

**SONY®**

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

**PCV-RX83M / PCV-RX84M / PCV-RX85M**

**Nota**

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.



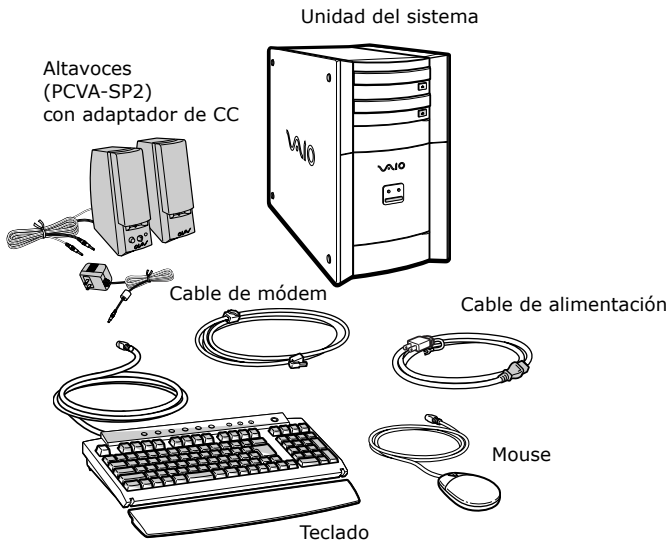
# *Introducción*

*Enhorabuena por la compra de la computadora VAIO® de Sony. Su nueva computadora multimedia de alto desempeño combina audio, vídeo y opciones de tecnología de la información.*

## Cómo desembalar el equipo

Es posible que su equipo no traiga todos los accesorios mencionados, pues esto depende de la configuración del sistema que haya adquirido. Para obtener detalles sobre los accesorios suministrados con la computadora, consulte la hoja de *Especificaciones*.

### Computadora y accesorios suministrados



### Manuales

- ❑ **Guía de Referencia Rápida de la Computadora VAIO Digital Studio™** : suministra información básica sobre la configuración y el registro de la computadora. Esta guía también ofrece información sobre el software, asistencia, de seguridad y legal.
- ❑ **Guía del Usuario de la Computadora VAIO Digital Studio™** : suministra información sobre hardware y las aplicaciones preinstaladas incluidas en el sistema. Para acceder al manual en línea:
  - 1 Haga clic en **Inicio** en la barra de tareas de Windows, y después haga clic en **Todos los programas**.
  - 2 En el submenú, haga clic en **VAIO User Guide** (Guía del Usuario de la Computadora VAIO Digital Studio™).

- ❑ **Creating DVDs** (Creación de DVD): (para modelos equipados con una unidad de DVD-RW) esta guía en línea suministra información destinada a ayudarle a familiarizarse con la unidad DVD-RW y con las aplicaciones de software de grabación de DVD incluidas con la computadora.

Para acceder a esta información en línea:

- 1 Haga clic en **Inicio** en la barra de tareas de Windows, y después haga clic en **Todos los programas**.
  - 2 En el submenú, haga clic en **VAIO Multimedia**.
  - 3 Haga clic en **Creating DVDs** (Creación de DVD).
- ❑ **Specifications** (Especificaciones): la hoja de especificaciones describe la configuración de hardware y de software de la computadora VAIO.
  - ❑ **Microsoft® Windows® XP Guide** (Guía de Microsoft® Windows® XP): explica cómo utilizar las funciones básicas de esta última versión del sistema operativo Windows.

### **CD de recuperación**

- ❑ **System Recovery CD(s)** (CD de recuperación del sistema): restaure las aplicaciones originales de la computadora si están dañadas o se han borrado. Los CD de recuperación del sistema suministrados sólo pueden usarse para restaurar el disco duro de la computadora Sony que usted haya adquirido.
- ❑ **Application Recovery CD(s)** (CD de recuperación de aplicaciones): vuelva a instalar las aplicaciones de software o controladores individuales si están dañados o se han borrado.

### **Otros**

- ❑ Paquete con ofertas especiales de productos.
- ❑ Biblioteca de software que contiene el contrato de licencia de software de Microsoft y el contrato de licencia para el usuario final de Sony.


## **Planificación de un lugar de trabajo ergonómico**

Antes de configurar la nueva computadora, busque el mejor lugar para instalarla y planifique su lugar de trabajo. Existen varios factores ergonómicos que se deben tener en cuenta al organizar el lugar de trabajo.

- ❑ **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 izquierdo y posterior de la computadora para asegurar una ventilación adecuada.
- ❑ **Ubicación del teclado, el mouse y otros dispositivos de entrada:** coloque el teclado, el mouse y demás dispositivos de entrada de modo que pueda tener las manos y los 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. Coloque el mouse al mismo nivel que el teclado. Maneje el mouse 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 del teclado y el mouse puede provocar tensión en músculos y tendones.
- ❑ **Muebles 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 ó 65 cm (18 ó 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.

# Localización de controles y puertos

*La información que se suministra en esta sección le permitirá familiarizarse con los controles, puertos y conectores que presenta la computadora. Es posible que su equipo no cuente con todas las características de hardware que se detallan y que la ubicación de controles, puertos y conectores no coincida exactamente con las que se ilustran en esta sección. Consulte la hoja de especificaciones para conocer las posibilidades de conexión de su sistema.*

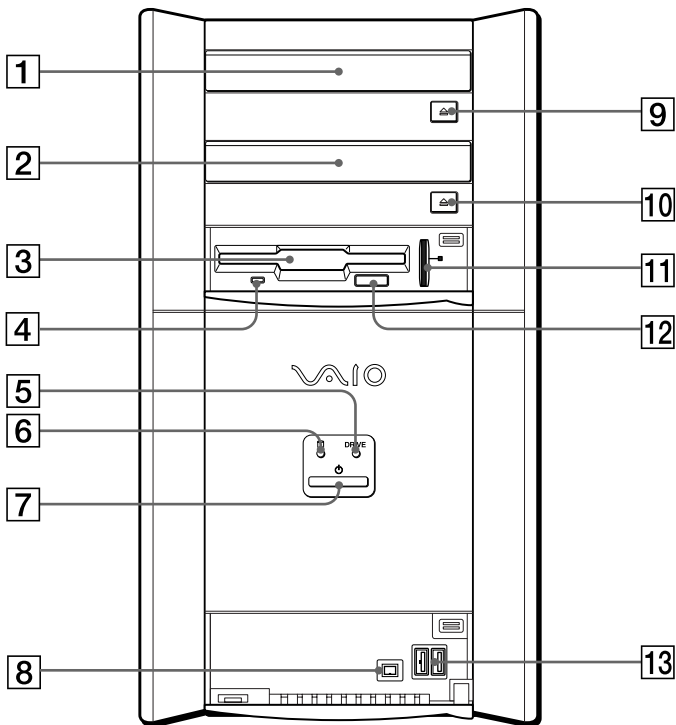
 i.LINK es una marca comercial de Sony que se utiliza únicamente para indicar que un producto contiene un conector IEEE 1394. La conexión i.LINK puede variar, según cuáles sean las aplicaciones de software, el sistema operativo y los dispositivos compatibles con i.LINK. Es posible que no todos los productos con conexión i.LINK puedan comunicarse entre sí.

Consulte la documentación incluida con el dispositivo compatible i.LINK para obtener información sobre las condiciones de funcionamiento y la conexión apropiada. Antes de conectar dispositivos i.LINK con su sistema como, por ejemplo, una unidad de disco duro u óptico, confirme la compatibilidad del sistema operativo de esos periféricos y las condiciones de funcionamiento requeridas.

## Acerca del panel frontal

Desde el panel frontal de la computadora VAIO se puede acceder a las unidades ópticas y de disquete. También contiene el acceso a la ranura para soporte Memory Stick, puertos USB (Bus serie universal) e i.LINK® para realizar conexiones con dispositivos periféricos compatibles.

### Panel frontal



#### 1 Unidad óptica 1


Consulte la hoja de especificaciones para obtener información sobre las unidades ópticas.

#### 2 Unidad óptica 2

Consulte la hoja de especificaciones para obtener información sobre las unidades ópticas.



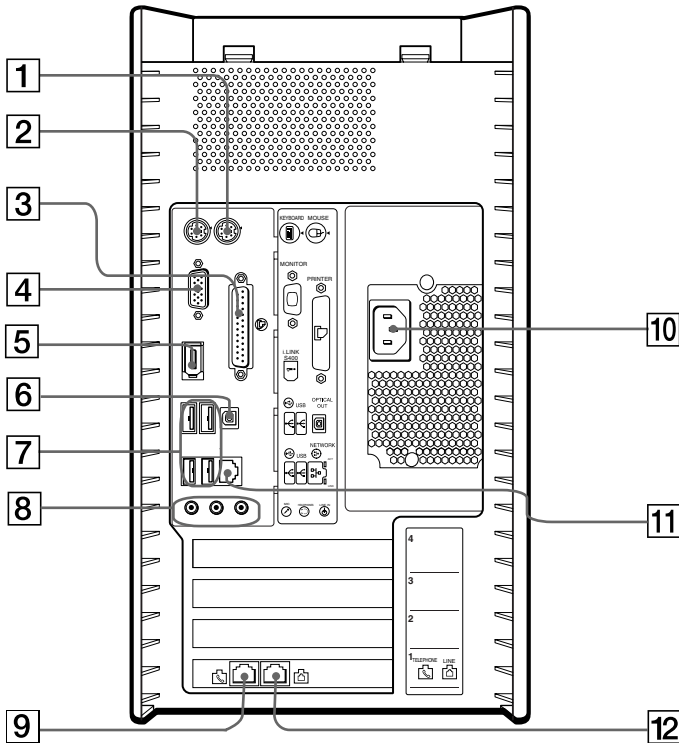
- 
- 3 Unidad de disquete**  
Lee y escribe datos desde y en disquetes de 3,5 pulgadas.
- 
- 4 Indicador de acceso a la unidad de disquete**  
La luz es de color verde cuando se está produciendo la lectura o escritura de un disquete.
- 
- 5 Indicador de acceso a la unidad óptica**  
La luz es de color ámbar cuando se está produciendo la lectura o escritura en una unidad óptica.
- 
- 6 Indicador de acceso a la unidad de disco duro**  
La luz es de color ámbar cuando se está produciendo lectura o escritura en el disco duro.
- 
- 7 Interruptor e indicador de encendido**  
Enciende y apaga el equipo. El indicador luminoso es azul cuando el equipo está encendido y, ámbar cuando está en modo En espera.
- 
- 8 Puerto i.LINK de 4 patillas (IEEE 1394)**  
Conexión para dispositivos digitales compatibles.
- 
- 9 Botón de expulsión de la unidad óptica 1**  
Expulsa el disco introducido en la unidad óptica 1.
- 
- 10 Botón de expulsión de la unidad óptica 2**  
Expulsa el disco introducido en la unidad óptica 2.
- 
- 11 Ranura para soporte Memory Stick®**  
Lee y escribe datos en soportes Memory Stick.
- 
- 12 Botón de expulsión del disquete**  
Expulsa el disquete introducido en la unidad.
- 
- 13 Puertos (2) Bus serie universal (USB 2.0)**  
Conexiones de alta velocidad para dispositivos con tecnología USB.
- 

 Para mayor comodidad, el equipo incorpora puertos USB e i.LINK, tanto en el panel frontal como en el posterior. El puerto i.LINK de cuatro patillas se encuentra en el panel frontal, mientras que el puerto i.LINK de seis patillas está en el posterior.


## Acerca del panel posterior

El panel posterior del equipo contiene los puertos para los accesorios incluidos u opcionales. Los símbolos del panel posterior identifican los puertos y conectores de la computadora.

### Panel posterior



- 
- 1 Puerto del mouse**  
Conexión para un mouse PS/2®.
- 
- 2 Puerto del teclado**  
Conexión para un teclado PS/2.
-

- 
- 3 Puerto de impresora**  
Conexión para un dispositivo paralelo, como una impresora o un escáner.
- 
- 4 Puerto del monitor**  
Conexión para una pantalla estándar.
- 
- 5 Puerto i.LINK de 6 patillas (IEEE 1394)**  
Conexión para dispositivos digitales compatibles.
- 
- 6 Puerto óptico de salida S/P DIF**  
Conexión para dispositivo óptico o de sonido digital.
- 
- 7 Puertos (4) Bus serie universal (USB 2.0)**  
Conexión para dispositivos con tecnología USB.
- 
- 8 Conector para micrófono**  
Conexión para un micrófono (opcional).  
**Conector para auriculares**  
Conexión para los altavoces incluidos o auriculares opcionales.  
**Conector de entrada de línea**  
Conexión para un dispositivo de sonido.
- 
- 9 Conector de teléfono**  
Conexión a la computadora de un cable telefónico (opcional).
- 
- 10 Puerto de entrada de CA**  
Conexión para el cable de alimentación incluido.
- 
- 11 Puerto Ethernet**  
Conexión para 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet.  
El puerto con la marca  (red) debe utilizarse únicamente para conexiones de LAN.
- 
- 12 Conector para módem**  
Conexión para conector de la pared del cable del módem incluido.
-

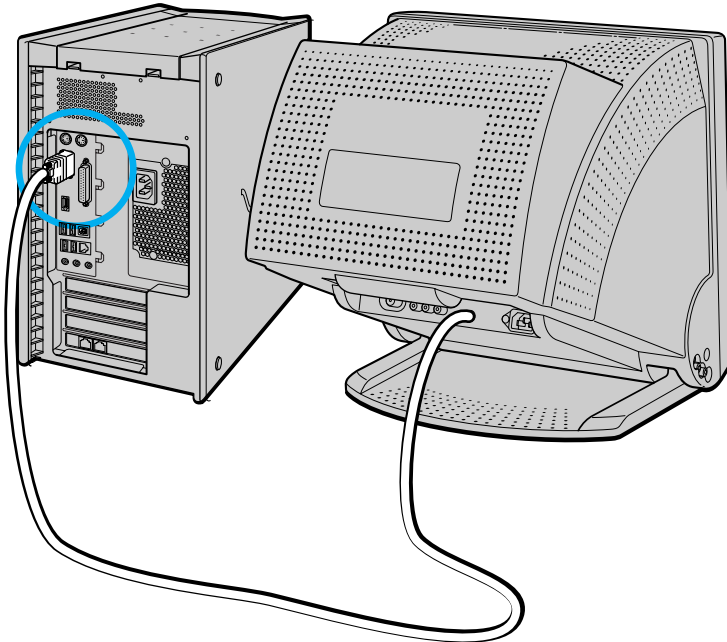
## **Instalación de la computadora**


Es posible que su computadora no cuente con todos estos dispositivos de hardware en cuyo caso algunas instrucciones no se aplicarán. La ubicación de controles, puertos y conectores puede diferir respecto de las ilustraciones que se muestran en esta sección. Remítase a la hoja de especificaciones para obtener información sobre la configuración del sistema.

### **Conexión de una pantalla (monitor)**

- 1 Conecte 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.

#### **Para conectar una pantalla**

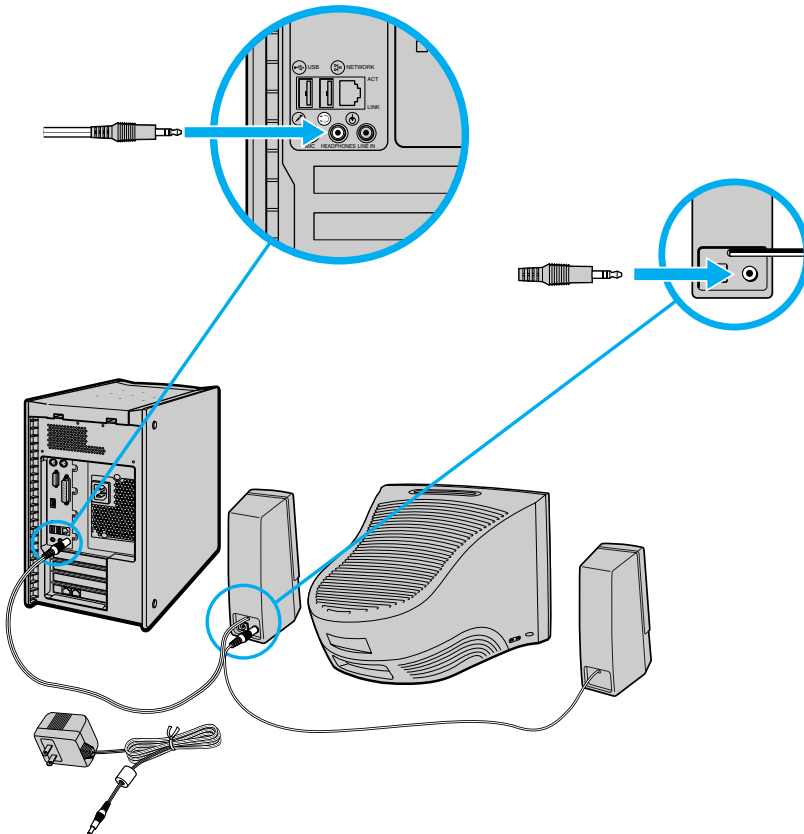


 Instale el equipo de forma que pueda desenchufarlo rápidamente en caso de emergencia.

## Conexión de los altavoces

- 1 Conecte el cable que sale de la parte posterior del altavoz izquierdo al conector de salida marcado con una L en la parte posterior del altavoz derecho.
- 2 Conecte el cable que sale de la parte posterior 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 conecte el adaptador en una toma de corriente con salida a tierra o en una regleta.

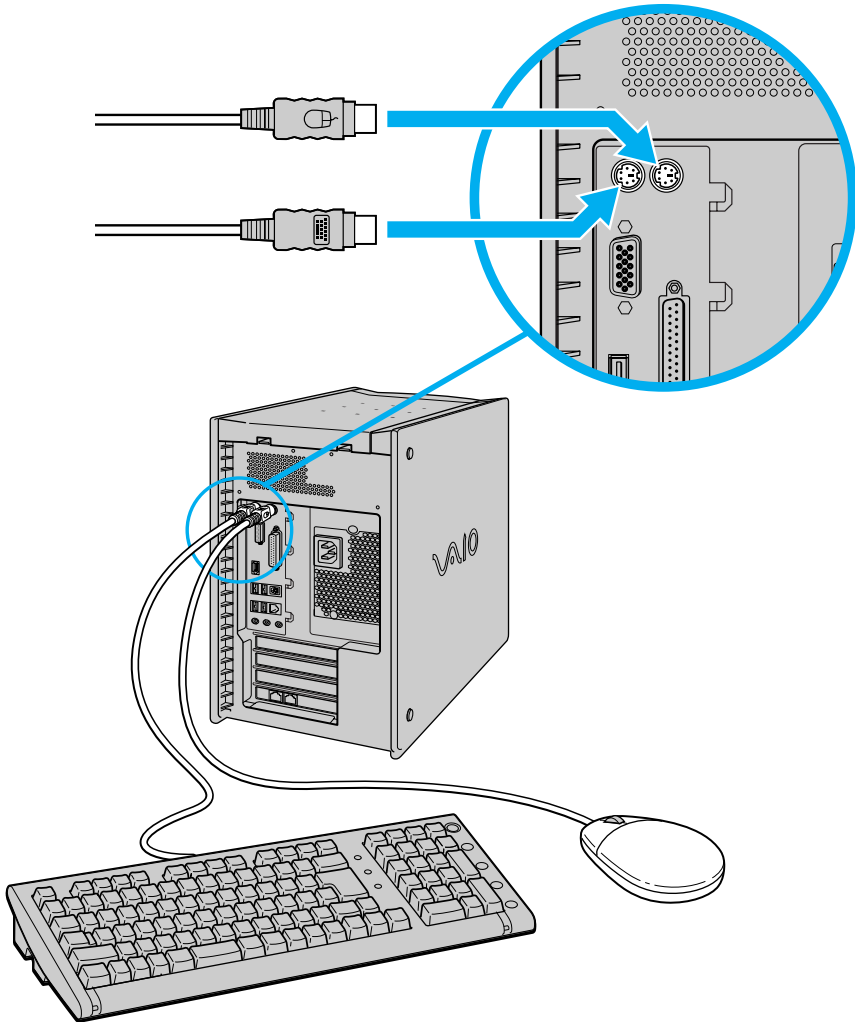
### Para conectar los altavoces



## Conexión del teclado y del mouse

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

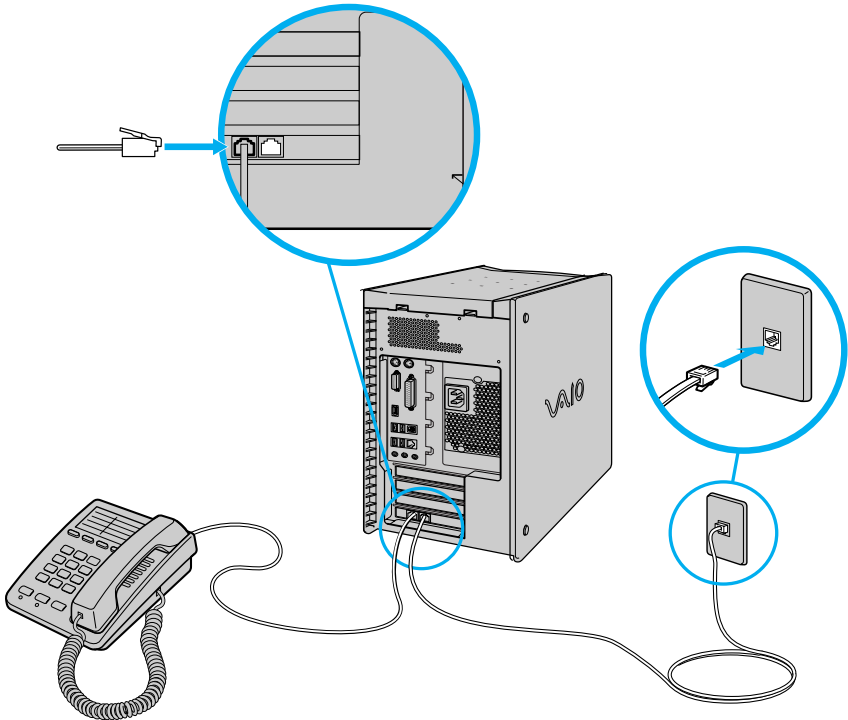
*Para conectar el teclado y el mouse*




## Conexión de los cables de teléfono y del módem

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

### Para conectar los cables de teléfono y del módem

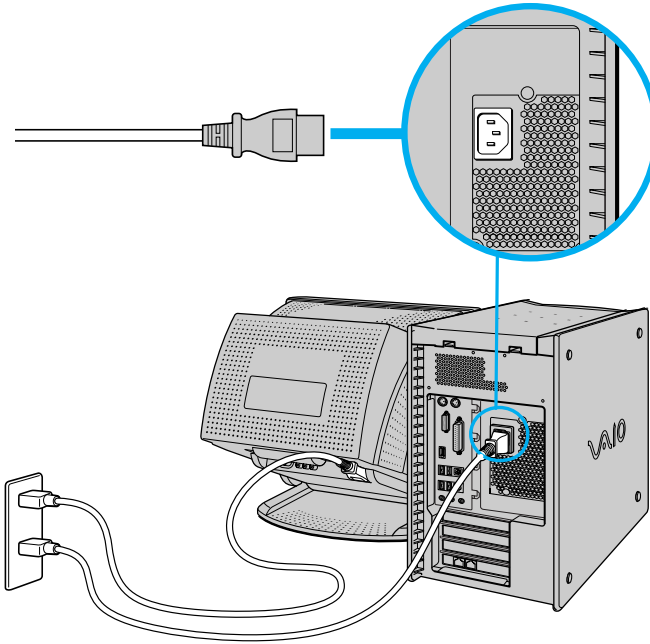


El equipo tiene una etiqueta adhesiva  en el panel posterior que protege el puerto Ethernet. Conecte únicamente cables 10BASE-T y 100BASE-TX al puerto Ethernet. Si conecta otros cables o un cable de teléfono podría producirse una sobrecarga eléctrica que podría provocar un fallo, generar calor excesivo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

## Conexión de los cables de alimentación

- 1 Conecte el cable de alimentación en la parte posterior de la computadora.
- 2 Conecte los cables de alimentación del equipo y de la pantalla a una toma de CA en la pared con salida a tierra o en un barra de contactos.

*Para conectar los cables de alimentación*



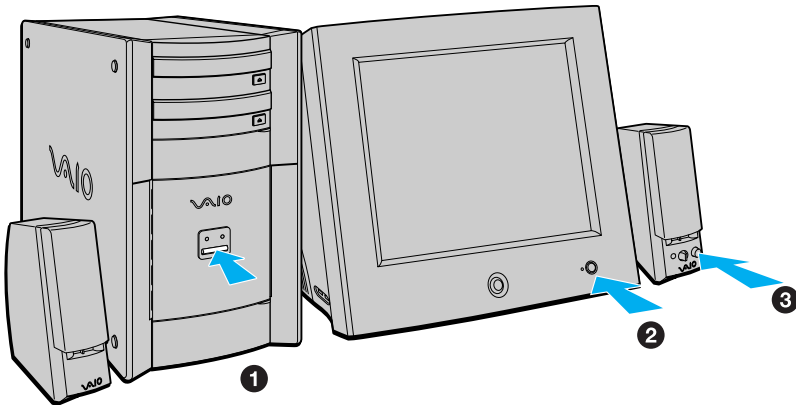


## Encendido de la computadora

Cuando inicie 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. Responda de inmediato.

- 1 Pulse el interruptor de encendido de la computadora para encenderla.
- 2 Pulse el interruptor de encendido de la pantalla para encenderla.
- 3 Pulse el interruptor de encendido del altavoz derecho para encender ambos altavoces.


### Para encender la computadora



## **Registro de la computadora**

Disfrute de los beneficios del compromiso asumido por Sony de brindar una asistencia al cliente de calidad registrando su computadora.

- ❑ **Servicio al cliente de Sony:** Póngase en contacto con un representante de asistencia al cliente para resolver los problemas que se le presenten al utilizar su computadora.
- ❑ **Garantía limitada:** Proteja su inversión. Lea la tarjeta de garantía para obtener más detalles.

 Se le pide que registre su computadora la primera vez que enciende la unidad. Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso de registro. Si no puede registrar su computadora durante la primera sesión, se le ofrece la oportunidad de hacerlo en ocasiones posteriores.

### **Aviso importante**

Sony se hace responsable del funcionamiento de este producto en las condiciones de Hardware y Software en las que originalmente fue adquirido. Sony no se hace responsable de las garantías de sistemas o equipos compuestos de los cuales el equipo Sony pueda formar parte o bien, de cualquier pérdida y/o alteración de información y/o paquetería de computo adicionada al producto.

### **Para fines de una reparación, es responsabilidad previa del usuario final:**

- 1 Realizar un respaldo, en un medio externo al producto, de toda la información y aplicaciones de software contenidas en el disco duro del equipo Sony.
- 2 Retirar todo el Hardware adicionado por el cliente y/o terceros después de la compra del equipo Sony.

Una vez reparado, el equipo Sony será regresado a usted configurado con las condiciones de Hardware y Software en las que fué adquirido.

## Apagado de la computadora

Cuando se disponga a apagar la computadora por un período prolongado, siga los pasos que se indican a continuación.



**Para evitar la pérdida de datos no utilice el interruptor de encendido.**

### Para apagar la computadora


- 1 Haga clic en el botón **Inicio** de la barra de tareas de Windows y seleccione **Apagar el sistema**.

Aparecerá el cuadro de diálogo Cerrar Windows.

- 2 Seleccione la opción **Apagar el sistema**.

 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 habrá ocurrido cuando se apague el indicador de encendido.
- 4 Apague todos los dispositivos periféricos conectados a la computadora.

 Si lo que desea es no utilizar el equipo durante un período corto, quizá le convenga poner la computadora en modo Inactividad.

### Acerca del interruptor de encendido

Si el sistema deja de responder, mantenga pulsado el interruptor de encendido durante más de seis segundos para que el sistema se apague. Es posible que tenga que repetir este proceso si el sistema no se apaga en el primer intento.

