Freude an Ihrem Gerät haben. Bitte rufen Sie uns an, falls Sie Probleme oder Fragen haben. Bitte stellen Sie auch sicher, dass Sie alle relevanten Informationen zu Hand haben, bevor Sie anrufen.

Rufnummern und Adressen finden Sie auf der mit dem Produkt gelieferten Liste der Zentren für Technischen Support.

Garantiebedingungen

- 1 Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre ab dem nachgewiesenen Kaufdatum.
- 2 Die Bedienungsanleitung ist zu beachten.
- 3 Schäden im Zusammenhang mit dem Auslaufen von Batterien sind spezifisch aus dem Garantieumfang ausgenommen.

Hinweis: Batterien können auslaufen, wenn sie über einen längeren Zeitraum ungenutzt in einem Gerät verbleiben. Es ist daher ratsam, die Batterien regelmäßig zu überprüfen.

4 Die Garantie ist ausgeschlossen bei

Verunstaltung des Geräts, unsachgemäßer oder missbräuchlicher Benutzung, mangelnder Sorgfalt, Unfall, Beseitigung oder Änderung der Seriennummer; Anschluss an eine falsche

Spannung oder Stromart; Reparatur, Umbau oder Wartung des Geräts durch fremde Personen außerhalb unserer Serviceeinrichtung oder eines autorisierten Servicecenters; Verwendung oder Einbau von nicht von Saitek stammenden Ersatzteilen in das Gerät oder sonstigen Veränderungen: Einbau in andere Geräte; Beschädigung des Geräts durch höhere Gewalt (z.B. Unfall, Brand, Hochwasser oder Blitzschlag) oder eine den Anweisungen von Saitek zuwider laufende Benutzung des Geräts.

- 5 Die Garantiepflicht beschränkt sich darauf, dass Saitek das Gerät nach eigener Wahl entweder repariert oder durch ein gleiches oder ähnliches Gerät ersetzt. Zur Inanspruchnahme der Garantie sind dem autorisierten Saitek Technical Support Center (Anschrift liegt dem Gerät in der Verpackung bei) Gerät und Kaufbeleg (z.B. Kassenzettel oder Rechnung) frachtfrei zu übersenden.
- 6 Bei Einsendung des Geräts zur Reparatur ist eine angemessene Verpackung (vorzugsweise die Originalverpackung) zu wählen und eine Schilderung des Problems beizufügen.
- 7 WICHTIGER HINWEIS: Achten Sie zur Vermeidung unnötiger Kosten und Unannehmlichkeiten darauf, die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung sorgfältig durchzulesen und zu beachten.

\searrow
N ⊊ ∕P
IXI
X_a
/ \

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.

SAITEK R660 GT FORCE FEEDBACK WHEEL

Félicitations pour votre achat du volant Saitek R660 GT Force Feedback. Le R660 GT dispose de boutons idéalement positionnés, d'un levier de vitesses semi-automatique qui peut être monté à droite ou à gauche du volant, de puissants retours de force pour plus de réalisme, d'un bloc pédalier stable et d'un solide mécanisme de fixation.

Réglage de votre contrôleur

- 1 Avant de connecter le R660 GT Force Feedback Wheel à votre PC, vous devez le connecter au secteur avec l'adaptateur AC/DC fourni. Il se connecte à l'arrière de l'unité à coté du câble USB.
- 2 Fixez le volant et le mécanisme de fixation à votre bureau en suivant les instructions données dans le dessin explicatif.
- 3 Positionnez le volant sur le bord de votre bureau, puis vissez les fixations dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le volant bien stable. Ne serrez pas trop fort !
- 4 Branchez le pédalier au volant en vous assurant que le contact soit bien enclenché (petit click).
- 5 Fixez le pédalier sur sa base en s'assurant que les différentes pièces ont été correctement encliquetées.

Posez alors le pédalier sur le sol en choisissant la position de conduite la plus confortable.

6 Pour changer le levier de vitesses de côté, détachez le levier de la base, retirez le de l'emboîtement et fixez le de l'autre côté du volant.

Compatibilité

Ordinateur exploitant Windows 2000/XP/XP64/Vista





Installation sous Windows® XP, XP64 et Vista

A) Drivers

- 1. Votre ordinateur allumé, fermez tous les programmes en cours et insérez le CD d'installation dans votre lecteur CD-ROM.
- 2. Quand l'écran d'introduction apparaît, cliquez sur Installer le Logiciel pour continuer. Si le CD ne tourne pas automatiquement, cliquez sur Démarrer dans la barre des tâches Windows®, et tapez D:\Setup.exe puis cliquez sur OK (la lettre D correspond généralement à votre lecteur Cd-rom). Sous Vista, la question Voulez-vous exécuter ce fichier ? s'affiche à l'écran. Appuyez sur Exécuter. Un écran apparaît alors disant qu'un programme a besoin de votre permission pour continuer. Cliquez sur Continuer.
- 3. Quand l'écran de Bienvenue apparaît, cliquez sur Suivant pour continuer.
- 4. Après avoir lu la Clause de responsabilité, sélectionnez J'accepte les termes de la clause et cliquez sur Suivant pour continuer.
- 5. Brancher le câble USB sur l'un des ports USB de votre ordinateur et cliquez sur Suivant.
- 6. À l'écran d'enregistrement, sélectionnez Cocher la case pour enregistrer maintenant ou vous pouvez choisir de sélectionner cette option plus tard.
- 7. Cliquez sur Terminer pour achever l'installation.

B) Drivers et Logiciel de programmation

Suivez les points 1 à 7 de la procédure d'installation du point A), puis, à l'écran Installation du logiciel, sélectionnez Installer le logiciel de programmation SST et cliquez sur Suivant. Sous Vista, la question suivante s'affichera de nouveau à l'écran : Voulez-vous exécuter ce fichier? Appuyez sur Entrer. A présent un nouvel écran va apparaître précisant qu'un programme a besoin de votre permission pour continuer. Appuyez sur Continuer.

A l'écran d'installation logiciel suivant, cliquez sur Suivant et suivez les instructions. A ce moment là, on demande sous Vista d'installer Saitek Magic Bus et sous XP d'installer Saitek Magic Mouse, HID-compliant mouse, Saitek Magic keyboard and HID keyboard Device (c'est ce que Windows appelle les éléments de Programmation de vos périphériques Saitek). Continuez en cliquant sur Suivant et Terminer pour achever l'installation jusqu'à ce que l'écran d'enregistrement apparaisse. A l'écran d'enregistrement, sélectionnez Cochez cette case pour enregistrer maintenant et suivez les instructions à l'écran, ou alors ne sélectionnez pas cette option et enregistrez plus tard. Une fois l'installation achevée, vous pouvez choisir l'option Afficher l'Editeur de Profil qui vous donnera un aperçu de l'environnement de programmation. Si vous ne souhaitez pas voir l'Editeur de Profil à ce stade, décochez simplement la case et cliquez sur Terminer pour achever l'installation.

Configuration de votre contrôleur

Pour ouvrir le panneau de configuration du R660 GT Force Feedback Wheel, cliquez sur l'icône de démarrage de Windows puis sélectionnez > Panneau de Configuration > Contrôleurs de jeu. Sélectionnez R660 GT Force Wheel et cliquez sur Propriétés. Cela ouvrira le panneau sur la droite.

Test

L'écran de Test vous indique si votre contrôleur fonctionne correctement. Les différents mouvements et pressions sur les boutons de votre contrôleur devraient avoir une réponse sur l'écran.

Retour de Force

Cliquez sur l'onglet Force pour régler l'intensité du retour de force de votre contrôleur. Le curseur de Gain par défaut ajustera la puissance de retour de force ressentit à travers le contrôleur.

Le curseur " Gain du ressort " ajustera la force des effets ponctuels tels que les accidents ou les chocs.

Le curseur " Gain d'amortissement " ajustera la force des effets légers tels que la force centrifuge dans un virage.

Le réglage par défaut du Ressort affecte le mécanisme de centrage du contrôleur. Cocher la case " Toujours Actif " pour que les moteurs du contrôleur ramènent automatiquement le volant au centre quand vous le lâchez après l'avoir tourné dans une direction ; Ne pas cocher cette case signifie que le volant ne se centrera plus. Veuillez noter que les effets de retour de force seront globalement plus forts si cette case n'est pas cochée. Le curseur vous permet d'ajuster la force avec laquelle le volant se centrera si la case " Toujours Actif " est cochée.

Deadzones

L'onglet Deadzones vous permet de changer l'inertie du volant ou des pédales (l'intensité du mouvement donné au volant ou aux pédales avant que l'effet ne se fasse sentir). Augmenter la deadzone de l'Axe X signifie que vous devrez tourner d'avantage le volant à gauche ou à droite pour que la voiture tourne effectivement à gauche ou à droite.

Test	Ford	e	Deads	ones	Abo	ut						
Def	auit G	an										
				(\cdot, \cdot)	\sim	\mathbf{r}	1	*:)	(0)	1	3	3
- 40	10.74	÷	(\mathbf{r})	19		14	- <u>C</u>		$\frac{1}{2}$		$\langle \mathbf{x} \rangle$	-
Spr	ng Ga	in					De	inper	Gain			
	10.96	1				h. I		100 54	. 4		+ + +	
1	× 1					1					• • •	
Def	bult St	pring	0									
		1	÷.				÷	+		-		.1
		÷.	-		14	÷.		4	- 23	-	1	
T	Defa	ults	pring	s alve	ys or	ŝ.						
	N	h	For	more i ersion	n form , visit	the fo	atiout rice fi	Touci redba	Sense ck we	ie teo ibste	nnoite)	yy from y fromesak



Augmenter la deadzone de l'accélérateur et des freins signifie que vous devrez enfoncer plus loin les pédales avant qu'elles n'augmentent la vitesse ou qu'elles ne freinent.

SUPPORT TECHNIQUE

Je ne peux pas démarrer. Ne vous inquiétez pas, nous sommes là pour vous aider !

La plupart des produits qui nous sont retournés comme étant défectueux ne le sont pas du tout en réalité : ils n'ont tout simplement pas été installés correctement.

Si vous rencontrez la moindre difficulté avec ce produit, merci de vous rendre tout d'abord sur notre site web **www.saitek.com**. La section " Support Technique " vous fournira toute l'information dont vous avez besoin pour tirer le meilleur parti de votre produit, et devrait vous aider à résoudre tous les problèmes que vous pourriez éventuellement rencontrer.

Si vous n'avez pas accès à Internet, ou si vous ne trouvez pas de réponse à votre question sur notre site web, merci de bien vouloir contacter l'équipe locale du Support Technique Saitek. Notre objectif consiste à offrir un support technique complet et approfondi à tous nos utilisateurs, donc, avant de nous appeler, merci de bien vouloir vérifier que vous avez toute l'information requise à portée de main.

Pour trouver votre équipe locale du Support Technique Saitek, merci de vous référer à la feuille " Centre de Support Technique " qui vous a été fournie dans l'emballage de ce produit.

Conditions de garantie

- 1 La période de garantie est de deux ans à compter de la date d'achat, avec soumission d'une preuve d'achat.
- 2 Les instructions de fonctionnement doivent être correctement suivies.
- 3 Sont exclus spécifiquement tous les dommages dus à une fuite des piles.

NB : Les piles risquent de fuir si elles sont laissées trop longtemps à l'intérieur d'un appareil. Il est donc recommandé d'inspecter les piles de façon régulière.

- 4 Le produit ne doit pas avoir été endommagé par une dégradation, une utilisation non conforme, une négligence, un accident, une destruction ou une altération du numéro de série, l'utilisation de voltages ou courants électriques inadaptés, la réparation, la modification ou la maintenance par toute personne ou tiers autre que notre propre Service Après Vente ou un centre de réparation agréé, l'utilisation ou l'installation de pièces de remplacement qui ne soient pas des pièces Saitek, ou la modification du produit de quelque manière que ce soit, ou l'introduction de ce produit dans n'importe quel autre produit, ou des dommages causés au produit par un accident, le feu, des inondations, la foudre, les catastrophes naturelles, ou toute utilisation allant à l'encontre des instructions fournies par Saitek PLC.
- 5 Les obligations de Saitek sont limitées à la réparation ou au remplacement par un produit identique ou similaire, à notre convenance. Afin d'obtenir la réparation d'un produit sous cette

garantie, veuillez présenter le produit et sa preuve d'achat (c'est à dire le ticket de caisse ou une facture) au Centre de Support Technique Saitek agréé (la liste vous est fournie sur une feuille séparée se trouvant également dans l'emballage du produit), en ayant au préalable payé les frais d'envoi. Toute condition en contradiction avec des lois, règles et/ou obligations fédérales ou étatiques ne pourra pas être appliquée dans ce territoire spécifique et Saitek adhèrera à ces lois, règles et/ou obligations.

6 Lors du renvoi du produit en vue d'une réparation, veillez s'il vous plaît à l'emballer soigneusement, en utilisant de préférence l'emballage d'origine. Merci également de bien vouloir inclure une note explicative.

IMPORTANT : afin de vous permettre d'éviter des coûts et des désagréments inutiles, merci de vérifier soigneusement que vous avez lu et suivi les instructions figurant dans ce manuel.

Cette garantie agit en lieu et place de toutes les autres garanties, obligations et responsabilités. TOUTES GARANTIES, OBLIGATIONS OU RESPONSABILITES IMPLICITES, INCLUANT SANS RESTRICTION LES GARANTIES ET CONDITIONS IMPLICITES DE QUALITE OU D'ADAPTABILITE A UN USAGE SPECIFIQUE, SONT LIMITEES, EN DUREE, A LA DUREE DE CETTE GARANTIE LIMITEE ECRITE. Certains Etats n'autorisent pas de restrictions de durée de la garantie, auquel cas les restrictions décrites ci-dessus ne vous sont pas applicables. EN AUCUN CAS NOUS NE POURRONS ETRE TENUS POUR RESPONSABLES POUR DES DEGATS SPECIFIQUES OU RESULTANT D'UNE INFRACTION A CETTE GARANTIE OU A TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QUELLE QU'ELLE SOIT. Certains Etats n'autorisent pas l'exclusion ou la restriction des dégâts accidentels, indirects, spéciaux ou induits, auquel cas la restriction ci-dessus ne vous est pas applicable. Cette garantie vous accorde des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également bénéficier d'autres droits variant d'un Etat à l'autre.



Ce symbole sur le produit ou dans le manuel signifie que votre équipement électrique et électronique doit être, en fin de vie, jeté séparement de vos déchets ménagés. Il existe en France des systèmes de collecte différents pour les déchets recyclables. Pour plus d'information, veuillez contacter les autorités locales ou le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.

SAITEK R660 GT FORCE FEEDBACK WHEEL

Congratulazioni per avere acquistato il volante Saitek R660 GT Force Feedback. Il volante R660 GT è dotato di controlli posizionati in modo perfetto, di una leva del cambio semi-automatica che può essere montata da ambedue le parti del volante, di un potente Force Feedback per il massimo realismo, di robusto gruppo di pedali e di un meccanismo di ancoraggio altamente sicuro.

Impostazione del controller

- 1 Prima di collegare il volante R660 GT Force Feedback al PC, dovete connetterlo alla rete elettrica usando l'alimentatore, che si inserisce nella parte posteriore dell'unità, vicino al cavo USB.
- 2 Collegate l'unità del volante principale e il fermo per la scrivania nel modo indicato nel diagramma.
- 3 Mettete l'unità del volante sul bordo della scrivania e girate la presa del fermo in senso orario fino a quando l'unità è fissata correttamente alla scrivania. Non serrate eccessivamente!
- 4 Inserisci il cavo dai pedali nella presa del volante, assicurandoti che la connessione si blocchi saldamente.
- 5 Collegate l'unità a pedale principale alla base dell'unità a pedale, in modo tale che scatti correttamente in posizione. Mettete poi tutta l'unità a pedale sul pavimento per ottenere la migliore posizione di guida.
- 6 Per invertire la posizione della leva del cambio, sganciate la leva del cambio dalla base, estraetela dall'alloggiamento e agganciatela dall'altra parte del volante.

Compatibilità con i sistemi operativi

PC con Windows 2000/XP/XP64/Vista





Software di installazione per utenti di Windows® XP, XP64 e Vista

A) Solo driver

- 1. Dopo avere acceso il computer, chiudete tutti i programmi in esecuzione e inserite il CD di installazione nel vostro drive CD-ROM.
- 2. Quando appare la schermata introduttiva, fate click su Install Software per continuare. Se il CD non parte automaticamente, selezionate "Start" dalla barra delle applicazioni di Windows®, poi "Esegui", digitate D:\Setup.exe e fate clic su OK (dove D:\ è la lettera che indica il vostro drive CD-ROM). Per gli utenti Vista, la schermata chiederà "Do you want to run this file?" Premete Run. Apparirà ora una finestra con il messaggio "A program needs your permission to continue". Premete Continue.
- 3. Quando appare lo schermo di benvenuto, fate click su Next per continuare.
- 4. Dopo avere letto il Disclaimer, selezionate l'opzione "I accept the terms of the Disclaimer" e fate click su Next per continuare.
- 5. Inserite il cavo USB in una porta USB del vostro computer e fate click su Next.
- 6. Nella schermata di registrazione, selezionate "Check this box to register now" e seguite le istruzioni sullo schermo, oppure scegliete di selezionare questa opzione in seguito.
- 7. Fate click su Finish per completare l'installazione.

B) Driver e Software di programmazione

Seguite i punti 1 - 7 della procedura di installazione al punto A), poi alla schermata "Software Setup", selezionate "Install the SST Programming Software" e fate click su Next. Per gli utenti Vista, apparirà nuovamente il messaggio "Do you want to run this file?" Premete Run. Ora apparirà una finestra con il messaggio "A program needs your permission to continue". Premete Continue.

Nella seguente schermata del Software Setup, fate click su Next e seguite le istruzioni sullo schermo. A questo punto agli utenti Vista sarà chiesto di installare Saitek Magic Bus e agli utenti XP sarà chiesto di installare Saitek Magic Mouse, HID-compliant mouse, Saitek Magic Keyboard e HID Keyboard Device (questi sono quelli che Windows definisce i Programming element del vostro controller Saitek). Continuate a fare click su Next e Finish per accettare l'installazione fino a quando appare la schermata di registrazione.

Nella schermata di registrazione, selezionate "Check this box to register now" per effettuare immediatamente la registrazione e seguite le istruzioni sullo schermo, oppure non selezionate questa opzione per registrarvi in seguito.

Alla fine dell'installazione, avete l'opzione di eseguire l'Editor dei Profili, che vi darà una visione generale dell'ambiente di programmazione. Se non volete vedere subito l'Editor dei Profili, deselezionate la casella e fate click su Finish per completare l'installazione.

Configurazione del vostro controller

Per aprire il panello del volante R660 GT Force Feedback, fate click sull'icona Start di Windows, poi selezionate Impostazioni, Panello di controllo e Periferiche di gioco. Evidenziate R660 GT Force Wheel e fate click su Proprietà. Si apre il pannello a destra.

Test

La schermata di Test vi mostra se il vostro controller funziona correttamente. Muovendo il controller e premendo i vari bottoni dovrebbe essere visualizzata sullo schermo l'azione corrispondente.

Forze

Fate click sulla linguetta Force per regolare l'intensità del force feedback del vostro controller. Il cursore Default Gain regola l'intensità del force feedback che si ottiene dal controller.

Il cursore Spring Gain regola la forza degli effetti "duri" come crash o urti.

Il cursore Damper Gain regola la forza degli effetti "morbidi" come la resistenza in curva.

L'impostazione Default Spring si riferisce al meccanismo di centraggio del controller. Selezionando la casella Always On i motori nel controller riportano in centro il volante se rilasciate il volante dopo averlo girato in una direzione; se non si seleziona questa casella, il volante non si centra automaticamente. Notare che gli effetti del force feedback risultano leggermente più forti se questa casella non è selezionata. Il cursore vi permette di regolare la forza con cui il volante si centra se è selezionata la casella Always On.

Zone morte

La linguetta Deadzones vi permette di stabilire di quanto potete muovere il volante o i pedali prima di ottenere un effetto.

Se aumentate la zona morta dell'asse X, dovete girare di più

il volante a sinistra o a destra prima che sterzi la vettura a sinistra o a destra.

Se aumentate le zone morte del gas e dei freni, dovete premere maggiormente sui pedali prima di aumentare la potenza o di iniziare la frenata.

31.	orce	Deada	iones	Abo	ut :						
Defaul	Gan										
100.1	. 1		55	\geq	\mathbb{C}^{+}	- 53	:t:)		\pm	3	241
100	1.7	18	14	\mathcal{A}	14	- 61	÷.	$\frac{1}{2}$		$\langle \mathbf{x} \rangle$	+
Spring	Gain					Da	nper	Gain			
100.5	1.1				61		00.54	. 1		+ + +	****
					1		2013			• • •	
Defaul	Sprin										
17.40	*	+	÷.,	- 4	÷.	- F	+		- 20	4	. 4
-			1.1	14	÷.		4	- 23	-	1	14
T O	efault	spring	is alw	1/5 00	6						
10	efault	spring i For imm	is alwa more eraion	ntern visit	ation the fo	about rice fe	Toucl	Sent	ie tec	nnoloj	y from
N	_					-	e abo	d Tree	orh Ba	and h	a branch
N					Les	0.056	1,000	8.00	04150	URS.N	1.1.0.00.

Test	Force	Deat	zones	About				
X Axe								
Gas					1			
Brake								
1								
				7				

ASSISTENZA TECNICA

Avvio impossibile? Non preoccupatevi, siamo qui per aiutarti!

Quasi tutti i prodotti che ci vengono resi come difettosi non sono affatto difettosi - non sono stati semplicemente installati correttamente.

Se avete delle difficoltà con questo prodotto, visitate prima di tutto il nostro sito Web **www.saitek.com**. L'area dell'assistenza tecnica vi fornirà tutte le informazioni che vi occorrono per ottenere il meglio dal vostro prodotto e per risolvere qualsiasi problema da voi riscontrato.

Se non avete accesso all'Internet o il sito Web non è in grado di rispondere alla vostra domanda, rivolgetevi al vostro Team Assistenza Tecnica Saitek locale. Offriamo l'assistenza tecnica rapida, vasta e completa a tutti i nostri utenti. Prima di chiamarci accertatevi di avere tutte le informazioni pertinenti a portata di mano.

Troverete nel foglio separato fornito con questo prodotto i dati relativi al vostro Centro di Assistenza Tecnica locale.

Condizioni della garanzia

- 1 Il periodo di garanzia è di 2 anni dalla data d'acquisto con presentazione della prova d'acquisto.
- 2 Seguire le istruzioni per il funzionamento.
- Esclude espressamente qualsiasi danno associato alla perdita delle batterie.
 NB: le batterie possono perdere se sono lasciate inutilizzate in un prodotto per un periodo di

tempo prolungato, e per questo è consigliabile controllarle regolarmente.

- 4 Il prodotto non deve essere stato danneggiato a causa di deturpazione, uso errato, abuso, negligenza, incidente, distruzione o alterazione del numero di serie, incorrette tensioni o correnti elettriche, riparazione, modificazione o manutenzione effettuata da qualsiasi persona o parte eccetto dal nostro servizio di manutenzione o un centro di manutenzione autorizzato, utilizzo o installazione di parti di ricambio non Saitek nel prodotto o la modifica di questo prodotto in qualsiasi modo, o l'incorporazione di questo prodotto in qualsiasi altro prodotto, o danni al prodotto provocato da incidente, incendio, inondazione, fulmini o forza maggiore, o qualsiasi uso che contravviene alle istruzioni fornite da Saitek plc.
- 5 Gli obblighi di Saitek saranno limitati alla riparazione o sostituzione con la stessa unità o con un'unità simile, a scelta di Saitek. Per ottenere le riparazioni ai sensi della presente garanzia, presentare il prodotto e la prova d'acquisto (ad es. la ricevuta o la fattura) al Centro Assistenza Tecnica Saitek (elencato nel foglio separato contenuto nella confezione di questo prodotto), con le spese di trasporto prepagate. Qualsiasi requisito che è in conflitto con qualsiasi legge, regolamento e/o obbligo statale o federale non sarà applicabile in quel territorio particolare e Saitek aderirà a quelle leggi, regole e/o obblighi.

- 6 Quando il prodotto viene reso per la riparazione, imballarlo molto attentamente, preferibilmente utilizzando i materiali d'imballaggio iniziali. Includere inoltre una nota esplicativa.
- 7 IMPORTANTE: per risparmiare costi e inconvenienti inutili, controllare attentamente di aver letto e seguito le istruzioni in questo manuale.
- 8 Questa garanzia sostituisce tutte le altre garanzie, gli obblighi o le responsabilità esplicite. LA DURATA DI QUALSIASI GARANZIA, OBBLIGO, O RESPONSABILITÀ IMPLICITI, COMPRESI MA NON LIMITATI ALLE GARANZIE IMPLICITE DI RESPONSABILITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, SARÀ LIMITATA ALLA DURATA DELLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA SCRITTA. Alcuni Stati non consentono limitazioni sulla durata di una garanzia implicita, perciò le suddette limitazioni possono non essere pertinenti nel vostro caso. NON SAREMO MAI RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO SPECIALE O CONSEGUENTE PER VIOLAZIONE DI QUESTA O DI QUALSIASI ALTRA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, DI QUALSIASI TIPO. Alcuni Stati non consentono l'esclusione o la limitazione di danni speciali, incidentali o conseguenti, per cui la suddetta limitazione può non applicarsi nel vostro caso. La presente garanzia vi conferisce diritti legali speciali, e potete avere anche altri diritti che variano da uno Stato all'altro.



Questo simbolo riportato sul prodotto o nelle istruzioni indica che, al termine della loro vita, le apparecchiature elettriche ed elettroniche devono essere smaltite separatamente dai rifiuti domestici. Nell'Unione Europea sono disponibili sistemi per la raccolta separata e il riciclaggio dei rifiuti. Per richiedere ulteriori informazioni contattare le autorità locali o il rivenditore dove è stato effettuato l'acquisto del prodotto.

SAITEK R660 GT FORCE FEEDBACK WHEEL

Enhorabuena por comprar el Saitek R660 GT Force Feedback wheel. El R660 GT tiene como características unos controles perfectamente posicionados, una palanca de cambios semiautomática que se puede colocar a cualquiera de los dos lados del volante, una retroacción dinámica de alta potencia para conseguir mayor realismo, una unidad de pedal estable y un mecanismo de fijación sumamente seguro.

Instalación de su controlador

- Antes de conectar el Force Feedback Wheel (Volante con Reacción Dinámica) R660 GT a su PC, tendrá que conectarlo a su suministro de red eléctrica utilizando el adaptador AC/DC (suministrado), que se conecta a través de la parte trasera de la unidad al lado del cable USB.
- 2 Acoplar la unidad de volante principal y la abrazadera de escritorio como se muestra en el diagrama.
- 3 Colocar el volante en el borde del escritorio y girar la abrazadera hacia la derecha hasta que la unidad quede acoplada con seguridad al escritorio. ¡No apriete excesivamente!
- 4 Conecte el cable de los pedales en el volante. Asegúrese de que los conectores hacen click al enchufarlos.



- 5 Acoplar la unidad de pedal a la base de la unidad de pedal, asegurando que encaja firmemente en su posición. Luego colocar la unidad de pedal completa para su posición preferida de conducción.
- 6 Para pasar la palanca de cambios de un lado a otro, desenganche el conjunto de palanca de cambios de la base, sáquelo y engánchelo en su sitio al otro lado del volante.

Compatibilidad del sistema

Ordenador con Windows 2000/XP/XP64/Vista

Instalación del software para usuarios de Windows® XP, XP64 y Vista

A) Sólo controladores

- 1. Con su ordenador encendido, cierre todos los programas que estén en ese momento en funcionamiento e introduzca el CD de Instalación en su unidad de CD-ROM.
- 2. Cuando aparezca la Pantalla de Introducción, haga clic en Instalar Software para continuar. Si el CD no comienza automáticamente, seleccione Iniciar (Start) desde la Barra de Tareas de Windows®, después Activar (Run) y escriba D:\Setup.exe y haga clic en OK (si D:\ es la letra que corresponda a su unidad de CD-ROM).Para usuarios de Vista, la pantalla le preguntará ¿Quiere activar este archivo? (Do you want to run this file?) Pulse en Activar (Run). A continuación aparecerá una pantalla diciendo Un programa necesita su autorización para continuar. Pulse Continuar.
- 3. Cuando aparece la pantalla de Bienvenida (Welcome), haga clic en Siguiente (Next) para continuar.
- 4. Después de leer el Descargo de Responsabilidad, seleccione Acepto los términos de la opción Descargo de Responsabilidad (I accept...) y haga clic en Siguiente (Next) para continuar.
- 5. Enchufe el cable USB en uno de los puertos USB de su ordenador y haga clic en Siguiente (Next).
- 6. En la pantalla de Registro, seleccione Marque esta casilla (Check this box) para registrarse en ese momento y siga las instrucciones en la pantalla, o puede elegir el seleccionar esta opción más tarde.
- 7. Haga clic en Terminar (Finish) para completar la instalación.

B) Controladores y Software de Programación

Siga los puntos 1 - 7 de los procedimientos de instalación en A), a continuación en la pantalla de Software de Configuración, seleccione Instalar el Software de Programación SST y haga clic en siguiente (Next). Para los usuarios de Vista, la pantalla le preguntará de nuevo ¿Quiere activar este archivo? Pulse Activar (Run). Aparecerá entonces una pantalla diciendo: Un programa necesita su autorización para continuar. Pulse Continuar.

En la siguiente pantalla de Software de Configuración, haga clic en Siguiente (Next) y siga las instrucciones en la pantalla. En ese momento se pedirá a los usuarios de Vista que instalen el Saitek Magic Bus y a los usuarios de XP que instalen el Saitek Magic Mouse, HID-compliant mouse, Saitek Magic Keyboard y HID Keyboard Device (estos son lo que Windows denomina los elementos de programación de su controlador Saitek). Continúe haciendo clic en Siguiente y Terminar para aceptar la instalación hasta que aparezca la pantalla de Registro.

Cuando aparezca la pantalla de Registro, seleccione Marque esta casilla para registrarse en ese momento y siga las instrucciones en la pantalla, o no seleccione esta opción y regístrese más tarde.

Al completar la instalación, tendrá la opción de Activar el Editor de Perfiles (Run Profile Editor), que le presentará una perspectiva del entorno de programación. Si no quiere ver el Editor de Perfiles en ese momento, simplemente no marque la casilla y haga clic en Terminar para completar la instalación.

Configuración de su controlador

Para abrir el panel del Force Feedback Wheel R660 GT, haga clic en el icono de Inicio de Windows, entonces seleccione Settings (Configuración),

Panel de Control, Controladores de Juegos. Resalte el R660 GT Force Wheel y haga clic en Propiedades para abrir el panel a la derecha.

Prueba

La pantalla de Prueba le muestra si su controlador está funcionando correctamente. El movimiento de su controlador y la presión de varios botones deberían resultar en una respuesta en pantalla.

Potencia

Haga clic en la pestaña Force (Potencia) para ajustar la potencia de la reacción dinámica de su controlador. El dispositivo deslizante de Ganancia por Defecto ajustará la cantidad de reacción dinámica que se siente a través de su controlador.

El dispositivo deslizante de Ganancia de Muelle ajustará la potencia de los efectos severos como los choques o las colisiones.

El dispositivo deslizante Ganancia de Amortiguador ajustará la potencia de los efectos más suaves como la resistencia a las curvas.

La configuración por Defecto del Muelle afecta al mecanismo centrador del controlador. Marque la casilla Siempre En Funcionamiento para que los motores en el controlador devuelvan el volante al centro si lo suelta al girarlo en una dirección; desmarcar esta casilla significa que el volante no se centrará por sí mismo. Por favor observe que los efectos de reacción dinámica se sentirán un poco más fuertes si no se marca esta casilla. El dispositivo deslizante le permite





ajustar la fuerza con la que se centrará el volante por sí mismo si se marca la casilla Siempre En Funcionamiento.

Deadzones (Zonas muertas)

La pestaña Deadzones (Zonas muertas) le permite cambiar cuánto tiene que mover el volante o los pedales antes de que se note el efecto.

Aumentar el Eje X de la deadzone (zona muerta) significa que tendrá que girar el volante más hacia la izquierda o hacia la derecha antes de que haga que su vehículo vaya a la izquierda o a la derecha.

Aumentar las deadzones (zonas muertas) del Acelerador y del Freno significa que tiene que presionar más en los pedales antes de que hagan aumentar la potencia o la frenada.

ASISTENCIA TÉCNICA

¿No puede empezar?: No se preocupe, ¡aquí estamos para ayudarle!

Casi la totalidad de los productos que nos devuelven como averiados no tienen ningún fallo: es simplemente que no se han instalado correctamente.

Si experimenta alguna dificultad con este producto, rogamos que visite primeramente nuestro sitio web: **www.saitek.com**.

El área de asistencia técnica le proporcionará toda la información que necesita para obtener el mayor rendimiento de su producto y debería resolver cualesquiera problemas que pudiese tener. Si no dispone de acceso a Internet o si no encuentra en el sitio web respuesta a su pregunta, rogamos que se ponga en contacto con el equipo de asistencia técnica de Saitek. Nuestro objetivo es ofrecer asistencia técnica rápida y completa a todos nuestros usuarios, así que le rogamos que antes de llamar tenga a mano toda la información relevante.

Para hallar el Centro de asistencia técnica de Saitek de su localidad, rogamos que consulte la hoja de Centros de asistencia técnica incluida en el paquete de este producto.

Condiciones de la garantía

- 1 El período de garantía es de 2 años desde la fecha de compra con presentación de comprobante.
- 2 Se deben seguir las instrucciones de funcionamiento.
- 3 Se excluye específicamente cualquier daño asociado con pérdidas de pilas. Nota: Las pilas pueden perder cuando se dejan en un producto sin usar durante cierto tiempo, por lo que se recomienda inspeccionar las pilas regularmente.
- 4 El producto no se deberá haber dañado como resultado de modificación, uso indebido, abuso, negligencia, accidente, destrucción o alteración del número de serie, tensiones o corrientes

eléctricas inadecuadas, reparación, modificación o mantenimiento por parte de cualquier persona que no sea de nuestras instalaciones de servicio o de un centro de servicio autorizado, uso o instalación de piezas de repuesto que no sean de Saitek en el producto o modificación de este producto de cualquier manera o la incorporación de este producto en cualesquiera otros productos o daños causados por accidente, incendio, inundación, rayos o fuerza mayor o por cualquier uso que viole las instrucciones suministradas por Saitek plc.

- 5 Las obligaciones de Saitek se limitarán a reparar o sustituir la unidad por otra igual o similar, según optemos. Para obtener reparaciones de acuerdo a esta garantía, deberá presentar el producto y comprobante de compra (p. ej., una factura o un albarán) al Centro de asistencia técnica de Saitek autorizado (listado en una hoja separada empaquetada con este producto) y pagando los gastos de transporte. Cualesquiera requisitos que entren en conflicto con cualesquiera leyes, normas y/u obligaciones estatales o federales no serán aplicables en dicho territorio en particular y Saitek se atendrá a dichas leyes, normas y/u obligaciones.
- 6 Cuando se devuelva el producto para reparar, rogamos que se empaquete con mucho cuidado, preferentemente utilizando los materiales de envasado originales. Se ruega adjuntar una nota explicativa.
- 7 IMPORTANTE: Para ahorrarse costes e inconvenientes innecesarios, rogamos que compruebe cuidadosamente que ha leído y seguido las instrucciones de este manual.
- 8 Esta garantía sustituye a cualesquiera otras garantías, obligaciones o responsabilidades explícitas. CUALESQUIERA GARANTÍAS, OBLIGACIONES O RESPONSABILIDADES IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, SIN LIMITARSE A LO MISMO, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN FIN PARTICULAR, SE LIMITARÁN EN CUANTO A DURACIÓN AL PERÍODO DE ESTA GARANTÍA LIMITADA ESCRITA. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto al tiempo de duración de una garantía implícita, así que las limitaciones anteriores podrían no ser aplicables para usted. EN NINGÚN CASO SEREMOS RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO ESPECIAL O INDIRECTO POR INCUMPLIENTO DE ESTA O CUALESQUEIRA OTRAS GARANTÍAS, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS Y DE LA NATURALEZA QUE FUESEN. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños especiales, incidentales o indirectos, así que la limitación anterior podría no aplicarse a usted. Esta garantía le da derechos legales específicos y también podría tener otros derechos, que varían entre estados.



Este símbolo en el producto o en las instrucciones significa que no debería tirar a la basura doméstica el equipo eléctrico o electrónico al final de su vida útil. En los países de la UE existen sistemas de recogida separados para reciclaje. Para más información, rogamos que se ponga en contacto con la autoridad local o con el vendedor al que compró el producto.

Saitek

R660 GT Force Feedback Wheel

www.saitek.com

2007 Saitek Ltd. Made and printed in China. All trademarks are the property of their respective owners. V.1.1 12/09/07

PW12