



Wireless Presentation Mouse VGP-WMS50A

Operating Instructions
Mode d'emploi



2-634-362-22(2) © 2005 Sony Corporation Printed in Japan

English

WARNING

To prevent fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.

Hereby, Sony, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

To obtain a copy of the Declaration of Conformity (DoC) to the R&TTE Directive, please access the following URL address.
http://www.compliance.sony.de/

It also complies with the EN 60825-1, being classified as a CLASS 1 LED product.

Repair and maintenance only by authorized Sony technicians. Improper use and repairs can create a safety hazard.

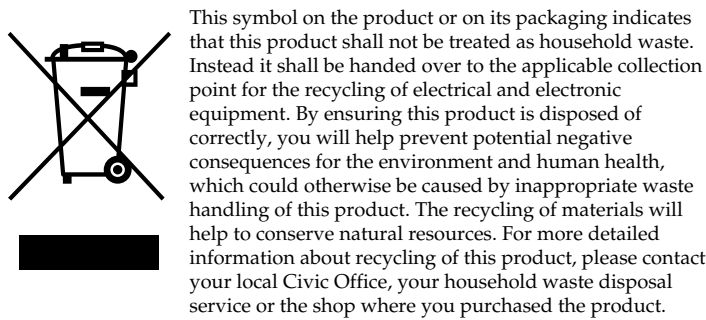
Do not open wireless devices, as opening them, for whatever reason, could lead to damages that are not covered by the guarantee.

Avoid looking directly at the red light emitted from the bottom of the mouse. Doing so could harm your eyes.

Disposal of AA batteries

- This wireless device is powered by AA batteries.
- For installing the batteries, please refer to the "Inserting batteries into the mouse" section of this manual.
- Do not handle damaged or leaking batteries. Dispose of promptly and properly.
- Batteries may explode or leak if recharged, disposed of in fire, mixed with other types of battery or improperly installed.
- Batteries used in these devices may present a fire or chemical burn hazard if mistreated. Do not disassemble, heat above 60°C (140°F) or incinerate.
- Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer.
- Keep away from children.
- Dispose of properly at end-of-life.
- In some areas, the disposal of batteries in household or business waste may be prohibited. Please use the appropriate public collection system.

Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

- VAIO and V.A.I.O are trademarks of Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista and PowerPoint® are registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- All other names of systems, products, and services are trademarks of their respective owners. In this manual, the ™ or ® marks are not specified.
- In this manual, Microsoft® Windows® XP Home Edition, Microsoft® Windows® XP Professional and Microsoft® Windows® XP Media Center Edition are referred to as Windows XP.
- In this manual, Windows Vista™ Home Basic, Windows Vista™ Home Premium, Windows Vista™ Business and Windows Vista™ Ultimate are referred to as Windows Vista.

Before Use

The Wireless Presentation Mouse is a USB mouse specifically designed for Sony VAIO® computers with USB ports and pre-installed with Windows XP or Windows Vista.

* This includes Windows XP Ready PCs upgraded with the Windows XP Upgrade Program distributed by Sony Corporation.

This product features a presentation mode, enabling use not only as a wireless mouse but also as a presentation remote, allowing for pointer movement and slideshow direction from a distance.

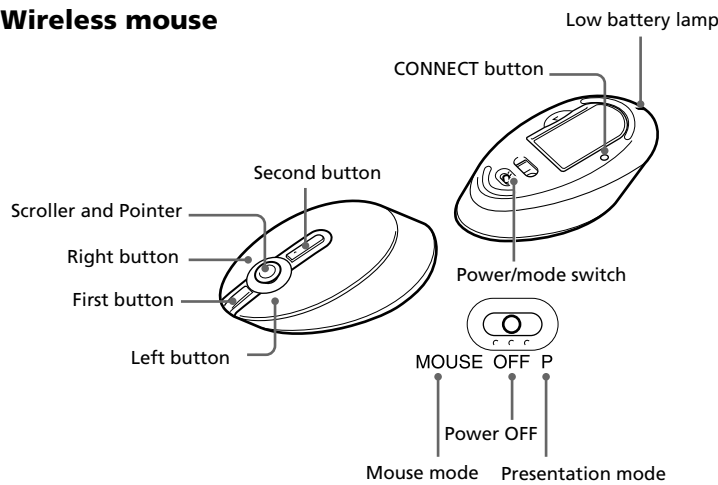
Mouse mode: Use as a wireless mouse.

Presentation mode: Use as a pointing device, ideal for presentations.

- Notes**
- Inserting the wireless receiver into the computer's USB port may disable neighboring USB ports.
 - Operation is not guaranteed for every computer that meets the above conditions.

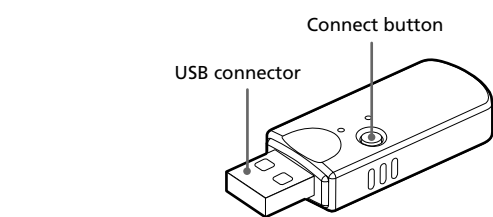
Names of Parts

Wireless mouse



* Hereafter referred to as Scroll Pointer.

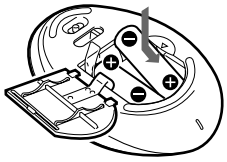
Wireless receiver



Preparations

Inserting batteries into the mouse

- Set the power/mode switch located on the bottom of the mouse to OFF.
- Open the battery compartment cover.
- Insert the two supplied IEC R6 (size AA) batteries with the correct + - orientation.



Note

To prevent battery fluid leaks and damage, observe the following precautions.

- Insert the batteries with the correct + - orientation.
- Do not charge dry cell batteries.
- Do not mix old and new batteries, or batteries of a different type.
- If the mouse has not been used for a long time, remove the batteries.
- If a battery fluid leak occurs, carefully wipe the battery compartment, and insert new batteries.
- To prevent accidental operation, be careful not to press any buttons or move the Scroll Pointer when replacing the batteries.

Close the battery compartment cover.

Under normal operating conditions, a set of alkaline batteries lasts about three months. If the cursor movement becomes sluggish and the communication distance between the mouse and receiver decreases, check the low battery lamp on the mouse. Replace the batteries if the low battery lamp is flashing red.

When not using the mouse, set the power/mode switch to OFF. This will make the batteries last longer.

Connecting the receiver to the computer

Insert the receiver into the computer's USB port.

Installing drivers and utilities

Notes

- Depending on the computer or the software installed, some functions may not be available.
- Make sure your CD-ROM drive is ready to use. For details on how to connect and use your CD-ROM drive, refer to the operating instructions supplied with the drive.
- Optical disc drives such as CD drives will be referred to as a CD-ROM drive in this manual.

1 Turn your computer on. Once Windows has finished starting up, insert the supplied installation disc into the CD-ROM drive.

Windows XP:
Installation should start automatically. If it does not, click "setup.exe" on the CD-ROM.

Windows Vista:
Select [Run SETUP.EXE] from the dialog box.

2 Complete the installation according to the instructions shown on the display.

When the installation is complete, the following icon will be displayed in the Windows notification area.



If the icon does not appear

Restart your computer and make sure the icon is displayed.

Enabling communication between the mouse and receiver

1 Turn the mouse on.

Set the power/mode switch located on the bottom of the mouse to one of the following positions.

When using as a wireless mouse (mouse mode): MOUSE
When using in presentations (presentation mode): P

Note

Whenever you operate the power/mode switch, be careful not to stare directly into the red light emitted from the base of the mouse.

When using the mouse for the first time

We recommend that you set the power/mode switch to MOUSE.

2 Press the Connect button on the receiver.

Note
If you find it difficult to press the Connect button, use a ballpoint pen or similar pointed objects to gently press the button.

The receiver LED lights up green, and the mouse can be recognized for a period of about 30 seconds.

3 Press the CONNECT button on the mouse.

Note

If you find it difficult to press the CONNECT button, use a ballpoint pen or similar pointed objects to gently press the button.

Communication is established between the mouse and receiver.

4 Wait until the receiver LED turns off before moving the mouse (or moving the Scroll Pointer in presentation mode).

If the pointer on the computer screen moves, you can use the mouse.

To stop using the mouse

Disconnect the receiver from the USB port of the computer. You can disconnect and connect the receiver without turning the computer off. By setting the mouse power/mode switch to OFF, you can conserve battery power.

Operating distance of the mouse

The mouse can normally be operated within about a 32 ft. (10 m) radius around the receiver. Depending on the usage environment, sometimes the usable distance may be notably shorter, preventing normal operation. In such a case, take the following measures:

- Use the mouse as far away from other wireless devices as possible.
- Use the mouse closer to the receiver.
- Use a mouse pad.

Using as a Wireless Mouse (Mouse Mode)

To use the unit as a wireless mouse, set the power/mode switch located on the bottom of the mouse to MOUSE. When you move the mouse, the pointer displayed on your computer screen moves in the same direction.

When using as a wireless mouse

The following icon is displayed in the notification area:

Notes

- The optical mouse distinguishes movement by reflecting the red light from its base off surfaces and detecting shadows with an optical sensor. The optical mouse may not operate correctly on the following surfaces:
 - Transparent surfaces (such as glass)
 - Surfaces that reflect light (such as glossy plastics or mirrors)
 - Surfaces with a repetitive pattern, such as screening (like those used for printing photos in magazines and newspapers)
 - Surfaces that are striped or have another distinct, high-contrast pattern
 If the mouse pointer does not move smoothly across the screen, make sure you are not using the mouse on one of the surfaces listed above.
- The soles on the base of the mouse are made with a low-friction fluoroplastic, PTFE (polytetrafluoroethylene), but depending on the type of desk or mouse pad, the smoothness of movement may vary.

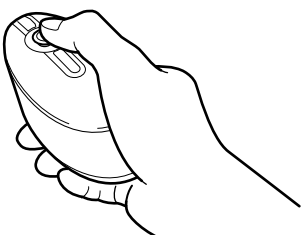
Basic operations

- Scroll Pointer** Tilt the Scroll Pointer up, down, left, or right to scroll vertically and horizontally. You can adjust scroll speed and sensitivity in the "Mouse Properties" dialog box. For details, see "Adjusting Mouse Properties".
- Right button*** Press to open the shortcut menu and perform specific functions, such as copying text/image files and viewing file information.
- First button*** Press to go back to previous pages when browsing the Web or to view previous screens.
- Second Button*** Press to go forward to the next page when browsing the Web (when First button has been used to go back).
- Left button*** Press to perform specific mouse functions, such as opening files and selecting programs. The left button is used most often when using the mouse.

* You can configure the right button, left button, First button, and Second button functions in the "Mouse Properties" dialog box. For details, see "Adjusting Mouse Properties".

Using the Presentation Function (Presentation Mode)

Set the power/mode switch located on the bottom of the mouse to P to turn off the red light and enter presentation mode. In presentation mode, you can move the pointer from a distance and button functions are set to make presenting easier.



When using presentation mode

The following icon is displayed in the notification area:

Basic operations in presentation mode

Button functions will change to the following in presentation mode:

- Scroll Pointer** When you move the Scroll Pointer, the pointer displayed on your screen moves in the same direction.
- Right button**
- Clicking: When using PowerPoint2003 or later, begins slide show from selected sheet.
 - Holding the button for more than 1 second: Opens the menu box and lets you select specific functions. For details, see "Opening the menu box."

First button/Second button

Displays the previous/next slide.

Left button

- You can configure the right button, left button, First button, and Second button functions. For details, see "Adjusting Mouse Properties."
- For details on how to use during presentations, see "Giving presentations (steps and hints)."

Opening the menu box

1 Press and hold the right button for more than 1 second.

The menu box opens.

2 Use the Scroll Pointer to move the pointer to an icon, and click the right button.

The menu box closes and the selected function takes effect.

Closing the menu box

When the menu box is open, you cannot move the pointer outside of the menu box's frame. To close the menu box, select an icon or click the left button.

Giving presentations (steps and hints)

The following are steps and hints on giving presentations using PowerPoint software.

1 Open the presentation file.

2 Start the slideshow.

- For PowerPoint2003 or later: Click the right button.
- For any other software: Press and hold the right button for more than 1 second to open the menu box, move the pointer to the icon in the center (), and click the right button.

Having the mouse pointer displayed during the slideshow

Under the default settings, the pointer is hidden when the mouse is not moved for more than 3 seconds. While giving a PowerPoint slideshow presentation, change the settings to have the pointer displayed.

Moving back and forward during the slideshow

Click First button or Second button.

Moving the pointer

Move the Scroll Pointer.

3 End the slideshow.

Press and hold the right button for more than 1 second to open the menu box, move the pointer to (), and click the right button.

Adjusting Mouse Properties

1 Double-click the mouse icon (or) in the notification area.

2 Click the tab for the mouse property you want to change, and adjust the specific category.

Note

Select the "Scroll & Pointer" tab to adjust the Scroll Pointer settings.

Precautions

Safety

- Avoid looking directly at the red light emitted from the bottom of the mouse. Doing so could harm your eyes.
 - If any solid object or liquid falls onto the mouse, disconnect it and have it checked by qualified personnel before continuing its use.
- Location**
- Do not place the mouse in a location where it is:
- On an unstable surface
 - In very humid areas or where there is no ventilation
 - Subject to excessive dust
 - Subject to direct sunlight or extreme heat
 - Extremely cold

Operation

If the mouse is brought directly from a cold to a warm location or is placed in a very damp room, moisture may condense on the inside of the mouse. If this occurs, the mouse may not work properly. In this case, wait about 30 minutes for the moisture to evaporate. If the mouse does not work properly after one hour, consult your nearest Sony dealer.

Cleaning the outside of the mouse

Clean the mouse with a soft, dry cloth or a soft cloth lightly moistened with a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder, or solvent such as alcohol or benzine.

Replacing the batteries

The following indicate low battery charge. Replace the batteries in such cases.

- The low battery lamp on the mouse flashes red.
- The low battery message pops up on your screen and the mouse icon (or) in the notification area located on the bottom right corner of the screen changes to the following:

When the batteries are replaced, the low battery lamp will stop flashing and the mouse icon will return to normal.

Specifications

Wireless mouse

Interface	2.4 GHz Digital wireless transmission * 1</td
Position tracking principle	Optical sensor
Sensor resolution	800 counts per inch
Transmission distance	32 ft. (10 m) max. line of sight *2
Power requirements	3 V DC (two manganese IEC R6 [size AA] batteries)
Dimensions	Approx. 2.4 (w) × 1.5 (h) × 4.5 (d) in. (59.9 (w) mm × 37.3 (h) mm × 111.9 (d) mm)
Mass	Approx. 4.3 oz. (120 g) (including batteries)

Wireless receiver

Interface	USB (USB 2.0 compatible)
Frequency band	2.4 GHz
Dimensions	Approx. 0.8 (w) × 0.5 (h) × 2.4 (d) in. (19.8 (w) mm × 10.5 (h) mm × 58.6 (d) mm)
Mass	Approx. 0.4 oz. (10 g)

Miscellaneous

Supported models	Sony VAIO personal computers with the Windows XP or Windows Vista operating system
Operating temperature	41°F to 95°F (5°C to 35°C) (temperature gradient less than 18°F (10°C)/hour)
Operating humidity	20% to 80% (not condensed), provided that humidity is less than 65% at 95°F (35°C) (hygrometer reading of less than 84°F (29°C))
Storage temperature	-4°F to 140°F (-20°C to 60°C) (temperature gradient less than 18°F (10°C)/hour)
Storage humidity	10% to 90% (not condensed), provided that humidity is less than 20% at 140°F (60°C) (hygrometer reading of less than 95°F (35°C))

Accessories

- Wireless receiver (VGP-WRC3) (1)
- Manganese IEC R6 (size AA) batteries (for testing purposes) (2)*3
- Software CD-ROM (1)
- Operating Instructions (this document) (1)
- Warranty Card (1)

- *1 This unit does not support communication with wireless LAN and Bluetooth®.
- *2 The value may vary depending on the setting and operating conditions.
- *3 The supplied batteries are for testing purposes only. You can use the mouse longer by using alkaline batteries.

Design and specifications are subject to change without notice.

Troubleshooting

If you experience any of the following difficulties while using the mouse, use this troubleshooting guide to solve the problem. If a problem persists, consult your nearest Sony dealer.

Nothing happens when I press a mouse button.

- The receiver is not connected properly to the USB port.
 - Close all programs, and then reconnect the receiver to your computer.
- The operating system is not compatible.
 - Use a supported operating system.
- The USB port is not available.
 - Check the "System Properties" of your computer.
- The mouse batteries are drained.
 - If the power does not come on when the power/mode switch is set to either MOUSE (mouse mode) or P (presentation mode), replace the batteries. For details, see "Preparations".
- The mouse and receiver are not communicating.
 - Perform steps 1 and 2 of "Enabling communication between the mouse and receiver" to ensure that proper communication is possible.
 - In some operating environments, the usable distance may be notably shorter, preventing normal operation. In such a case, use the mouse farther away from other electronic devices such as other computers and displays.
 - If the mouse is too far from the receiver, communication is not possible. Bring the mouse and receiver closer together.
- The mouse is being used on an unsuitable surface.
 - When used on a mirror, glass, or other shiny surface, or on a transparent or strongly patterned surface, the sensor on the bottom of the mouse may not be able to correctly detect the mouse movements. On such surfaces, use a mouse pad.
- The mouse may have difficulty communicating in a 2.4 GHz wireless LAN environment.
 - It is best to use the mouse in a location with low interference from wireless devices.

Pressing the Connect button does not establish a connection.

- Check whether batteries are inserted in the mouse. For details, see "Preparations".
- If the power/mode switch on the mouse is set to OFF, communication with the receiver is not possible. Check the power/mode switch setting on the bottom of the mouse.
- If the power does not come on when the power/mode switch is set to either mouse mode or presentation mode, the batteries may not have been properly established. If the CONNECT button on the mouse is not pressed within 30 seconds of pressing the Connect button on the receiver, the receiver cancels communication. In such a case, perform the procedure again to enable communication. For details, see "Enabling communication between the mouse and receiver".
- If the mouse and receiver are too far apart, communication is not possible. The maximum communication distance between the mouse and receiver is about 32 ft. (10 m). If used on a metal table or if obstacles lie between the mouse and receiver, the usable distance may be less.

The scrolling features do not work.

- The operating system is not compatible.
 - Use a supported operating system.
- The program you are using is not compatible with the scrolling features.
 - The scrolling features only work with programs that use a scroll function.
 - Some programs do not support the scrolling features.
- After the receiver was installed, the computer was returned to normal mode from power-saving mode.
 - Disconnect the receiver from the USB port, wait a few seconds, and then reconnect it.

The pointer does not move when I move the mouse.

- Processing performed by Windows or other software may temporarily disable the mouse. Wait a few moments for the processing to finish before using the mouse.
- You may find some useful solutions in your computer's operating instructions. Refer to the manuals provided with your computer.

- The mouse batteries are exhausted.
 - If the power does not come on when the power/mode switch is set to either mouse mode or presentation mode, replace the batteries. For details, see "Preparations".
- The mouse is not set to mouse mode.
 - Set the power/mode switch on the bottom of the mouse to MOUSE (mouse mode).
- The mouse and receiver are not communicating.
 - Perform steps 1 and 2 of "Enabling communication between the mouse and receiver" to ensure that proper communication is possible.
 - To reduce interference from other radio waves, keep the mouse away from other wireless devices.
 - If the mouse is too far from the receiver, communication is not possible. Bring the mouse and receiver closer together.

- The mouse is being used on an unsuitable surface.
 - When used on a mirror, glass, or other shiny surface, or on a transparent or strongly patterned surface, the sensor on the bottom of the mouse may not be able to correctly detect the mouse movements. On such surfaces, use a mouse pad.

Pressing First button or Second button does not switch the screen.

- The program you are using is not compatible with First button and Second button.
 - First button and Second button only work with compatible programs.
 - The mouse settings may have been changed. Check the settings on the "Mouse Properties" screen. For instructions on displaying the "Mouse Properties" screen, see "Adjusting Mouse Properties".

When I am using the mouse, the display goes dark or the computer enters power-saving mode.

- The computer enters power-saving mode even while a USB device is in use.
 - Change the power management settings for the computer to prevent it from entering power-saving mode. For details, refer to the manuals provided with your computer.
 - Touch the touchpad or press any key on the keyboard to exit power-saving mode.

The computer does not return from Standby mode.

- Touch the touchpad or press any key on the keyboard to exit this mode.

The mouse pointer does not move smoothly across the screen.

- The optical mouse distinguishes movement by reflecting the red light from its base off surfaces and detecting shadows with an optical sensor. The optical mouse may not operate correctly on the following surfaces:
 - Transparent surfaces (such as glass)
 - Surfaces that reflect light (such as glossy plastics or mirrors)
 - Surfaces with a repetitive pattern, such as screening (like those used for printing photos in magazines and newspapers)
 - Surfaces that are striped or have another distinct, high-contrast pattern

AVERTISSEMENT

Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'électrocution, gardez cet appareil à l'abri de la pluie et de l'humidité.

Par la présente, Sony déclare que ce produit est conforme aux exigences de base et aux autres conditions applicables de la directive 1999/5/CE. Pour obtenir une copie de la déclaration de conformité (DoC) à la directive R&TTE, rendez-vous à l'adresse URL suivante.

http://www.compliance.sony.de/

Ce produit est conforme aux directives européennes suivantes: 89/336/EEC, 92/31/EEC (EMC Directives) et 93/68/EEC (Directive Marquage CE).

En tant que produit de CLASSE 1 LED, ce produit est également conforme à la norme EN 60825-1.

Confiez la réparation et l'entretien uniquement à des techniciens agréés Sony. Toute utilisation ou réparation incorrecte est dangereuse.

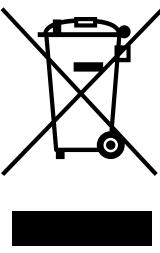
N'ouvrez jamais un périphérique sans fil ; l'ouverture d'un périphérique, quelle qu'en soit la raison, pourrait provoquer des dommages non couverts par la garantie.

Évitez de regarder directement la lumière rouge émise au niveau de la partie inférieure de la souris. Ceci pourrait entraîner des lésions oculaires.

Mise au rebut des piles AA

- Ce périphérique sans fil fonctionne avec des piles AA.
- Pour l'installation des piles, reportez-vous à la section du présent mode d'emploi « Insertion des piles dans la souris ».
- Ne manipulez jamais des piles qui sont endommagées ou présentent une fuite. Éliminez-les rapidement, dans le respect de la législation en vigueur.
- Les piles risquent d'exploser ou de couler si vous les rechargez, les jetez au feu, les mélangez avec d'autres types de piles ou encore si vous ne les installez pas correctement.
- Les piles utilisées dans ces dispositifs peuvent présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique en cas de mauvaise manipulation. Vous ne devez donc pas les démonter, les porter à une température supérieure à 60°C (140°F) ou les brûler.
- Les piles ne peuvent être remplacées que par d'autres de même type ou d'un type équivalent recommandé par le fabricant.
- Conservez-les hors de la portée des enfants.
- Mettez-les correctement au rebut au terme de leur vie utile.
- Dans certains pays, il est interdit de jeter les piles avec les ordures ménagères ou dans les poubelles de bureau. Utilisez le système de collecte approprié.

Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)



Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à préserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

- VAIO et **V****A****I****O** sont des marques déposées de Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista et PowerPoint® sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays ou régions.
- Les autres noms de système et de produit mentionnés dans le présent document sont généralement des marques déposées ou des marques commerciales de leurs constructeurs bien que les symboles ™ et © ne soient pas utilisés.
- Dans ce manuel, Microsoft® Windows® XP Edition Familiale, Microsoft® Windows® XP Professionnel et Microsoft® Windows® XP Edition Media Center sont désignés par Windows XP.
- Dans ce manuel, Windows Vista™ Home Basic, Windows Vista™ Home Premium, Windows Vista™ Business et Windows Vista™ Ultimate sont désignés sous le nom de Windows Vista.

Avant la première utilisation

La souris de présentation sans fil est une souris USB conçue pour être utilisée exclusivement avec des ordinateurs VAIO® de Sony* dotés de ports USB sur lesquels Windows XP ou Windows Vista est pré-installé.

- Ceci inclut les ordinateurs Windows XP Ready mis à niveau avec le Windows XP Upgrade Program distribué par Sony Corporation.

Ce produit dispose d'un mode de présentation, permettant l'utilisation en tant que souris sans fil mais également en tant que télécommande de présentation permettant la commande à distance du mouvement du pointeur et d'un diaporama.

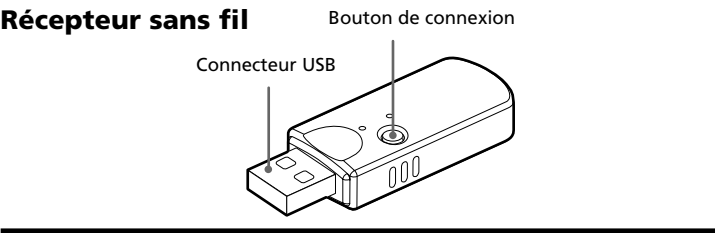
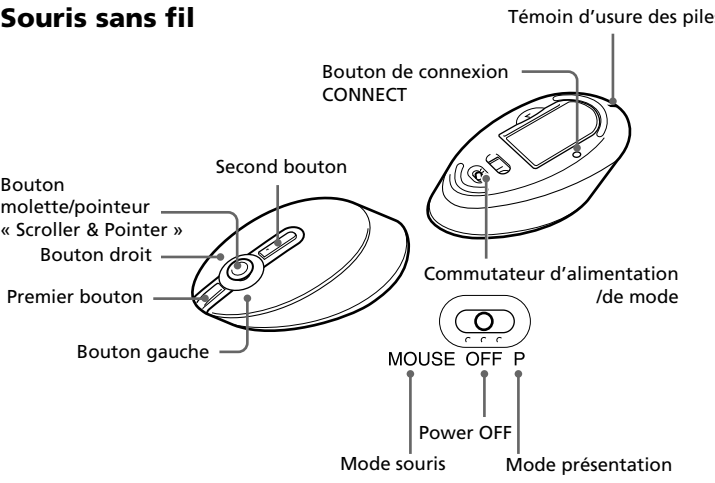
Mode souris : permet l'utilisation en tant que souris sans fil.

Mode présentation : permet l'utilisation comme dispositif de pointage, idéale pour les présentations.

Remarques

- L'insertion d'un récepteur sans fil dans le port USB de l'ordinateur peut désactiver les ports USB voisins.
- Le fonctionnement de la souris n'est pas garanti pour tous les ordinateurs répondant aux conditions mentionnées ci-dessus.

Noms des pièces



Préparatifs

Insertion des piles dans la souris

1 Réglez le commutateur d'alimentation/de mode situé sous la souris sur OFF.

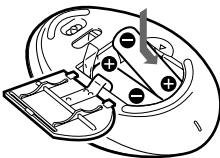
2 Ouvrez le couvercle du compartiment à piles.

3 Insérez les deux piles IEC R6 (taille AA) fournies en respectant la polarité +/-.

Remarque

Afin d'éviter toute fuite du fluide des piles et tout dommage, veillez à respecter les précautions suivantes :

- Insérez les piles en respectant la polarité +/-.
- N'utilisez pas simultanément des piles usagées et des piles neuves ou des piles d'un type différent.
- Ne rechargez pas les piles sèches.
- Si vous n'utilisez pas la souris pendant une période prolongée, retirez les piles.
- En cas de fuite du fluide des piles, essayez soigneusement le compartiment à piles, puis insérez des piles neuves.
- Afin d'éviter tout fonctionnement accidentel, veillez à n'appuyer sur aucun bouton ou à ne pas déplacer le bouton molette/pointeur lors du remplacement des piles.



4 Réfermez le couvercle du compartiment à piles.



Dans des conditions de fonctionnement normales, un jeu de piles alcalines dure environ trois mois. Si le mouvement du curseur ralentit et que la distance de communication entre la souris et le récepteur diminue, vérifiez le témoin d'usure des piles de la souris. Remplacez les piles si le témoin d'usure des piles clignote en rouge.

Pensez à régler le commutateur d'alimentation/de mode sur OFF lorsque vous n'utilisez pas la souris. Ceci permettra aux piles de durer plus longtemps.

Raccordement du récepteur à l'ordinateur

Insérez le récepteur dans le port USB de l'ordinateur.

Installation des pilotes et des utilitaires

Remarques

- Selon l'ordinateur ou le logiciel installé, il est possible que toutes les fonctions ne soient pas disponibles.
- Assurez-vous que votre lecteur de CD-ROM est prêt à être utilisé. Pour plus de détails sur le raccordement et l'utilisation de votre lecteur de CD-ROM, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre lecteur.
- Les lecteurs de disques optiques, comme les lecteurs CD, sont désignés par le terme lecteur de CD-ROM dans ce manuel.

1 Mettez l'ordinateur sous tension. Une fois le démarrage de Windows terminé, insérez le disque d'installation fourni dans le lecteur de CD-ROM.

Windows XP :

L'installation doit démarrer automatiquement. Si tel n'est pas le cas, cliquez sur « setup.exe » sur le CD-ROM.

Windows Vista :

Sélectionnez [Exécuter SETUP.EXE] dans la boîte de dialogue.

2 Exécutez l'installation conformément aux instructions affichées sur l'écran.

Lorsque l'installation est terminée, l'icône suivante s'affiche dans la zone de notification de Windows.



Si l'icône ne s'affiche pas

Redémarrez votre ordinateur et vérifiez que l'icône est affichée.

Activation de la communication entre la souris et le récepteur

1 Mettez la souris sous tension.

Réglez le commutateur d'alimentation/de mode situé sous la souris sur l'une des positions suivantes.

Lorsque vous l'utilisez en tant que souris sans fil (mode souris) : MOUSE

Lorsque vous l'utilisez pour des présentations (mode présentation) : P

Remarque

Lorsque vous actionnez le commutateur d'alimentation/de mode, veillez à ne pas fixer des yeux la lumière rouge émise à la base de la souris.

Si vous utilisez la souris pour la première fois
Il est conseillé de régler le commutateur d'alimentation/de mode sur MOUSE.

2 Appuyez sur le bouton de connexion du récepteur.

Remarque

Si vous avez des difficultés pour appuyer sur le bouton Connect, utilisez un stylo à bille ou un objet pointu similaire pour appuyer doucement sur le bouton.

Le témoin du récepteur s'allume en vert et la souris peut être reconnue dans les 30 secondes environ.

3 Appuyez sur le bouton de connexion CONNECT de la souris.

Remarque

Si vous avez des difficultés pour appuyer sur le bouton CONNECT, utilisez un stylo à bille ou un objet pointu similaire pour appuyer doucement sur le bouton.

La communication est établie entre la souris et le récepteur.

4 Attendez que le témoin du récepteur s'éteigne avant de déplacer la souris (ou déplacez le Bouton molette/pointeur en mode présentation).

Si le pointeur de la souris se déplace sur l'écran, vous pouvez l'utiliser.

Arrêt de l'utilisation de la souris

Débranchez le récepteur du port USB de l'ordinateur.

Vous pouvez débrancher et rebrancher le récepteur sans mettre l'ordinateur hors tension. En réglant le commutateur d'alimentation/de mode de la souris sur OFF, vous économisez l'énergie des piles.

Distance d'utilisation de la souris

Normalement, la souris peut être utilisée dans un rayon d'environ dix mètres autour du récepteur. Selon l'environnement d'utilisation, il se peut que cette distance soit considérablement réduite, empêchant ainsi une utilisation normale.


En pareil cas, prenez les mesures suivantes :

- Utilisez la souris le plus loin possible des autres appareils sans fil.
- Rapprochez la souris du récepteur.
- Utilisez un tapis de souris.

Utilisation comme souris sans fil (Mode souris)

Pour utiliser cet appareil comme souris sans fil, réglez le commutateur d'alimentation/de mode situé sous la souris sur MOUSE. Lorsque vous déplacez la souris, le pointeur affiché sur l'écran de l'ordinateur se déplace dans la même direction.

En cas d'utilisation comme souris sans fil

L'icône suivante apparaît dans la zone de notification : 

Remarques

- La souris optique distingue les mouvements en faisant réfléchir la lumière rouge de sa base sur les surfaces et en détectant les ombres avec un capteur optique. La souris optique risque de mal fonctionner sur les surfaces suivantes :
 - surfaces transparentes (telles que du verre),
 - surfaces qui réfléchissent la lumière (comme des plastiques brillants ou des miroirs),
 - surfaces à motifs répétitifs, tels que les grilles (comme celles utilisées pour l'impression de photos dans les magazines et les journaux),
 - surfaces rayées ou présentant un motif distinct, à contraste très élevé.
Si le déplacement du pointeur de la souris à l'écran n'est pas fluide, assurez-vous que vous n'utilisez pas la souris sur l'une des surfaces mentionnées précédemment.
- Le fluoropolymère utilisé pour la semelle de la souris (PTFE ou polytétrafluoroéthylène) est conçu pour offrir une faible résistance au frottement ; toutefois, il est possible que la souris glisse plus ou moins bien selon le matériau de votre bureau ou de votre tapis de souris.

Fonctionnement de base

Bouton molette/pointeur	Inclinez le Bouton molette/pointeur vers le haut, le bas, la gauche ou la droite pour faire défiler l'écran verticalement et horizontalement. Vous pouvez ajuster la vitesse et la sensibilité de défilement dans la boîte de dialogue. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Réglage des propriétés de la souris ».
Bouton droit *	Appuyez sur ce bouton pour ouvrir le menu contextuel et exécuter des fonctions spécifiques comme la copie de fichiers de texte/d'image et la visualisation des informations concernant les fichiers.
Premier bouton *	Appuyez sur ce bouton pour revenir vers des pages précédentes lorsque vous naviguez sur le Web ou pour visionner les écrans précédents.
Second bouton *	Appuyez sur ce bouton pour passer à la page suivante lorsque vous naviguez sur le Web (lorsque le premier bouton a été utilisé pour revenir en arrière).
Bouton gauche *	Appuyez sur ce bouton pour exécuter des fonctions spécifiques à une souris, comme l'ouverture des fichiers et la sélection de programmes. Le bouton gauche est plus souvent utilisé lorsque vous utilisez la souris.

* Vous pouvez configurer les fonctions du bouton droit, du bouton gauche, du premier et du second boutons dans la boîte de dialogue. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Réglage des propriétés de la souris ».

Utilisation de la fonction de présentation (Mode présentation)

Réglez le commutateur d'alimentation/de mode situé sous la souris sur P pour éteindre la lumière rouge et passer en mode de présentation. En mode de présentation, vous pouvez déplacer le pointeur à distance et les boutons de fonctions sont réglés pour faciliter la présentation.

En cas d'utilisation du mode de présentation

L'icône suivante apparaît dans la zone de notification : 

Opérations de base en mode de présentation

Les fonctions des boutons deviennent les suivantes lors du passage en mode présentation :

Bouton molette/pointeur	Lorsque vous déplacez le Bouton molette/pointeur, le pointeur affiché sur l'écran de l'ordinateur se déplace dans la même direction.
Bouton droit	<ul style="list-style-type: none">En cliquant : si vous utilisez PowerPoint2003 ou une version ultérieure, permet de lancer un diaporama à partir de la feuille sélectionnée. En maintenant le bouton pendant plus d'une seconde : permet d'ouvrir le menu et de sélectionner les fonctions spécifiques. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section « Ouverture du menu ».
Premier bouton/Second bouton	Affiche la diapositive précédente./Affiche la diapositive suivante.
Bouton gauche	Fonction identique au mode souris.



- Vous pouvez configurer les fonctions du bouton droit, du bouton gauche, du premier et du second boutons. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Réglage des propriétés de la souris ».
- Pour plus de détails sur la façon d'utiliser les présentations, reportez-vous à la section « Présentations (étapes et conseils) ».

Ouverture du menu

1 Appuyez sur le bouton droit pendant plus d'une seconde.

Le menu s'ouvre.

2 Utilisez le Bouton molette/pointeur pour déplacer le pointeur sur une icône, puis cliquez avec le bouton droit.

Le menu se referme et la fonction sélectionnée prend effet.

Fermeture du menu

Lorsque le menu est ouvert, vous ne pouvez pas déplacer le pointeur en dehors du cadre du menu. Pour fermer le menu, sélectionnez une icône et cliquez sur le bouton gauche.

Présentations (étapes et conseils)

Vous trouverez ci-après les étapes et des conseils nécessaires pour effectuer des présentations à l'aide du logiciel PowerPoint.

1 Ouvrez le fichier de présentation.

2 Lancez le diaporama.

- Pour PowerPoint2003 ou une version ultérieure : cliquez sur le bouton droit.
- Pour un autre logiciel : appuyez sur le bouton droit et maintenez-le enfoncé pendant plus d'une seconde afin d'ouvrir le menu, déplacez le pointeur vers l'icône centrale (), puis cliquez sur le bouton droit.

Affichage du pointeur de la souris pendant le diaporama
Par défaut, le pointeur disparaît lorsque la souris n'est pas déplacée pendant plus de 3 secondes. Pendant une présentation de diaporama PowerPoint, modifiez les réglages pour afficher le pointeur.

Reculer et avancer pendant le diaporama

Cliquez sur le premier ou le second bouton.

Déplacement du pointeur

Déplacez le Bouton molette/pointeur.

3 Mettez fin au diaporama.

Appuyez sur le bouton droit et maintenez-le enfoncé pendant plus d'une seconde afin d'ouvrir le menu, déplacez le pointeur vers (), puis cliquez sur le bouton droit.

Réglage des propriétés de la souris

1 Double-cliquez sur l'icône de la souris (ou) dans la zone de notification.

2 Cliquez sur l'onglet des propriétés de la souris que vous souhaitez modifier et ajustez la catégorie spécifique.

Remarques
Sélectionnez l'onglet « Scroll & Pointer » pour ajuster les réglages du Bouton molette/pointeur de la souris.

Précautions

Sécurité

- Évitez de regarder directement la lumière rouge provenant du bas de la souris. Cela pourrait entraîner des pertes de vision.
- Si des objets ou des liquides tombent sur la souris, débranchez la souris et faites-la vérifier par un technicien qualifié avant de la remettre en service.

Emplacement

Ne placez pas la souris dans les emplacements suivants :

- Sur une surface instable
- Dans des zones très humides ou mal ventilées
- Particulièrement poussiéreux
- Exposés à la lumière directe du soleil ou très chauds
- Extrêmement froids

Fonctionnement


Si vous déplacez la souris d'un endroit froid à un endroit chaud, ou lorsqu'elle est placée dans une pièce très humide, il est possible que de la condensation se forme à l'intérieur de la souris. Si cela se produit, la souris risque de ne pas fonctionner correctement. Dans ce cas, attendez environ 30 minutes pour permettre à la condensation de s'évaporer. Si la souris ne fonctionne pas correctement après une heure d'attente, consultez le revendeur Sony le plus proche.

Nettoyage de l'extérieur de la souris

Nettoyez la souris avec un chiffon doux et sec, ou un chiffon légèrement imprégné d'une solution détergente douce. N'utilisez pas d'éponge abrasive, de poudre à récurer ou de solvant tel que de l'alcool ou de la benzine.

Remplacement des piles

Les éléments suivants indiquent une usure des piles. Remplacez les piles en pareil cas.

- Le témoin d'usure des piles sur la souris clignote en rouge.
- Le message d'usure des piles s'affiche sur votre écran et l'icône de la souris (ou) de la zone de notification située dans le coin inférieur droit de l'écran devient : 

Lorsque les piles sont remplacées, le témoin d'usure des piles s'arrête de clignoter et l'icône de la souris revient à la normale.

Spécifications

Souris sans fil	Transmission numérique sans fil 2,4 GHz ^{*1}
Interface	Transmission numérique sans fil 2,4 GHz ^{*1}
Principe de suivi de la position	
Résolution du capteur	Capteur optique
Alimentation	800 pulsations par pouce
Distance de transmission	3 V CC (deux piles au manganèse IEC R6 [taille AA])
Dimensions	Environ 10 mm max en ligne directe ^{*2}
Poids	Approx. 59,9 (l) mm × 37,3 (h) mm × 111,9 (p) mm (2,4 × 1,5 × 4,5 po.)
Recepteur sans fil	Approx. 120 g (4,3 on.) (y compris les piles)
Interface	USB (Compatible USB 2.0)
Bande de fréquences	2,4 GHz
Dimensions	Approx. 19,8 (l) mm × 10,5 (h) mm × 58,6 (p) mm (0,8 × 0,5 × 2,4 po.)
Poids	Approx. 10 g (0,4 on.)
Miscellaneous	
Modèles pris en charge	Ordinateurs personnels VAIO de Sony fonctionnant sous Windows XP ou Windows Vista
Température de fonctionnement	5°C à 35°C (41°F à 95°F) (Gradient de température inférieur à 10°C (18°F)/heure)
Humidité de fonctionnement	20% à 80% (sans condensation), à condition que l'humidité soit inférieure à 65% à 35°C (95°F) (lecture hygrométrique inférieure à 29°C (84°F))
Température de stockage	−20°C à 60°C (−4°F à 140°F) (Gradient de température inférieur à 10°C (18°F)/heure)
Humidité de stockage	10% à 90% (sans condensation), à condition que l'humidité soit inférieure à 20% à 35°C (140°F) (lecture hygrométrique inférieure à 35°C (95°F))
Accessories	Récepteur sans fil (VGP-WRC3) (1) <p>Piles au manganèse IEC R6* (taille AA) (2) ^{*3}</p> <p>Logiciel sur CD-ROM (1)</p> <p>Mode d'emploi (ce document) (1)</p> <p>Certificat de garantie (1)</p>

^{*1} Cet appareil est incompatible avec la communication LAN sans fil et Bluetooth®.

^{*2} La valeur peut varier selon le réglage et les conditions de fonctionnement.

^{*3} Les piles fournies sont destinées aux tests uniquement. Vous pouvez utiliser la souris plus longtemps en employant des piles alcalines.

La conception et les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis.

Guide de dépannage

Si l'un des problèmes suivants survient pendant l'utilisation de la souris, reportez-vous à ce guide de dépannage pour y remédier. Si le problème persiste, veuillez demander l'aide de votre revendeur Sony le plus proche.

- Rien ne se produit lorsque j'appuie sur un des boutons de la souris.**
 - Le récepteur n'est pas raccordé correctement au port USB.
 - Fermez tous les programmes, puis reconnectez le récepteur sur votre ordinateur.
 - Le système d'exploitation n'est pas compatible.
 - Utilisez un système d'exploitation compatible.
 - Le port USB n'est pas disponible.
 - Vérifiez les « Propriétés Système » de votre ordinateur.
 - Les piles de la souris sont épuisées.
 - Si la souris ne se met pas sous tension alors que le commutateur d'alimentation/de mode est réglé sur MOUSE (mode souris) ou sur P (mode présentation), remplacez les piles. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Préparatifs ».
 - La souris et le récepteur ne communiquent pas.
 - Exécutez les étapes 1 et 2 de la section « Activation de la communication entre la souris et le récepteur » de sorte qu'une communication correcte soit possible.
 - Dans certains environnements d'exploitation, la distance utilisable peut être considérablement réduite, empêchant une utilisation normale. Dans ce cas, éloignez la souris d'autres appareils électroniques, notamment les ordinateurs et les écrans.
 - Si la souris est trop loin du récepteur, la communication est impossible. Rapprochez la souris et le récepteur.
 - La souris est utilisée sur une surface inappropriée.
 - Si elle est utilisée sur un miroir, sur du verre ou sur une surface brillante, transparente ou avec des motifs répétitifs, le capteur situé sous la souris peut ne pas détecter correctement les mouvements de cette dernière. En pareil cas, utilisez un tapis de souris.
 - Il est possible que la souris présente des difficultés de communication dans un environnement LAN sans fil 2,4 GHz.
 - Utilisez plutôt la souris dans un endroit protégé des interférences des appareils sans fil.

Le fait d'appuyer sur le bouton Connect ne permet pas d'établir une connexion.

- Vérifiez si des piles sont insérées dans la souris. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Préparatifs ».
- Si le commutateur d'alimentation/de mode de la souris est réglé sur OFF, la communication avec le récepteur est impossible. Vérifiez le commutateur d'alimentation/de mode situé sous la souris.
- Si la souris ne se met pas sous tension alors que le commutateur d'alimentation/de mode est réglé sur le mode souris ou présentation, il est possible que les piles soient usées. Dans des conditions de fonctionnement normales, un jeu de piles alcalines dure environ trois mois. Remplacez-les. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Préparatifs ».
- Il est possible que la communication entre la souris et le récepteur n'ait pas été établie correctement. Si vous n'appuyez pas sur le bouton CONNECT de la souris dans les 30 secondes après avoir appuyé sur le bouton de connexion du récepteur, le récepteur annule la communication. En pareil cas, recommencez la procédure pour permettre la communication. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Activation de la communication entre la souris et le récepteur »