

# Safety Regulations

# Réglementations de sécurité

# Reglamentación de Seguridad

## IMPORTANTE

Por favor lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este equipo. Recuerde que un mal uso de su aparato podría anular la garantía.





# For customers in USA and Canada

## Pour les utilisateurs aux Etats-Unis et au Canada

### Owner's Record

The model number and serial number are located on the bottom, the back panel, or inside the back panel or the battery compartment of your VAIO® computer. Record the model and serial numbers in the space provided here, and keep in a secure location. The model and serial numbers will be required when calling the Sony Service Center.

Model Number:	
Serial Number:	

### Notice

© 2013 Sony Electronics Inc. Reproduction in whole or in part without written permission is prohibited. All rights reserved. This manual and the software described herein, in whole or in part, may not be reproduced, translated, or reduced to any machine-readable form without prior written approval.

SONY ELECTRONICS INC. PROVIDES NO WARRANTY WITH REGARD TO THIS MANUAL, THE SOFTWARE, OR OTHER INFORMATION CONTAINED HEREIN AND HEREBY EXPRESSLY DISCLAIMS ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE WITH REGARD TO THIS MANUAL, THE SOFTWARE, OR SUCH OTHER INFORMATION. IN NO EVENT SHALL SONY ELECTRONICS INC. BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, OR SPECIAL DAMAGES, WHETHER BASED ON TORT, CONTRACT, OR OTHERWISE, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THIS MANUAL, THE SOFTWARE, OR OTHER INFORMATION CONTAINED HEREIN OR THE USE THEREOF.

SONY CANNOT WARRANT THAT THE FUNCTIONS DESCRIBED IN THIS GUIDE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE. SONY ALSO ASSUMES NO RESPONSIBILITY, AND SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES TO, OR VIRUSES THAT MAY INFECT YOUR COMPUTER EQUIPMENT, OR OTHER PROPERTY ON ACCOUNT OF YOUR ACCESS TO, USE OF, OR BROWSING IN ANY DESCRIBED WEB SITE, OR YOUR DOWNLOADING OF ANY MATERIALS, DATA, TEXT, IMAGES, VIDEO, OR AUDIO FROM ANY DESCRIBED WEB SITE. WEB SITE INFORMATION IS OBTAINED FROM VARIOUS SOURCES AND MAY BE INACCURATE. COPIES OF COPYRIGHTED INFORMATION MAY ONLY BE MADE FOR LEGALLY PERMISSIBLE PURPOSES.

Sony Electronics Inc. reserves the right to make any modification to this manual or the information contained herein at any time without notice. The software described herein is governed by the terms of a separate user license agreement.

This product contains software owned by Sony and licensed by third parties. Use of such software is subject to the terms and conditions of license agreements enclosed with this product. Some of the software may not be transported or used outside the United States. Software specifications are subject to change without notice and may not necessarily be identical to current retail versions.

Certain product(s) included with this computer may include features such as copy protection and content management technology. USE OF THE SOFTWARE PRODUCT(S) REQUIRES AGREEMENT TO APPLICABLE END USER AGREEMENTS AND FULL COMPLIANCE WITH APPLICABLE PRODUCT ACTIVATION PROCEDURES. Product activation procedures and privacy policies will be detailed during initial launch of the software product(s), or upon certain reinstallations of the software product(s), or reconfigurations of the computer, and may be completed by Internet or telephone (toll charges may apply).

Updates and additions to software may require an additional charge. Subscriptions to online service providers may require a fee and credit card information. Financial services may require prior arrangements with participating financial institutions.

**Important information for Canadian customers:** Your new VAIO® computer includes certain software versions or upgrades, and Internet services or offers that are available to U.S. customers only.

Sony, VAIO, and the VAIO logo are trademarks or registered trademarks of Sony Corporation.

All other trademarks are trademarks or registered trademarks of their respective owners.



The Wireless LAN functionality, which is incorporated into selected models only, has passed Wi-Fi certification and complies with the interoperability specifications established by WFA (Wi-Fi Alliance).

Reverse engineering or disassembly is prohibited.

## End User / Product Activation Requirements

Certain software product(s) included with this computer may include features such as copy protection and content management technology. Use of the software product(s) requires agreement to applicable end user agreements and full compliance with applicable product activation procedures. Product activation procedures and privacy policies will be detailed during initial launch of the software product(s), or upon certain reinstallations of the software product(s) or reconfiguration of the computer, and may be completed by Internet or telephone (toll charges may apply).

# Safety Information and Caution

For questions regarding your product or for the Sony Service Center nearest you, visit the Sony online support web site at <http://www.sony.com/am/vaiosupport/>.

## For the State of California, USA only

Perchlorate Material - special handling may apply, See [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/)

Perchlorate Material: Lithium battery contains perchlorate.

- To prevent fire or shock hazard, do not expose your computer to rain or moisture.
- To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.
- Turning off your computer with the ⏻ (power) button does not disconnect the computer completely from mains voltage. To disconnect it completely, unplug the AC adapter or the power cable from mains. The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- Do not use your computer directly on your lap. The temperature of the base of the unit will rise during normal operation and over time could result in discomfort or burns.
- Do not place the AC adapter in contact with your skin. Remove the AC adapter away from your body if it becomes warm and causes discomfort.
- Do not block the air exhaust or intake vents while the computer is in operation.
- Blocking the air vents leads to restriction on air circulation, which can cause internal overheating, resulting in deformation of the computer, a malfunction, or a fire hazard.
- Observe the following precautions to provide adequate air circulation and to ensure normal reliable operation:
  - Do not use the computer on any cloth covered surfaces such as rugs, cushion or blankets, near draperies, or on dusty surfaces that may block its air vents. Always use the computer on flat surfaces.
  - Do not use the computer and/or the AC adapter while covered or wrapped in cloth. Ensure the AC adapter operates in a clear environment.
  - Before putting your computer in a bag, turn off the computer or place it into Sleep mode. If the computer is equipped with the power indicator, make sure the power indicator light is off.
- When holding the computer, be sure to wait until it cools down. The surface around the air exhaust vent may be extremely hot.
- To prevent possible damage and risk of ignition to your computer during transportation, first attach any supplied connector covers and slot protectors in their appropriate locations, and secure the battery pack in the battery compartment if it is removable.
- Do not use or store your computer in a location subject to heat sources, such as radiators or air ducts; direct sunlight; excessive dust; moisture or rain; mechanical vibration or shock; strong magnets or speakers that are not magnetically shielded; excessively high and low temperatures; and high humidity.
- Do not charge the battery pack in any way other than as described in the user guide or as designated by Sony in writing.
- Sony recommends using the genuine Sony AC adapter that is provided with this product. If the item needs to be replaced during the life of the product, be sure to use a compatible genuine Sony AC adapter. Information about compatible models can be found at <http://www.sony.net/>.
- Sony disclaims and shall assume no responsibility in case of any losses and damages arising from:
  - the use of non-genuine Sony battery packs or AC adapters with your VAIO® computer.
  - the disassembly, alteration of, or tampering with any Sony battery pack.


- Do not use wireless functionality on hospital premises. Doing so may cause medical devices to malfunction.
- Check for and respect airline restrictions on use of wireless capabilities. If use of the wireless function is prohibited on the airline, disable all wireless connections before boarding. For Windows 8 models, open the charms by pointing to the top right corner of the screen, then move the pointer down and select the **Settings** charm. Select the network icon and then turn on **Airplane mode**. For Windows 7 models, right-click the **VAIO Smart Network** icon in the desktop notification area and select the option to disable all wireless connections. If you urgently need to disable the wireless function, turn off the computer. For models with a wireless keyboard and/or a wireless mouse, turn off the wireless devices as well.
- If using wireless functionality near a pacemaker, make sure it is at least 8 inches / 20 cm away from the pacemaker.
- Sony is not responsible for any interference that you may experience or that may be caused when operating this device.
- Do not clean your computer with aerosol products (air dusters, aerosol sprays, etc.) that contain flammable gas. Doing so may fill the inside of the computer with gas and if the motors, the switch contacts, or other internal parts of the computer spark, the gas may ignite and it could cause an explosion or fire.
- Keep magnetically sensitive items, such as a magnetic card and ticket, away from magnetic components of your computer and wireless keyboard (wireless keyboard supplied models only). Magnetic components may cause data corruption of magnetically sensitive items.
- Keep your computer and wireless keyboard (wireless keyboard supplied models only) away from an implanted pacemaker. The computer and wireless keyboard contain magnetic components. Magnetic components may cause a pacemaker to malfunction.

## On viewing 3D images (for 3D-capable models only)

- Be sure to follow the instructions in the manuals that came with the 3D display you use when viewing 3D images.
- Some people may experience discomfort (such as eye strain, fatigue, or nausea) while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games. Sony recommends that all viewers take regular breaks while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games. The length and frequency of necessary breaks will vary from person to person. You must decide what works best. If you experience any discomfort, you should stop watching the 3D video images or playing stereoscopic 3D games until the discomfort ends; consult a doctor if you believe necessary. You should also see the instruction manual of any other device or software used with this computer. The vision of young children (especially those under six years old) is still under development. Consult your doctor (such as a pediatrician or eye doctor) before allowing young children to watch 3D video images or play stereoscopic 3D games. Adults should supervise young children to ensure they follow the recommendations listed above.

## Avertissement

Pour toute question concernant ce produit, veuillez écrire à Sony Customer Information Service Center au 12451 Gateway Blvd., Fort Myers, FL 33913, USA ou se trouve le Sony Customer Service (service consommateur de Sony) sur Internet à : <http://www.sony.com/am/vaiosupport/>.

- Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'électrocution, garder cet appareil à l'abri de la pluie et de l'humidité.
- Pour prévenir tout risque d'électrocution, ne pas ouvrir le châssis de cet appareil et ne confier son entretien qu'à une personne qualifiée.
- Si vous éteignez votre ordinateur à l'aide du bouton  (bouton d'alimentation), vous ne le débranchez pas complètement de la tension de secteur. Pour le débrancher entièrement, déconnectez l'adaptateur c.a. ou le câble d'alimentation de la prise. L'appareil doit être le plus près possible d'une prise murale pour en faciliter l'accès.
- Ne posez pas l'ordinateur directement sur vos genoux. Durant le fonctionnement normal, la température augmente et cela pourrait créer un inconfort ou des brûlures.
- Ne mettez pas l'adaptateur c.a. en contact avec votre peau. Éloignez l'adaptateur c.a. de votre corps s'il devient chaud et qu'il cause un inconfort.
- Lorsque l'ordinateur fonctionne, ne bloquez pas la sortie d'air ou des événements d'aération.
- Si vous bloquez les événements d'aération, cela pourrait restreindre la circulation d'air et causer une surchauffe interne pouvant entraîner une déformation de l'ordinateur, une défaillance ou un risque d'incendie.
- Afin d'assurer une circulation d'air normale et un fonctionnement fiable standard, suivez les précautions suivantes :
  - N'utilisez pas l'ordinateur sur une surface couverte de tissu, comme un tapis, un coussin ou une couverture, près d'une draperie ou d'une surface poussiéreuse susceptible de bloquer les événements d'aération. Utilisez toujours l'ordinateur sur une surface plate.
  - N'utilisez pas l'ordinateur et/ou l'adaptateur c.a. lorsqu'il est recouvert d'une toile. Assurez-vous que l'adaptateur c.a. fonctionne dans un environnement dégagé.
  - Avant de ranger votre ordinateur dans une sacoche, éteignez l'ordinateur ou mettez-le en mode Veille. Si l'ordinateur est équipé d'un témoin d'alimentation, assurez-vous que le témoin d'alimentation est éteint.
- Lorsque vous tenez l'ordinateur, assurez-vous qu'il est refroidi. Il est possible que la surface autour d'un événement d'aération soit extrêmement chaude.
- Afin de prévenir des indemnités à votre ordinateur pendant le transport, attachez d'abord tous les volets de connecteurs et protecteurs d'emplacements comme il convient, et insérez la batterie dans le logement de la batterie si elle est amovible.
- N'utilisez pas votre ordinateur et ne le rangez pas dans un endroit exposé à des sources de chaleur, comme des radiateurs ou des conduits d'air ; le rayonnement solaire. Ne l'exposez pas non plus à une quantité excessive de poussière ; à l'humidité ou la pluie ; à une vibration mécanique ou à un choc ; à des aimants puissants ou à des haut-parleurs non protégés contre les champs magnétiques ; à des températures extrêmement basses ou hautes et à une humidité intense.
- N'essayez pas de charger le module batterie d'une autre façon que celle décrite dans le Guide de l'utilisateur ou dans la documentation écrite de Sony.
- Sony recommande d'utiliser son adaptateur c.a. authentique fourni avec le produit. Si, pendant sa durée de vie, il s'avère nécessaire de remplacer le produit, assurez-vous d'utiliser un adaptateur c.a. Sony authentique et compatible. Vous pourrez trouver les renseignements sur les modèles compatibles à l'adresse suivante : <http://www.sony.net/>.
- Sony rejette toute responsabilité en cas de perte ou de dommages engendrés par l'utilisation de modules batterie ou d'adaptateurs secteur de marque autre que Sony avec votre ordinateur VAIO®, ou par le désassemblage ou l'altération des modules batterie Sony.

- Ne pas utiliser la fonctionnalité sans fil dans les hôpitaux car cela risquerait de provoquer le mauvais fonctionnement des appareils médicaux.
- Vérifiez et respectez les restrictions des compagnies aériennes concernant l'utilisation des fonctions sans fil. Si une compagnie interdit l'utilisation d'une fonction sans fil, coupez toutes les connexions de vos appareils sans fil avant d'embarquer.  
Pour les modèles Windows 8, ouvrez les icônes en pointant le coin supérieur droit de l'écran, puis déplacez le curseur vers le bas et sélectionnez l'icône **Paramètres**, sélectionnez l'icône du réseau et activez le **Mode Avion**.  
Pour les modèles Windows 7, faites un clic droit sur l'icône **VAIO Smart Network** dans la zone de notification du bureau et sélectionnez l'option pour désactiver toutes les connexions sans fil.  
Si vous avez besoin de désactiver la fonction sans fil de toute urgence, éteignez l'ordinateur. Pour les modèles équipés d'un clavier et/ou d'une souris sans fil, coupez également les appareils sans fil.
- Si vous utilisez la fonctionnalité sans fil à proximité d'un stimulateur cardiaque, assurez-vous qu'il est au moins à 8 pouces / 20 cm du stimulateur cardiaque.
- Sony n'est pas responsable des interférences que vous risquez de rencontrer ou qui risquent d'être provoquées lors du fonctionnement de cet appareil.
- Ne nettoyez pas votre ordinateur à l'aide de produits en aérosol (bombes d'air sec, sprays etc.) contenant des gaz inflammables, afin d'éviter toute pénétration de gaz dans l'ordinateur. En cas d'étincelle provenant des moteurs, des contacts de l'interrupteur ou d'autres pièces internes de l'ordinateur, le gaz risquerait de prendre feu et de causer une explosion ou un incendie.
- Tout objet sensible aux champs magnétiques (une carte ou un ticket magnétique, par exemple) doit être tenu à l'écart des composants magnétiques de votre ordinateur et de votre clavier sans fil (uniquement sur les modèles disposant d'un clavier sans fil). Les composants magnétiques peuvent endommager les données stockées dans les objets sensibles aux champs magnétiques.
- Veillez à ce que les personnes qui portent un stimulateur cardiaque restent éloignées de votre ordinateur et de votre clavier sans fil (uniquement sur les modèles disposant d'un clavier sans fil), car ces derniers contiennent des composants magnétiques qui pourraient perturber le fonctionnement de leur stimulateur cardiaque.

## Sur le visionnement d'images 3D (uniquement pour les modèles compatibles 3D)

- Suivez les instructions contenues dans les manuels livrés avec l'affichage 3D que vous utilisez lorsque vous visualisez des images 3D.
- Il est possible que certaines personnes ressentent un inconfort (comme une fatigue de l'oeil ou des nausées) lorsqu'elles regardent des images vidéo 3D ou lorsqu'elles jouent à des jeux stéréoscopiques 3D. Sony recommande à tous les spectateurs de prendre régulièrement des pauses lorsqu'ils regardent des images vidéo 3D ou lorsqu'ils jouent à des jeux stéréoscopiques 3D. La longueur et la fréquence des pauses nécessaires varient d'une personne à l'autre. C'est à vous de déterminer ce qui convient le mieux. Si vous éprouvez un inconfort, vous devez cesser de regarder les images vidéo 3D ou de jouer à des jeux stéréoscopiques 3D jusqu'à la disparition de l'inconfort ; consultez un médecin si vous le jugez nécessaire.  
Par ailleurs, vous devez consulter le mode d'emploi de tout autre périphérique ou logiciel utilisé avec cet ordinateur.  
La vision des jeunes enfants (particulièrement ceux de moins de six ans) est toujours en développement. Consultez votre médecin (comme un pédiatre ou un ophtalmologue) avant de permettre aux jeunes enfants de regarder des images vidéo 3D ou de jouer à des jeux stéréoscopiques 3D. Les adultes doivent superviser les jeunes enfants afin de s'assurer qu'ils respectent les recommandations énumérées ci-dessus.





**To change the backup battery, please contact your nearest Sony Service Center.**



**Pour changer la pile de rechange, veuillez contacter votre centre de service Sony le plus près.**

## **Wireless LAN Security**

Creating security settings for a Wireless LAN is extremely important. Sony assumes no responsibility for any security problems that may arise from the use of a Wireless LAN.

## **Sécurité du réseau local sans fil**

La création de paramètres de sécurité pour le réseau local sans fil est extrêmement importante. Sony n'est pas tenu responsable des problèmes de sécurité susceptibles de se produire lors de l'utilisation du réseau local sans fil.

The following FCC statements apply only to the version of this model manufactured for sale in the USA. Other versions may not comply with FCC technical regulations, and the FCC statements are not applicable in Canada, including the Province of QUEBEC.

L'avis suivant de la FCC s'applique uniquement à la version de ce modèle fabriqué pour être vendu aux É.-U. Il est possible que d'autres versions ne soient pas conformes aux règlements techniques de la FCC. Par ailleurs, l'avis de la FCC ne s'applique pas au Canada, y compris dans la province de QUÉBEC.

## FCC Information (USA)

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.

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

NOTE: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

Only peripherals (computer input/output devices, terminals, printers, etc.) that comply with FCC Class B limits may be attached to this computer product. Operation with noncompliant peripherals is likely to result in interference to radio and television reception.

All cables used to connect peripherals must be shielded and grounded. Operation with cables connected to peripherals that are not shielded and grounded may result in interference to radio and television reception.

## FCC/IC Radio Frequency Exposure

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power Wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects might occur, but such findings have not been confirmed by additional research.

This equipment has been tested and found to comply with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules.

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating with any other antenna or transmitter except Grant condition.

Models with the BLUETOOTH functionality contain a Wireless transmitter which is co-located and operating simultaneously with a 0.0008W BLUETOOTH output of Wireless LAN BLUETOOTH combo module FCC ID: QDS-BRCM1063.

The personal computer contains a Wireless transmitter which is co-located and operating simultaneously with an up to 5 mW NFC reader/writer module FCC ID: AK8RCS640IC.

## Exposition aux radiofréquences FCC/IC

Selon les preuves scientifiques disponibles, aucun problème de santé n'est associé à l'utilisation d'appareils sans fil de faible puissance. Rien ne prouve cependant que ces appareils sont absolument sans danger. Lorsqu'ils sont utilisés, les appareils sans fil de faible puissance émettent de faibles niveaux d'énergie radiofréquence (RF) dans la gamme des hyperfréquences. Bien que les niveaux élevés de radiofréquence puissent avoir un effet sur la santé (réchauffement des tissus), l'exposition à de faibles niveaux n'ayant pas d'effet thermique n'a aucun impact négatif connu sur la santé. De nombreuses études sur l'exposition aux radiofréquences de faible niveau n'ont révélé aucun effet biologique. Certaines d'entre elles ont sous-entendu qu'il pourrait y avoir de tels effets, mais leurs résultats n'ont pas été confirmés par des recherches supplémentaires.

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'exposition aux rayonnements définies par la FCC et IC pour l'environnement non contrôlé ; il répond aux règles sur l'exposition aux rayonnements RF (radiofréquence) figurant dans le Supplément C de la norme OET65 de la FCC et à celles de la norme RSS-102 d'IC.

Cet appareil et sa ou ses antennes ne doivent pas être placés à proximité d'autres antennes ou émetteurs ni fonctionner avec eux, sauf autorisation spéciale.

## IC RSS (Canada)

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

## Specifications of the supplied battery pack

Model number : VGP-BPS42

Maximum Charge Current : 3.52 A

Maximum Charge Voltage : 8.44 V

# For customers in USA

## Regulatory Information

If you have questions about this product, you can write to the Sony Customer Information Service Center at 12451 Gateway Blvd., Fort Myers, FL 33913, USA or find Sony Customer Service on the Web site at: <http://www.sony.com/am/vaiosupport/>.

## Declaration of Conformity

Trade Name:	SONY
Model No.:	SVF11NA1GL
Responsible Party:	Sony Electronics Inc.
Address:	16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127, U.S.A.
Telephone No.: (For FCC-related matters only)	858-942-2230
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.	

# Para clientes en países o regiones de América Latina

© 2013 Sony Electronics Inc. Todos los derechos reservados. Queda prohibido, a menos que medie una autorización previa por escrito, copiar, traducir o reducir total o parcialmente este manual y el software descrito en este manual a cualquier forma que pueda leerse por medios mecánicos.

SONY ELECTRONICS INC. NO OTORGA GARANTÍAS CON RESPECTO A ESTE MANUAL, EL SOFTWARE O CUALQUIER OTRA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTA DOCUMENTACIÓN, Y POR LA PRESENTE SE EXIME EXPRESAMENTE DE TODA RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE FACILIDAD DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR DERIVADAS DE ESTE MANUAL, EL SOFTWARE O CUALQUIER OTRA INFORMACIÓN. EN NINGÚN CASO SONY ELECTRONICS INC. ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES, INDIRECTOS O ESPECIALES, SEA POR ACTOS ILÍCITOS O EN VIRTUD DE UN CONTRATO O QUE, DE OTRO MODO, SURJAN EN VIRTUD DE O EN RELACIÓN CON ESTE MANUAL, EL SOFTWARE O CUALQUIER OTRA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO O EN RELACIÓN CON EL USO DE ESTE MANUAL O EL USO DEL SOFTWARE.

Sony Electronics Inc. se reserva el derecho de efectuar modificaciones a este manual o a la información que contiene en cualquier momento y sin previo aviso. El software descrito en este documento se rige por los términos de un acuerdo separado de licencia para usuarios.

Este producto contiene software propiedad de Sony y también software usado con licencia de otras empresas. El uso de dicho software está sujeto a los términos y condiciones de los acuerdos de licencia adjuntos a este producto. Las especificaciones del software están sujetas a cambios sin previo aviso y es posible que no sean necesariamente idénticas a las versiones actuales que se vendan al por menor.

Podría exigirse el pago de un cargo adicional por las actualizaciones y adiciones al software. Asimismo, es posible que las suscripciones a los proveedores de servicios en línea exijan el pago de una tarifa e información sobre tarjetas de crédito. Los servicios financieros pueden solicitar la firma de acuerdos previos con alguna institución financiera participante.

Sony, VAIO y el logotipo de VAIO son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony Corporation.

Todas las demás marcas comerciales o registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

Quedan prohibidos la ingeniería inversa y el desmontaje.

## Requisitos de usuario final / activación del producto

Ciertos productos de software instalados en la computadora pueden incluir funciones, tales como, protección de copias y tecnología de gestión de contenidos. Para poder utilizar los productos de software es necesario aceptar los términos y condiciones de los contratos de usuario final y el total cumplimiento de los procedimientos de activación del producto que correspondan. Los procedimientos de activación de productos y las políticas de confidencialidad se detallarán durante el lanzamiento inicial de los productos de software o después de ciertas reinstalaciones de los mismos o reconfiguraciones de la computadora y se pueden completar por Internet o por teléfono (es posible que se apliquen cargos por llamada).

## Registro del propietario

El número de modelo y el número de serie se indican en la parte inferior de la computadora VAIO® de Sony. Anote los números de modelo y de serie en el espacio provisto a continuación y conserve la información en un lugar seguro. Cuando llame al Centro de Servicio Sony, mencione los números de modelo y de serie.

Número de modelo:                      SVF11NA1GU (SVF11N11CLB, SVF11N11CLS, SVF11N11CLP, SVF11N13CLB, SVF11N13CLS, SVF11N13CLP)

Número de serie:                      \_\_\_\_\_

## AVISO IMPORTANTE PARA MÉXICO

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para consultar la información relacionada al número del certificado, refiérase a la etiqueta del empaque y/o del producto.


## Especificaciones

Computadora	cc 19.5 V 2 A
Adaptador ca/cc	
Modelo(s):	VGP-AC19V74
Entrada:	ca 100-240 V 50/60 Hz 1.0 A
Salida1:	cc 19.5 V 2.0 A
Salida2:	cc 5.0 V 1.0 A
Batería recargable integrada	
Especificaciones eléctricas:	cc 7.2 V 3 200 mAh

Para evitar cualquier peligro, el adaptador ca incluido se debe utilizar correctamente, según las instrucciones de funcionamiento suministradas.

# Información de seguridad

## Advertencia

- Para prevenir incendios y peligros de descargas eléctricas, no exponga la computadora a la lluvia ni a la humedad.
- Para evitar descargas eléctricas, no abra la carcasa. Acuda únicamente a personal calificado para realizar cualquier tipo de reparación.
- Apagar el equipo mediante el botón  (botón de encendido) no lo desconecta completamente de la red de suministro eléctrico. Para hacerlo, desenchufe el adaptador de ca o el cable de alimentación de dicha red. La toma de corriente debe estar instalada cerca del equipo y debe ser de fácil acceso.
- No use la computadora directamente sobre sus piernas. La temperatura de la base de la unidad aumentará durante el funcionamiento normal, y un contacto prolongado puede resultar incómodo o provocar quemaduras.
- No ponga el adaptador de ca en contacto con su piel. Aparte el adaptador de ca de su cuerpo si se calienta o le causa incomodidad.
- No bloquee la salida de aire ni las tomas de aire mientras la computadora está en funcionamiento.
- Bloquear las tomas de aire provoca limitación en la circulación de aire, que puede provocar sobrecalentamiento interno, que daría como resultado la deformación de la computadora, su mal funcionamiento o un riesgo de incendio.
- Tenga en cuenta las siguientes precauciones para proporcionar una circulación de aire adecuada y garantizar un funcionamiento confiable y normal:
  - No use la computadora sobre superficies de tela, como alfombras, almohadones y mantas, cerca de cortinados, o sobre superficies con polvo que podrían bloquear sus tomas de aire. Siempre use la computadora sobre superficies planas.
  - No use la computadora ni el adaptador de ca mientras estén cubiertos con tela. Asegúrese de que el adaptador de ca funciona en un entorno limpio.
  - Antes de colocar la computadora en un bolso, apague la computadora o colóquelo en modo de Suspensión. Si la computadora está equipada con el indicador de encendido, asegúrese de que el indicador luminoso de encendido esté apagado.
- Cuando sostenga la computadora, asegúrese de hacerlo después de que se enfrió. La superficie alrededor de la toma o salida de aire puede volverse muy caliente.
- Para evitar posibles daños y el riesgo de que se incendie la computadora durante el transporte, primero coloque correctamente todos los protectores que se suministran para los conectores y para las ranuras, y asegure la batería en el compartimiento de la batería si esto es extraíble.
- No use ni almacene su computadora en lugares expuestos a fuentes de calor, como radiadores o conductos de aire; luz solar directa; cantidades excesivas de polvo; humedad o lluvia; vibración mecánica o golpes; imanes potentes o altavoces que no están protegidos magnéticamente; temperaturas extremadamente altas o bajas; y alto nivel de humedad.
- Recargue la batería únicamente como se describe en la guía del usuario o según haya acordado Sony por escrito.
- Sony recomienda usar el adaptador de ca original de Sony proporcionado con este producto. Si el artículo necesita ser reemplazado durante la vida útil del producto, asegúrese de usar un adaptador de ca Sony original. En <http://www.sony.net/> encontrará información sobre los modelos compatibles.
- Sony renuncia y no asume ninguna responsabilidad sobre daños o pérdidas de datos causados por el uso de paquetes de baterías o adaptadores de ca no originales de Sony en su ordenador VAIO®; o por la descompilación, la alteración o el desmontaje de cualquier paquete de batería de Sony.



- No utilice la funcionalidad inalámbrica en los hospitales, ya que podría ocasionar fallos en los dispositivos médicos.
- Compruebe y respete las restricciones de la aerolínea acerca del uso de las funciones inalámbricas. Si el uso de la función inalámbrica está prohibido en la aerolínea, desactive todas las conexiones inalámbricas antes de embarcar.  
Para los modelos de Windows 8, abra los charms apuntando a la esquina superior derecha de la pantalla. Luego mueva el puntero hacia abajo y seleccione el acceso **Configuración**, seleccione el icono de red y, a continuación, encienda el **Modo de avión**.  
Para los modelos de Windows 7, haga clic con el botón derecho en el icono de **VAIO Smart Network** en el área de notificación del escritorio y seleccione la opción para desactivar todas las conexiones inalámbricas.  
Si necesita con urgencia deshabilitar la función inalámbrica, apague la computadora.  
Para los modelos con un teclado inalámbrico y/o un mouse inalámbrico, apague también todos los dispositivos inalámbricos.
- Si va a utilizar la funcionalidad inalámbrica cerca de un marcapasos, asegúrese de que se encuentra a una distancia de al menos 20 cm del mismo.
- Sony no es responsable de las interferencias que pudiera experimentar o que se pudieran ocasionar cuando esté utilizando este dispositivo.
- No limpie la computadora con productos en aerosol (pulverizadores, aerosoles, etc.) que contengan gases inflamables. Si lo hace, se puede llenar el interior de la computadora de gas y, si el motor, los contactos de los interruptores u otras piezas internas de la computadora producen chispas, el gas puede provocar fuego y ocasionar una explosión o un incendio.
- Mantenga los objetos sensibles al magnetismo, como tarjetas y vales magnéticos, alejados de los componentes magnéticos del equipo y del teclado inalámbrico (solo en los modelos con teclado inalámbrico). Los componentes magnéticos pueden dañar los datos de los objetos sensibles al magnetismo.
- Mantenga el equipo y el teclado inalámbrico (solo en los modelos con teclado inalámbrico) alejado de marcapasos implantados. El equipo y el teclado inalámbrico contienen componentes magnéticos que pueden provocar que el marcapasos deje de funcionar correctamente.

## Mirar imágenes en 3D (únicamente para modelos con capacidad 3D)

- Asegúrese de seguir las instrucciones de los manuales incluidos con su pantalla 3D al ver las imágenes en 3D.
- Es posible que algunas personas sientan molestias (cansancio en la vista, fatiga o náuseas) cuando miran imágenes de video en 3D o practican juegos en 3D estereoscópico. Sony recomienda que todas las personas realicen descansos periódicos cuando miran imágenes en 3D o practican juegos en 3D estereoscópico. Tanto la duración como la frecuencia de dichos descansos dependerán de cada persona. Usted debe decidir qué frecuencia es la mejor. Si siente algún tipo de molestias, debe dejar de mirar imágenes de video en 3D o practicar juegos en 3D estereoscópico hasta que las molestias desaparezcan; si lo considera necesario, consulte a su médico.  
Asimismo, debe consultar el manual de instrucciones de cualquier otro dispositivo o software que se utiliza con esta computadora.  
En el caso de los niños pequeños (en especial aquellos menores de 6 años) la visión se encuentra todavía en desarrollo. Consulte al médico (un pediatra o un oftalmólogo) antes de permitir que los niños pequeños miren imágenes de video en 3D o practiquen juegos en 3D estereoscópico. Las personas adultas deben supervisar a los niños pequeños para garantizar que respeten las recomendaciones que se enumeran anteriormente.



**Para cambiar la batería de reserva, póngase en contacto con el Centro de servicio Sony más cercano.**

Se aplican condiciones restrictivas en Chile.

Chile: Las funciones red local inalámbrica y BLUETOOTH son solo para uso en interiores.

## **Cuidado de la pantalla LCD (Pantalla de Cristal Liquido)**

- La exposición directa a los rayos del sol puede dañar la pantalla LCD (Pantalla de Cristal Liquido). Tenga cuidado cuando utilice la computadora cerca de una ventana.
- No raye la pantalla LCD (Pantalla de Cristal Liquido) ni ejerza presión sobre ella ya que esto podría provocar un funcionamiento defectuoso.
- El uso de la computadora a bajos niveles de temperatura puede producir una imagen residual en la pantalla. Esto no implica un funcionamiento defectuoso. Cuando la computadora vuelva a temperatura normal, la pantalla funcionará normalmente.
- La suba de temperatura de la pantalla durante su funcionamiento es normal y no indica anomalía ni defecto en el equipo.
- La pantalla LCD (Pantalla de Cristal Liquido) ha sido fabricado utilizando tecnología de alta precisión. Sin embargo, podrían aparecer continuamente unos diminutos puntos negros o puntos brillantes (rojos, azules o verdes) en la pantalla LCD (Pantalla de Cristal Liquido). Esto es el resultado normal del proceso de fabricación y no indica una anomalía.



VAIO Support Homepage  
<http://www.sony.com/am/vaiosupport/>

Printed in China

© 2013 Sony Corporation



4 - 5 3 2 - 7 4 - 1 1