

SONY®

***Guía de Referencia Rápida
de la Computadora
VAIO Digital Studio™***

PCV-RX54M/PCV-RX55M


Notice

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

Bienvenido

Le felicitamos por haber adquirido una computadora VAIO Digital Studio™ de Sony. Este equipo multimedia de alto rendimiento combina lo último en funcionalidad con las tecnologías más avanzadas en el terreno audiovisual e informático.

Características

 Es posible que su equipo no incorpore todos los elementos de hardware incluidos en esta sección. Para conocer la configuración de hardware de su sistema particular, consulte la hoja de Especificaciones.

Aplicaciones de AV VAIO®

Este paquete de aplicaciones originales Sony incluye PictureGear™, Smart Capture, DVgate™, Digital Print, SonicStage™, MovieShaker™, VisualFlow™, y Media Bar™ DVD Player. Estas aplicaciones facilitan la utilización de técnicas multimedia avanzadas que le permitirán realizar creaciones personales de imagen y sonido. Gracias a los puertos i.LINK®, podrá capturar, ver y compartir tanto imágenes fijas como vídeos. A continuación podrá organizarlas para almacenarlas y recuperarlas con toda facilidad.

Unidad de DVD-ROM


Esta nueva tecnología de almacenamiento óptico proporciona una mayor capacidad de almacenamiento y una enriquecedora experiencia de informática multimedia. La unidad de DVD-ROM reproduce tanto DVD como CD.

Unidad de CD-RW

Esta unidad es la solución perfecta para realizar copias de seguridad y archivar datos, con una capacidad de hasta 650 MB de almacenamiento extraíble y reescribible en un único soporte CD regrabable. Podrá guardar películas en soporte CD-R o CD-RW y compartir vídeos e imágenes con la familia y los amigos.

Interfaz i.LINK® (IEEE1394)

El equipo incorpora dos puertos i.LINK, ubicados en el panel frontal y en el panel posterior, para conexiones digitales. El nombre y logotipo i.LINK denominan una interfaz de comunicación a alta velocidad diseñada para establecer conexiones sencillas con videocámaras digitales compatibles.

 i.LINK es una marca comercial de Sony que se utiliza únicamente para indicar que un producto contiene un conector IEEE1394. La conexión i.LINK puede variar, dependiendo de las aplicaciones de software, el sistema operativo y los dispositivos compatibles con i.LINK. No todos los productos con un conector i.LINK pueden comunicarse entre sí.

Consulte la documentación que acompaña el dispositivo compatible con i.LINK si desea información sobre las condiciones de funcionamiento y cómo establecer correctamente una conexión. Antes de conectar al sistema periféricos compatibles con i.LINK, como una unidad óptica o un disco duro, confirme la compatibilidad del sistema operativo y las condiciones de funcionamiento requeridas.

Teclado VAIO Smart™

Este teclado PS/2® tiene botones de acceso directo programables para iniciar los programas de utilización más frecuente y para acceder a Internet.

Calidad Sony en imagen y sonido

Aprovéchese de las aplicaciones multimedia, juegos y software de entretenimiento más actuales con el sistema de sonido de alta fidelidad de Sony, potentes gráficos en 3D, y reproducción de vídeo digital MPEG “Sony-Tuned”.

Sistema operativo Windows® XP Home Edition de Microsoft®.

Su equipo incluye la última versión del sistema operativo de Microsoft.

Software preinstalado

Todo el software que acompaña a la computadora está preinstalado, configurado y listo para empezar a trabajar.

Comunicaciones

Podrá elegir entre una gran variedad de conocidos servicios en línea para navegar por Internet, acceder a su correo electrónico, enviar faxes y mucho más.

Rendimiento excepcional

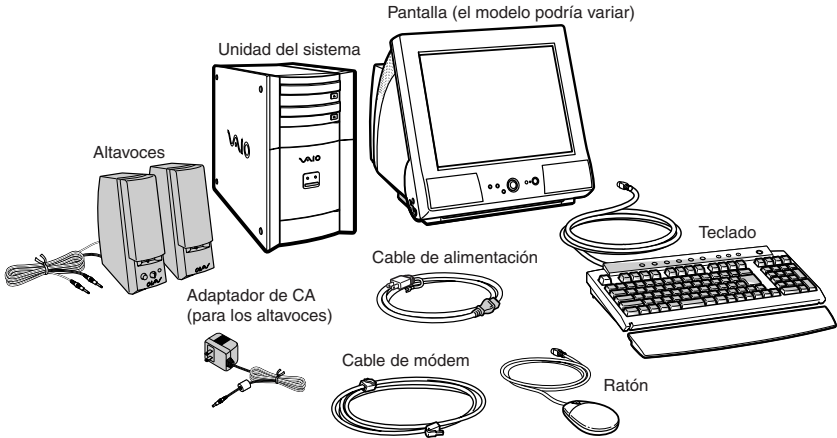
Algunos de los elementos que contiene su computadora son: un procesador Intel®, una interfaz Fast Ethernet 10Base-T/100Base-TX y un módem V.90 para fax y datos.*

* La velocidad real de carga y descarga puede variar según las condiciones de la línea, el soporte del ISP y la legislación gubernamental.

Desembalado Del Equipo

El equipo y los accesorios que lo acompañan

Equipo y accesorios



Manuales

- ❑ **Guía de referencia rápida de la computadora VAIO Digital Studio™** — Contiene información acerca de cómo desembalar e instalar el equipo, las actualizaciones suplementarias e información sobre asistencia técnica y software.
- ❑ **La Guía del usuario de la computadora VAIO Digital Studio™** contiene información para sacarle el máximo partido a su computadora, buscar ayuda y resolver problemas habituales.
- ❑ **Guía de Windows® XP Home Edition de Microsoft®** — Explica cómo utilizar las funciones básicas del sistema operativo Windows®.
- ❑ **Información sobre seguridad** — Ofrece información legal y sobre seguridad acerca de la computadora VAIO.
- ❑ **Especificaciones** — Describe el hardware y las configuración física de la computadora VAIO.

CD de recuperación

- ❑ **CD(s) de recuperación del sistema** — Permite recuperar las aplicaciones preinstaladas en la computadora en caso de que hayan resultado dañadas o borradas. Los CD(s) de recuperación de sistemas únicamente podrán utilizarse para recuperar el disco duro del equipo Sony que adquirió.
- ❑ **CD(s) de recuperación de aplicaciones** — Este CD le permite volver a instalar aplicaciones individuales en caso de que se hayan dañado o borrado.

Software Library

La Software Library contiene el acuerdo de licencia para el software de Microsoft y el acuerdo de licencia de usuario final de Sony.

Ubicación De La Computadora En Un entorno Ergonómico

Antes de nada, busque el mejor lugar posible para colocar el equipo.

Planificación del espacio

- ❑ **Superficie de trabajo estable** — Utilice una superficie de trabajo en la que quepan sin problemas el equipo y sus dispositivos periféricos.
- ❑ **Ventilación** — Deje un espacio de unos 20 cm (8 pulgadas) alrededor de los laterales y la parte posterior de la computadora para asegurar una ventilación adecuada.
- ❑ **Colocación del teclado, ratón y otros dispositivos de entrada** — Coloque el teclado, ratón y demás dispositivos de entrada de modo que pueda tener las manos y brazos en una posición cómoda y relajada. Es recomendable que sitúe el teclado justo frente a usted. Ajuste el nivel del teclado de modo que los antebrazos estén paralelos al suelo. Asegúrese de tener las muñecas relajadas cuando utilice el teclado, sin inclinarlas hacia arriba o hacia abajo. Utilice el reposamanos únicamente para descansar. No apoye las manos en el reposamanos o en la mesa mientras esté tecleando. Coloque el ratón al mismo nivel que el teclado. Maneje el ratón con la mano relajada, y desplácelo moviendo todo el brazo. Interrumpa cada cierto tiempo las sesiones de trabajo frente a la computadora. El uso prolongado teclado y el ratón puede provocar tensión en los músculos y tendones.
- ❑ **Mobiliario y postura** — Siéntese en un asiento que disponga de un buen respaldo y reposabrazos. Ajuste la altura del asiento de manera que sus pies se apoyen plenamente en el suelo. Un reposapiés puede hacer que se sienta más cómodo. Siéntese derecho, en una postura relajada y evite inclinarse hacia adelante o recostarse hacia atrás.
- ❑ **Ángulo de visión de la pantalla** — Coloque la pantalla a unos 45 o 65 cm (18 o 26 pulgadas) justo en frente de usted, con la parte superior de la pantalla a la altura del ojo, o incluso ligeramente por debajo. Use el mecanismo de inclinación de la pantalla para encontrar la mejor posición. Reducirá el nivel de fatiga ocular y muscular colocando el monitor en la posición correcta.
- ❑ **Iluminación** — Elija una ubicación donde las ventanas y las luces no produzcan brillos ni reflejos en la pantalla. Utilice una iluminación indirecta para evitar reflejos brillantes en la pantalla. En el mercado se pueden encontrar accesorios para la pantalla que ayudan a reducir los reflejos y brillos. Una iluminación adecuada contribuye a la comodidad y la eficacia en el trabajo.

Instalación de la Computadora VAIO Digital Studio

En su equipo encontrará nuevas e interesantes funciones. Esta sección contiene la información necesaria para instalar el equipo y sus dispositivos periféricos.

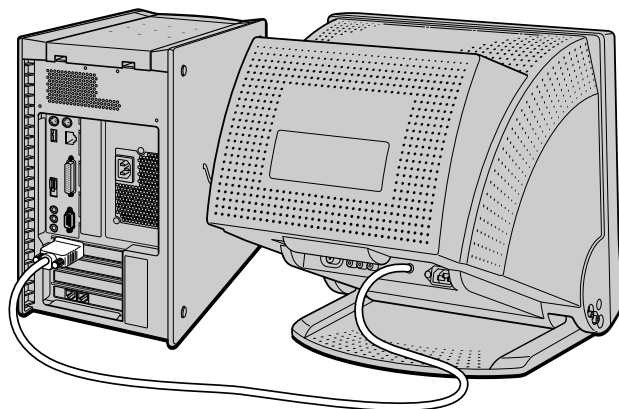
Instalación de la Computadora


Esta sección muestra cómo realizar la instalación del equipo y de los dispositivos periféricos.

Conexión de una pantalla (monitor) CRT

- 1 Enchufe el cable de la pantalla en el puerto para el monitor.
- 2 Si fuese necesario, conecte el cable a la parte posterior de la pantalla.

Conexión de una pantalla CRT

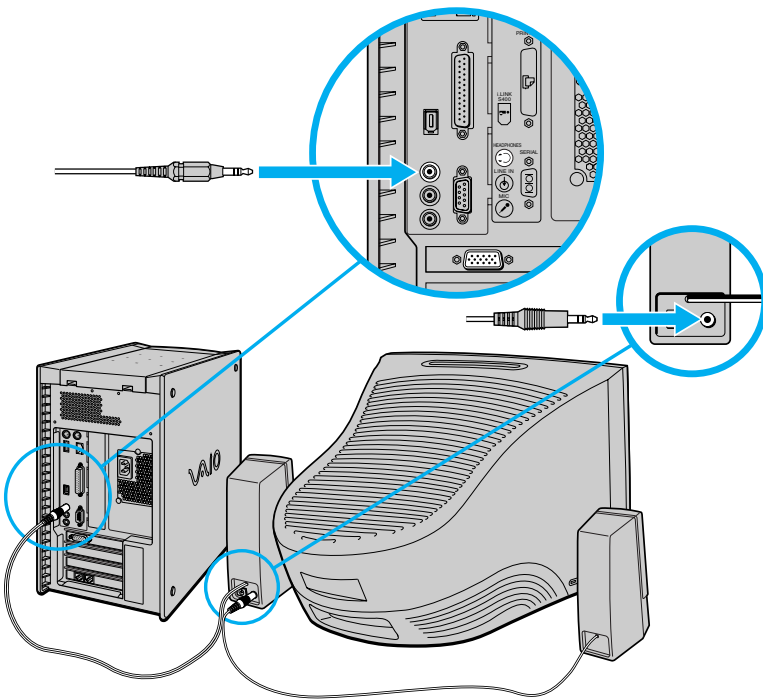


 Instale el equipo de forma que pueda desenchufarlo rápidamente en caso de emergencia.

Conexión de los altavoces

- 1 Conecte el cable del altavoz izquierdo al conector de salida marcado con una L en la parte de atrás del altavoz derecho.
- 2 Conecte el cable que sale del altavoz derecho en el conector para los auriculares.
- 3 Conecte el cable perteneciente al adaptador de CA al conector de entrada de CC (DC In) situado en la parte posterior del altavoz derecho y enchufe el adaptador en una toma de corriente cualquiera con salida a tierra.

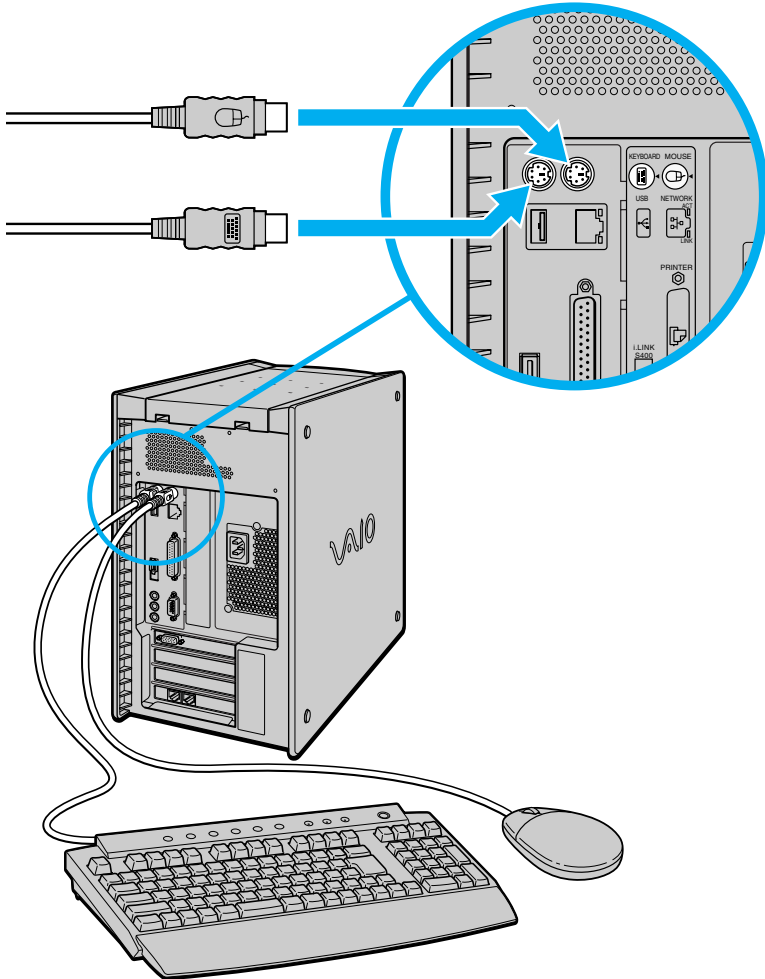
Conexión de los altavoces



Conexión del teclado y del ratón

- 1 Conecte el cable del teclado al puerto correspondiente situado en la parte posterior de la computadora.
- 2 Conecte el cable del ratón al puerto correspondiente.

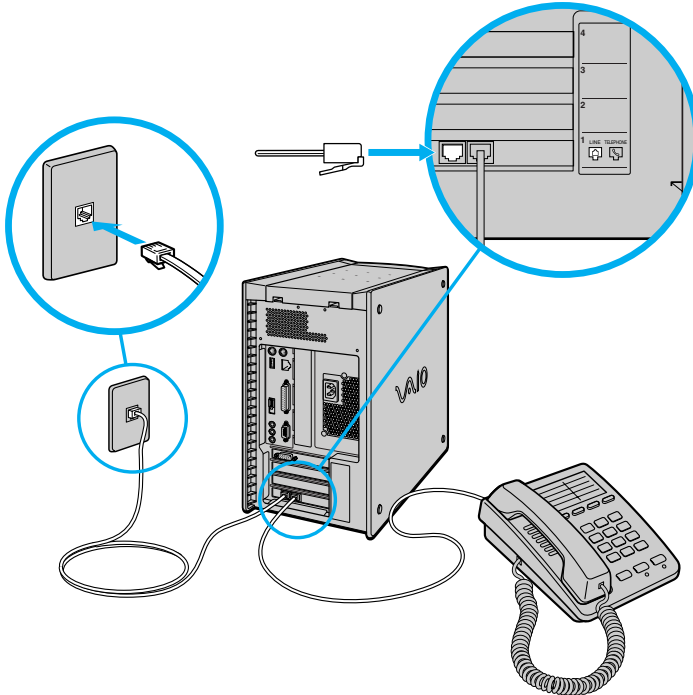
Conexión del teclado y del ratón



Conexión del módem y de los cables de alimentación

- 1 Desconecte el cable del teléfono de la toma situada en la pared, y conéctelo al conector para teléfono situado en la computadora.
- 2 Conecte el cable del módem (incluido con el equipo) en el conector de línea del equipo, y después conecte el otro extremo a la toma de la pared.

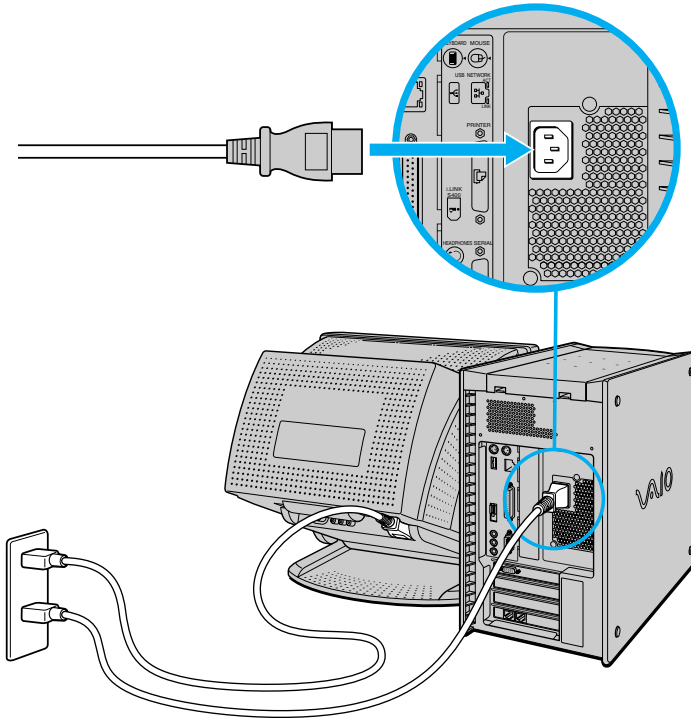
Conexión de los cables de teléfono y del módem




El equipo tiene una pegatina  en el panel posterior protegiendo el puerto Ethernet. Conecte únicamente cables 10BASE-T y 100BASE-TX al puerto Ethernet. Si conecta otros cables o un cable de teléfono podría producirse una sobrecarga eléctrica que podría provocar un fallo, generar calor excesivo o quemar el puerto. Si desea ayuda para conectarse a una red, consulte a su administrador de redes.

- 3 Conecte el cable de alimentación en la parte posterior de la computadora.
- 4 Enchufe los cables de alimentación del equipo y pantalla a una toma de CA en la pared con salida a tierra o en una regleta.


Conexión de los cables de alimentación



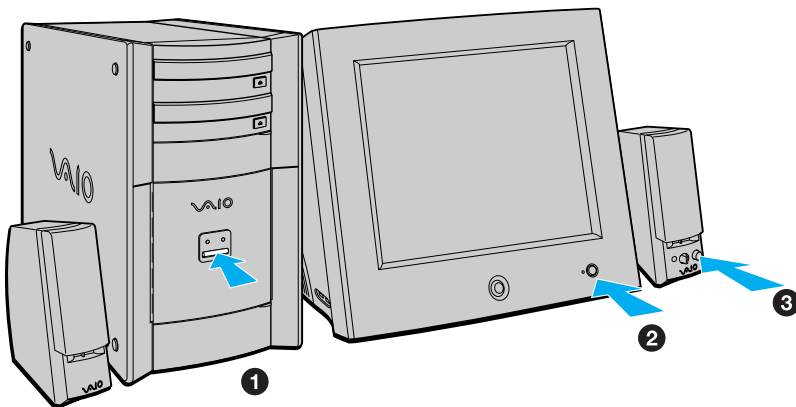
 El puerto de entrada de alimentación situado en la parte posterior de la computadora variará dependiendo de los requisitos de tensión.

Cómo Encender la Computadora

- 1 Pulse el interruptor de alimentación del equipo para encenderlo.
- 2 Pulse el interruptor de alimentación de la pantalla para encenderla.
- 3 Pulse el interruptor de alimentación del altavoz derecho para encender ambos altavoces.


 Cuando arranque el sistema por primera vez, es posible que la computadora detecte el nuevo hardware, por lo que generará un cuadro de diálogo solicitándole que reinicie el equipo. Hágalo de inmediato.

Cómo encender la computadora




Utilización del Modo en Espera

Si cree que no va a utilizar la computadora durante un corto periodo de tiempo, quizá le interese ponerla en modo En espera en vez de apagarlo del todo. El modo En espera ahorra energía y permite volver rápidamente al modo de utilización normal. Podrá utilizar cualquiera de los siguientes métodos para activar el modo En espera.

 Guarde el trabajo que esté realizando, cierre todas las aplicaciones y finalice la conexión a Internet si hubiese establecido una. Deje que el sistema operativo Windows® siga ejecutándose.

Activación del modo Stand by mediante la tecla Stand by

Pulse la tecla  (Stand by) que encontrará en la parte superior del teclado. La computadora entrará en el modo Stand by.

Activación del modo Stand by mediante la barra de tareas de Windows

- 1 Haga clic en el botón Start de la barra de tareas de Windows, y seleccione Turn Off Computer.
- 2 Seleccione Stand by.
- 3 Haga clic en OK. La computadora entrará en el modo Stand by.


Activación del modo Stand by mediante el botón de encendido

Pulse el botón de encendido del panel frontal para activar el modo Stand by.

Configuración de la activación automática del modo Stand by

- 1 Haga clic en Start en la barra de tareas de Windows, y a continuación en Control Panel. Seleccione la categoría Performance and Maintenance. Se abrirá el cuadro de diálogo Performance and Maintenance.
- 2 Haga clic en el icono Power Options del Control Panel. Aparecerá el cuadro de diálogo Power Options Properties.

- 3 Seleccione la ficha Power Schemes. Seleccione una de las opciones de la lista desplegable- Power schemes.

 Si desea guardar sus ajustes personales con un nombre diferente a los ofrecidos en esta lista desplegable, seleccione sus ajustes y haga clic en Save as.

- 4 Haga clic en Apply y a continuación en OK.

La computadora entrará en modo Stand by según los ajustes que haya establecido.

Vuelta al modo de utilización normal

Hay dos maneras de salir del modo Stand by:

- Pulsando la barra espaciadora.
- Pulsando el botón de encendido del equipo.

Indicadores del modo Stand by

Es posible identificar en qué modo se encuentra la computadora mirando el color del indicador luminoso de alimentación.

<i>Color</i>	<i>Modo</i>
Ámbar	El equipo se encuentra en modo Stand by.
Azul	El equipo se encuentra en modo Normal.
Apagado	El equipo está apagado o en modo Hibernación.

Utilización del Modo Hibernación del Sistema

El modo de hibernación permite a la computadora almacenar todo lo que contiene su memoria en el disco duro antes de apagar el sistema. Cuando el sistema sale del modo de hibernación, vuelve al estado anterior.

Activación del modo Hibernación

Podrá configurar el equipo para que entre en el modo Hibernación una vez transcurrido cierto tiempo. No tiene más que seguir los pasos siguientes:

- 1 Haga clic en Start en la barra de tareas de Windows, y a continuación en Control Panel. Seleccione la categoría Performance and Maintenance.
Se abrirá el cuadro de diálogo Performance and Maintenance.
- 2 Haga clic en el icono Power Options del Control Panel.
Aparecerá el cuadro de diálogo Power Options Properties.
- 3 En la sección Settings for Home/Office Desk (que es la combinación de energía predeterminada), seleccione la ficha Power Schemes. Haga clic en la lista desplegable System hibernate y seleccione el periodo de inactividad necesario para que la computadora entre en modo de hibernación.
- 4 Seleccione la ficha Hibernate y compruebe que la opción esté activada mediante una marca en la casilla Enable hibernation.
- 5 Haga clic en Apply y a continuación en OK.

La computadora entrará en el modo Hibernación automáticamente según los ajustes que haya establecido.

Cómo Apagar la Computadora

Si desea apagar el equipo porque no va a utilizarlo en un periodo prolongado de tiempo, siga este procedimiento.



Para evitar la pérdida de datos no utilice el botón de encendido.

Cómo apagar la computadora

- 1 Haga clic en el botón Start de la barra de tareas de Windows, y seleccione Turn Off Computer.

Aparecerá el cuadro de diálogo Turn Off Computer.

- 2 Seleccione la opción Turn Off y haga clic en OK.



Siga las instrucciones de cualquier mensaje que pueda aparecer recordándole que debe guardar sus documentos.

- 3 Espere a que la computadora se apague automáticamente. Sabrá que esto ocurre cuando se apague el indicador de encendido.
- 4 Apague todos los dispositivos periféricos conectados al equipo.




Si lo que desea es no utilizar el equipo durante un periodo de tiempo corto, quizá le convenga poner la computadora en modo Stand by.

Acerca del botón de encendido

Si el sistema se bloquea, mantenga presionado el botón de encendido durante más de cuatro segundos para que el sistema se cierre. Es posible que tenga que repetir este proceso si el sistema no se cierra a la primera.

Acerca del Software Incluido en la Computadora

Con sólo encenderlo, el equipo VAIO® estará listo para ayudarle a trabajar, reproducir, aprender y comunicarse. Esta sección pretende ofrecer una vista general de los productos de software incluidos en el equipo.

 Dado que la configuración de cada sistema puede variar, es posible que su computadora no incluya todas las aplicaciones mencionadas

Adobe® Acrobat Reader®

Adobe Systems Inc.

El software Acrobat Reader permite ver, examinar e imprimir documentos electrónicos en formato PDF (Adobe Portable Document Format), un formato de archivo abierto que sirve para preservar la fidelidad de los documentos creados en las principales plataformas informáticas.

Adobe® Photoshop® Elements

Adobe Systems Inc.

Gracias a las herramientas de edición de imágenes más avanzadas, podrá dar rienda suelta a su vena artística y crear imágenes digitales que luego podrá imprimir, enviar por correo electrónico o colgar en la Web. Sus versátiles opciones para la captura de imágenes le permitirán trabajar de inmediato con fotos digitales y tradicionales. Explore las infinitas posibilidades creativas que Adobe Photoshop Elements le ofrece para el tratamiento de sus imágenes.

DigitalPrint

Sony Electronics Inc.

Esta aplicación de gestión de imágenes facilita y ameniza la tarea de editar, importar y organizar fotos digitales en un álbum que luego podrá imprimir en calidad digital con cualquier impresora láser o de inyección de tinta estándar. Con DigitalPrint también podrá crear etiquetas para CD de audio personalizadas.

DVgate™

Sony Electronics Inc.

Conecte una grabadora de vídeo digital al puerto i.LINK y grabe sus propios vídeos e imágenes fijas. Podrá editar secuencias de vídeo desde su reproductor, añadir secuencias nuevas y combinarlas en nuevos segmentos de película. También podrá guardar sus imágenes en una gran cantidad de formatos bien conocidos.

Media Bar™ DVD Player

Sony Electronics Inc.

Media Bar DVD Player se ha diseñado especialmente para proporcionar una reproducción de DVD de alta calidad. Podrá disfrutar de una extraordinaria calidad de vídeo digital y de funciones de efectos. Para localizar una escena, no tendrá más que retroceder o avanzar por las imágenes en el monitor del DVD Player del mismo modo que con un reproductor de DVD convencional. Además, incorpora las funciones típicas de reproducción de DVD, como los ángulos múltiples, pistas de audio en diferentes idiomas y subtítulos. Media Bar DVD Player integra a la perfección las mejores sensaciones audiovisuales con una interfaz gráfica de sencilla utilización.

Internet Explorer de Microsoft®

Microsoft Corp.

Internet Explorer pone la Web a su alcance como usted quiere. Es seguro, fácil de utilizar y permite personalizar la forma de acceso a Internet. Outlook Express y el resto de funciones de Internet Explorer una verdadera experiencia en Internet.

Outlook® Express de Microsoft®

Microsoft Corp.

Esta herramienta de gestión de mensajes llevará sus comunicaciones de correo electrónico y grupos de noticias a niveles desconocidos. Tanto la instalación como la utilización de Outlook Express son muy sencillas, y a través de esta aplicación obtendrá una serie de funciones personalizadas y seguras que protegerán y mejorarán sus comunicaciones en línea.

MovieShaker™

Sony Electronics Inc.

El software MovieShaker original de Sony permite crear películas personales con transiciones, música de fondo y texto. Basta con importar las secuencias de vídeo y “agitar” con un clic del ratón. Las películas personales son fáciles de crear y divertidas a la hora de compartir con la familia y los amigos.

Norton AntiVirus™

Symantec Corp.

Norton AntiVirus garantiza la seguridad de sus comunicaciones por Internet y correo electrónico. Este potente software antivirus funciona en segundo plano para proteger su PC mediante el escaneo de los archivos descargados de la Web y adjuntos en mensajes de correo electrónico. Cada vez que se conecte a Internet, Norton AntiVirus actualiza sus definiciones para garantizar la protección de hoy y de mañana.

PictureGear™

Sony Electronics Inc.

Este software de gestión de imágenes muestra imágenes del disco duro, de una cámara fija digital de Sony o de una cámara Mavica® de Sony. Las imágenes aparecen en un cómodo formato, de modo que puede verse fácilmente el contenido de una carpeta completa.

RealJukebox®

RealNetworks Inc.

RealJukebox es un sistema de música digital muy conocido que le proporcionará la capacidad para adquirir, reproducir y gestionar archivos de música digitales. Podrá buscar y descargar de Internet su música preferida y organizar toda su colección.

RealPlayer®

RealNetworks Inc.

RealPlayer es un reproductor multimedia de extraordinaria calidad compatible con múltiples formatos digitales. Su sencilla interfaz dispone de capacidades de navegación mejoradas que le permitirán disfrutar de programas de imagen y sonido por Internet. RealPlayer es la puerta de entrada a una fantástica experiencia multimedia en Internet.

Smart Capture

Sony Electronics Inc.

Smart Capture es una nueva y divertida manera de enviar mensajes multimedia por correo electrónico. Smart Capture gestiona la conexión i.LINK® entre la computadora y una cámara digital Handycam® de Sony que admite la interfaz i.LINK. Permite capturar imágenes de vídeo comprimidas o fijas que se pueden guardar en el disco duro o compartir a través del correo electrónico. Una solución inteligente para la integración de la computadora y la imagen y sonido digitales con la red.

SonicStage™

Sony Electronics Inc.

Esta nueva aplicación de sonido añade nuevas funciones a las de su predecesor, OpenMG™ Jukebox. El formato de almacenamiento de archivos de sonido digitales ATRAC3™, bajo copyright de Sony, sigue proporcionando ventajas a aplicaciones como SonicStage, que dispone de un nuevo Music Visualizer, un atractivo diseño del reproductor, capacidad para grabar CD, y un ecualizador paramétrico que hace más preciso el ajuste del sonido.

VAIO Action Setup

Sony Electronics Inc.

VAIO Action Setup administra los valores de configuración para las teclas de método abreviado.

VisualFlow™

Sony Electronics Inc.

VisualFlow es un moderno navegador multimedia de Sony diseñado especialmente para Memory Stick®. Muestra de forma agradable y artística cualquier imagen, película o archivo de sonido almacenado en medios Memory Stick. VisualFlow no se limita a ejecutar un archivo de sonido o película, sino que además permite la reproducción de archivos de otras aplicaciones, como, PictureGear™, Memory Stick Slideshow y Explorador de Windows®.

