

Serie Aspire

Guía del usuario

Copyright © 2006. Acer Incorporated.
Reservados todos los derechos.

Guía del usuario de la serie Aspire
Edición original: 09/2006

La información contenida en esta publicación está sujeta a revisiones o cambios periódicos sin previo aviso. Estos cambios serán incorporados a las nuevas ediciones de este manual o en documentos y publicaciones complementarios. Acer Incorporated no hace representaciones ni garantías, expresas o implícitas, relacionadas con el contenido de esta publicación y específicamente se exime de las garantías implícitas de comercialidad o de adecuación a una finalidad particular.

Para su conveniencia, sugerimos que registre el número del modelo, el número de serie, la fecha de compra, y anote la información de compra en el espacio apropiado a continuación. Los números de serie y de modelo se hallan registrados en el rótulo pegado en su computadora. Toda la correspondencia relativa a su computadora debe incluir el número de serie, número del modelo y la información de compra.

Ninguna parte de esta publicación podrá ser reproducida, almacenada en un sistema de información electrónica, o transmitida de manera alguna o por medio alguno, electrónico, mecánico, ni por ningún otro medio, sin el consentimiento previo por escrito de Acer Incorporated.

Computadora de escritorio serie Aspire

Número del modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de la compra: _____

Local de la compra: _____

Acer y el logotipo Acer son marcas comerciales registradas de Acer Incorporated. Los nombres de productos o marcas comerciales de otras empresas se usan aquí sólo para los propósitos de identificación y pertenecen a los respectivos propietarios.

Información acerca de seguridad y comodidad

Instrucciones de seguridad

Lea atentamente estas instrucciones. Guarde este documento para referencia futura. Siga todos los avisos e instrucciones indicados en el producto.

Apagar el producto antes de la limpieza

Antes de limpiar este producto, desconéctelo del tomacorriente. No use soluciones de limpieza líquidas o aerosol. Use un paño húmedo para la limpieza.

Avisos

- No use este producto cerca del agua.
- No coloque este producto en locales inestables como carritos, soportes o mesas. Si cae, el producto puede dañarse gravemente.
- Hay ranuras y aberturas de ventilación, que aseguran la operación fiable del producto y la protección contra sobrecalentamiento. Esas aberturas no deben ser bloqueadas ni cubiertas. Las aberturas no deben jamás ser bloqueadas colocándose el producto sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Nunca coloque este producto sobre un radiador o semejante; tampoco sobre una instalación integrada a menos que haya ventilación apropiada.
- Nunca introduzca objetos de cualquier tipo a través de las ranuras de la caja pues podrían tocar en puntos de tensión peligrosos o cortocircuitar piezas que podrían resultar en incendio o descarga eléctrica. Nunca eche líquido de cualquier tipo al producto.
- Para evitar daños a los componentes internos y fuga de la batería, no coloque el producto sobre una superficie sujeta a vibraciones.

Usar la energía eléctrica

- Use este producto con el tipo de energía eléctrica indicado en la etiqueta de marcación. Si no está seguro sobre el tipo de energía disponible, consulte a su revendedor o la compañía de energía eléctrica local.
- No permita que nada quede sobre el cable de alimentación. No deje este producto donde la gente pueda pisar en el cable.
- Si se usa un cable de extensión con este producto, asegúrese de que el amperaje total del equipo conectado al cable de extensión no exceda la capacidad total de corriente de la extensión del cable. También, asegúrese de que la capacidad de la corriente eléctrica total de todos los productos conectados al tomacorriente no sobrepase la capacidad del fusible.

- No sobrecargue el tomacorriente, la regleta o el receptáculo mediante la conexión de demasiados dispositivos. La carga total del sistema no debe sobrepasar un 80% de la capacidad del circuito derivado. Si se usan regletas, la carga no debe sobrepasar un 80% de su capacidad de entrada.
- El adaptador de CA de este producto está equipado con un conector aterrado de tres alambres. El conector sólo sirve en un tomacorriente aterrado. Asegúrese de que el tomacorriente esté debidamente aterrado antes de insertar el conector del adaptador de CA. No inserte el conector en un tomacorriente no aterrado. Para los detalles, póngase en contacto con un electricista.



Aviso. El pin de aterramiento es una característica de seguridad. El uso de un tomacorriente que no esté debidamente aterrado puede resultar en descarga eléctrica y/o lesión corporal.



Nota: El pin de aterramiento también ofrece una buena protección contra ruidos inesperados producidos por otros dispositivos eléctricos cercanos que pueden interferir con el rendimiento de este producto.

- Use el producto sólo con el conjunto de cable de alimentación suministrado. Si necesita reemplazar el conjunto del cable de alimentación, asegúrese de que el nuevo cable de alimentación cumpla con los siguientes requisitos: tipo extraíble, listado por UL/certificado por CSA, tipo SPT-2, capacidad mínima de 7 A 125 V, aprobado por VDE o su equivalente, longitud máxima de 4,6 metros (15 pies).

Servicio del producto

No intente reparar este producto usted mismo, pues el abrir o quitar tapas puede exponerlo a puntos de tensión peligrosos u otros riesgos. Todos los servicios deben ser ejecutados por personal de servicio calificado.

Desconecte este producto del tomacorriente y llévelo a un taller de servicios servicio calificado cuando:

- el cable o el conector eléctrico se ha dañado, cortado o desgastado
- líquido ha entrado en el producto
- el producto ha quedado expuesto a la lluvia o agua
- el producto se cayó o si se ha dañado su caja
- el producto presenta un cambio distinto de rendimiento, y consecuente necesidad de servicio
- el producto no funciona normalmente después de seguir las instrucciones de funcionamiento



Nota: Ajuste sólo los controles de que tratan las instrucciones de funcionamiento pues el ajuste incorrecto de otros controles puede resultar en daño y casi siempre demandará trabajo extenso de un técnico calificado para restaurar el producto a su condición normal.

Reemplazar la batería

La computadora portátil use baterías de litio. Reemplace la batería con el mismo tipo que vino con el producto. La utilización de una batería diferente puede presentar riesgo de incendio o explosión.



Aviso. Las baterías pueden explotar si no son manipuladas de manera apropiada. No desmonte ni elimine las baterías en el fuego. Mantenga la batería lejos de los niños. Siga las leyes locales cuando elimine las baterías usadas.

Seguridad de la línea telefónica

- Desconecte todas las líneas telefónicas del equipamiento cuando no este en uso y/o antes del servicio.
- Para evitar el riesgo remoto de una descarga eléctrica de un rayo, no conecte la línea telefónica a este equipamiento cuando haya rayos o durante una tormenta eléctrica.

Instrucciones para eliminación

No tire este dispositivo electrónico a la basura cuando lo deseche. Para minimizar la polución y asegurar la máxima protección del medio ambiente global, recicle. Para más información acerca de las leyes de Residuos de Equipamientos Eléctricos y Electrónicos (WEEE), visite <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Aviso acerca del mercurio

Para proyectores o productos electrónicos que contiene un monitor o pantalla LCD/CRT:

Las lámparas en el interior del producto contienen mercurio y deben reciclarse o eliminarse según las leyes locales, estatales o federales. Para más información, póngase en contacto con Electronic Industries Alliance en www.eiae.org. Para información específica sobre eliminación de lámparas, visite www.lamprecycle.org.



Sugerencias e información para el uso cómodo

Los usuarios de computadoras pueden quejarse de fatiga visual o dolores de cabeza después del uso prolongado. Los usuarios también están sujetos al riesgo de lesiones físicas después de trabajar muchas horas adelante de una computadora. Largos períodos de trabajo, mala postura, hábitos de trabajo inapropiados, estrés, condiciones de trabajo inadecuadas, salud personal y otros factores aumentan mucho el riesgo de lesiones físicas.

El uso incorrecto de la computadora puede causar la síndrome del túnel carpiano, tendinitis u otros trastornos musculoesqueléticos. Los siguientes síntomas pueden aparecer en las manos, muñecas, brazos, hombros, cuello o espalda:

- entumecimiento, o una sensación de quemar o hormigueo
- dolor persistente, punto sensible o sensibilidad
- dolor, hinchazón, o dolor punzante
- rigidez o tensión
- frialdad o debilidad

Si tiene esos síntomas, o cualquier otra molestia recurrente o persistente y/o dolor relacionada con el uso de la computadora, consulte a un médico inmediatamente e informe al departamento de salud y seguridad de su empresa.

La siguiente sección ofrece unas sugerencias para el uso más cómodo de la computadora.

Encontrar su posición cómoda

Encuentre su posición cómoda ajustando el ángulo de visualización del monitor, usando un apoyo para los pies o elevando el asiento para alcanzar la máxima comodidad. Observe las siguientes sugerencias:

- evite permanecer por mucho tiempo en una postura fija
- evite inclinarse hacia adelante o atrás
- póngase de pie y camine regularmente para relajar los músculos de las piernas
- tome intervalos cortos para relajar el cuello y los hombros
- evite tensar los músculos o encogerse los hombros
- instale la pantalla externa, el teclado y el ratón correctamente y dentro del alcance cómodo
- si usted mira el monitor más que los documentos, ponga la pantalla en el centro del escritorio para minimizar el esfuerzo del cuello

Cuidados con su visión

Muchas horas de visualización, uso de gafas o lentes de contacto incorrectas, reflejo, iluminación ambiente excesiva, pantallas con enfoque incorrecto, fuentes muy pequeñas y pantallas con poco contraste pueden fatigar los ojos. La siguiente sección ofrece sugerencias acerca de cómo reducir la fatiga visual.

Ojos

- Descanse los ojos con frecuencia.
- Pare regularmente para descansar los ojos mirando lejos del monitor y enfocando un punto lejano.
- Parpadee con frecuencia para evitar que los ojos se sequen.

Pantalla

- Mantenga la pantalla limpia.
- Mantenga la cabeza en un nivel más alta que el borde superior de la pantalla de manera que los ojos vuelvan hacia abajo cuando mire el medio de la pantalla.
- Ajuste el brillo y/o el contraste de la pantalla para un nivel confortable para mejorar la legibilidad de los textos y la claridad de los gráficos.
- Elimine los reflejos:
 - colocando la pantalla de manera que la lateral esté vuelta a la ventana o a cualquier fuente luminosa
 - minimizando la iluminación ambiente mediante el uso de cortinas o persianas
 - usando una luz de trabajo
 - cambiando el ángulo de visualización de la pantalla
 - usando un filtro que reduzca el reflejo
 - usando una visera para el monitor, como un trozo de cartón que se extienda desde el borde superior frontal de la pantalla
- Evite ajustar el pantalla para una posición de visualización extraña.
- Evite mirar en fuente luminosas brillantes, como ventanas abiertas, por largos períodos.

Desarrolle buenos hábitos de trabajo

Desarrolle los siguiente hábitos de trabajo para hacer el uso de su computadora más relajante y productivo:

- Pare para descansar en intervalos cortos, pero regulares y frecuentes.
- Haga algunos ejercicios para estirarse.
- Respiro aire fresco lo más posible.
- Ejercítese regularmente y mantenga un cuerpo sano.



.....
Aviso. No se recomienda el uso de la computadora en un sofá o cama. Si esto es inevitable, trabaje sólo por cortos períodos, para regularmente para descansar y estirarse.



.....
Nota: Para más información, consulte "Notas reguladoras y de seguridad" en la página 34 en la Guía del usuario de AcerSystem.

Información acerca de seguridad y comodidad	iii
Instrucciones de seguridad	iii
Instrucciones para eliminación	v
Sugerencias e información para el uso cómodo	vi
1 Componentes principales del sistema	1
Contenido del paquete	3
Acceso a la Guía del usuario	4
Paneles frontal y trasero	5
Teclado	6
Unidad óptica	7
Cuidados con los CD y DVD	8
2 Instalar la computadora	9
Organizar un área de trabajo cómoda	11
Ajustar la silla	11
Posicionar el PC	11
Posicionar el monitor	13
Posicionar el teclado	13
Posicionar el ratón	13
Conectar los periféricos	14
Conectar el ratón y el teclado (para modelos seleccionados)	14
Conectar un monitor	15
Conectar el cable de alimentación Cuidados con su adaptador de CA	16
Encender la computadora	17
Apagar la computadora	18
Conectar opcionales	19
Conectar la red	19
Conectar dispositivos multimedia	20
3 Utilidades del sistema	25
Pantalla doble	27
Recuperación del sistema	28
4 Preguntas más frecuentes	29
Preguntas más frecuentes	31
Apéndice A: Notas reguladoras y de seguridad	33
Notas reguladoras y de seguridad	34

Contenido

Conformidad con las directrices de ENERGY STAR	34
Declaración de FCC	34
Notas sobre el módem	35
Declaración de conformidad láser	36
Nota sobre protección de copyright Macrovision	36
Nota reguladora del dispositivo de radio	36
General	37
Unión Europea (UE)	37
Requisito de seguridad de RF de FCC	38
Canadá — Dispositivos de comunicación de radio de baja potencia exentos de licencia (RSS-210)	38
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	39
Declaration of Conformity for CE marking	40
Índice	41

1 Componentes principales del sistema

Este capítulo describe las características y los componentes de su computadora.

Contenido del paquete

Antes de desempaquetar su computadora, asegúrese de que tiene espacio suficiente para instalarla.

Desempaquete cuidadosamente el cartón y quite el contenido. Si cualquiera de los siguientes elementos esté dañado o faltando, póngase en contacto inmediatamente con el revendedor.

Computadora Aspiré



Elementos en la caja de accesorios

- Teclado (USB/Wireless)
- Ratón (USB/Wireless)



Guía del usuario (para modelos seleccionados), tarjeta de garantía y póster de instalación



Adaptador de CA y cable de alimentación



Demás documentos del usuario y software de terceros

Acceso a la Guía del usuario

Esta Guía del usuario también está disponibles en la computadora como un archivo PDF de Adobe Acrobat.

Para tener acceso a la Guía del usuario (para Windows XP)

1. En la barra de tareas de Windows XP, haga clic en el botón **Inicio** y seleccione **Todos los programas, AcerSystem**.
2. Haga clic en **Aspire Series User's Guide** (Guía del usuario de Aspire).

Paneles frontal y trasero

Los paneles frontal y trasero de la computadora contienen lo siguiente:

Icono	Componente	Icono	Componente
	Botón de expulsión		Puerto DVI
	Botón de encendido		Puerto para monitor CRT/LCD
	Indicador de la unidad de disco duro		Botón OBR (recuperación de un botón)
	Indicador LAN / puerto de red		Conector de salida de línea
	Puertos USB		Conector de entrada del micrófono
	Traba Kensington		Puerto de salida de línea/auricular/altavoz
	Conector de entrada de CC		Conector de entrada de línea
	Puerto IEEE 1394		Lectores de tarjetas multimedia
FM	Conector de entrada de radio FM	TV-OUT	Conector de salida S-Video
TV	Conector de entrada de antena/televisión por cable	SPDIF	Conector de salida de audio digital coaxial
AV-IN	Puerto de entrada de AV		

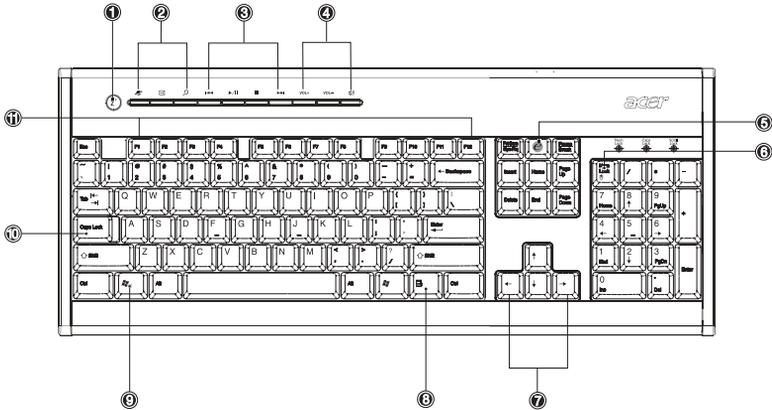


Nota: Consulte "Conectar los periféricos" en la página 14 y "Conectar opcionales" en la página 19 para más información.

Teclado

El teclado tiene teclas de tamaño completo que incluyen teclas de flecha separadas, dos teclas de Windows, cuatro teclas multimedia, y doce teclas de función.

Para la información acerca de cómo conectar el teclado, consulte **"Conectar el ratón y el teclado (para modelos seleccionados)"** en la página 14.



Núm.	Descripción	Núm.	Descripción
1	Botón Suspender	2	Teclas de Internet/correo electrónico/búsqueda
3	Teclas multimedia	4	Teclas de control de volumen/silenciar
5	Tecla e (Scroll Lock)	6	Tecla Num Lock
7	Teclas de flecha	8	Tecla de aplicación
9	Tecla de logotipo de Windows	10	Tecla Caps Lock
11	Teclas de función		

Unidad óptica

Su computador puede venir con una unidad combinada DVD/CD-RW, DVD-Dual o DVD-Super Multi. Esta unidad está ubicada en el panel frontal de la computadora. La unidad de DVD le permite reproducir no sólo discos de CD-ROM, CD-I, y CD de vídeo, sino también discos de vídeo digital (DVD). Las unidades DVD-Dual y DVD-Super Multi le permiten grabar discos grabables y regrabables.

CD y DVD, como nos disquetes, también son compactos, ligeros y fácil de transportar. Sin embargo, son más sensibles que los disquetes y se deben manosear con mucho cuidado.

Para expulsar el disco óptico con la computadora encendida, pulse el botón de expulsión de la unidad.



Cuidados con los CD y DVD

- Mantenga el disco en su caja cuando no esté en uso para evitar que rayas u otros daños. Cualquier tipo de suciedad o daño puede afectar los datos en el disco, dañar el lector óptico de discos en la unidad de CD o DVD, o impedir que la computadora lea el disco.
- Cuando manosee los discos, agárrelos por los bordes para evitar marcas o huellas digitales.
- Cuando limpie los discos, use un paño limpio y sin polvo y limpie en una línea recta desde el centro hasta el borde. No limpie en movimientos circulares.
- Limpie regularmente su unidad de CD o DVD. Puede consultar las instrucciones del conjunto de limpieza. Puede comprar conjuntos de limpieza en cualquier tienda de computadoras o equipamientos electrónicos.

2 Instalar la computadora

Este capítulo contiene las instrucciones detalladas acerca de cómo instalar su computadora y conectar los periféricos adicionales.

Organizar un área de trabajo cómoda

Trabajar con seguridad y comodidad empieza con la organización de su espacio de trabajo y el uso correcto del equipamiento. Por esta razón, es muy importante reservar un tiempo y pensar acerca de cómo usted va a organizar su área de trabajo. Consulte el diagrama en la página siguiente mientras instala el sistema.

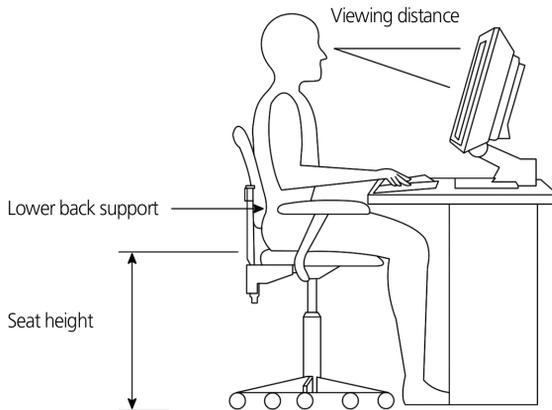
Aquí están algunos puntos a llevar en consideración:

Ajustar la silla

Tener el tipo correcto de silla no significa que usted está debidamente apoyado. Es necesario ajustar la silla para que se adapte a su cuerpo. La postura corporal correcta resulta en un trabajo más cómodo y productivo.

- Evite inclinar la silla. Si tiene una silla de inclinación, trabe los controles de inclinación para que la silla no incline hacia adelante o atrás mientras está usando la computadora.
- Ajuste la altura de la silla de manera que usted pueda sentarse con los muslos paralelos al piso y con los pies totalmente apoyados en el piso.
- Apoye el cuerpo en el respaldo de la silla. Su torso trabaja más duro para mantener el equilibrio si no apoya el cuerpo en el respaldo de la silla.

Posicionar el PC



Note lo siguiente cuando elija un local para su computadora:

- No conecte la computadora cerca de equipamientos que producen interferencia electromagnética o de radiofrecuencia, como transmisores de radio, televisores, copiadoras o equipos de calefacción o de aire acondicionado.
- Evite locales polvorientos, y extremos de temperatura y humedad.
- Puede colocar la computadora al lado de su escritorio o abajo de la mesa, desde que no bloquee el espacio que usted necesita para trabajar o moverse.



.....

Aviso: No cubra la malla superior para evitar el sobrecalentamiento.

- Su computadora viene con una base que se puede instalar y quitar con una moneda. Use la base si desea colocar la computadora en le posición vertical.



Posicionar el monitor

Coloque el monitor a una distancia de visualización confortable, generalmente de 50 a 60 cm. Ajuste el monitor de manera que la parte superior de la pantalla esté en el nivel de los ojos, o un poco más abajo.

Posicionar el teclado

La ubicación del teclado es un factor muy importante para su postura. Colocarlos demasiado lejos hará su cuerpo inclinarse hacia adelante, forzando el asiento en una posición no natural. Colocarlo demasiado bajo forzará los músculos de los hombros.

- Se debe posicionar el teclado un poco arriba de la falda. Ajuste la altura de teclado volteando los apoyos plegables ubicados abajo del teclado.
- Mantenga los brazos paralelos al piso mientras escribe. Los antebrazos y hombros deben estar relajados. Intente escribir con un toque ligero. Si siente alguna tensión en los hombros o en el cuello, pare por un momento y verifique su postura.
- Coloque el teclado adelante del monitor. Colocar el teclado al lado del monitor hará con que usted gire la cabeza mientras escribe, lo que puede tensar los músculos del cuello.

Posicionar el ratón

- El ratón debe estar en la misma superficie que el teclado para que pueda alcanzarlo con facilidad.
- Ajuste su posición para que ofrezca espacio suficiente para moverlo sin estirarse o inclinarse hacia adelante.
- Use el brazo para mover el ratón. No apoye la muñeca en la mesa mientras mueve el ratón.

Conectar los periféricos

Es fácil instalar la computadora. Para la mayor parte, sólo tiene cuatros elementos a conectar: el ratón, el teclado, el monitor, y el cable de alimentación.



Nota: Los periféricos que se muestran en las conexiones abajo son sólo para referencia. Los modelos de los dispositivos reales pueden cambiar en países seleccionados.

Conectar el ratón y el teclado (para modelos seleccionados)

Conecte el cable USB del ratón y del teclado en cualquier puerto USB  en los paneles frontal y trasero de la computadora.



Conectar un monitor

Para conectar un monitor, basta con conectar el cable del monitor al puerto del monitor  (puerto azul) o puerto DVI ubicado en el panel trasero de la computadora.



Nota: Consulte el manual del monitor para la información y las instrucciones adicionales.

Conectar el cable de alimentación

Asegúrese de que el adaptador de CA esté debidamente conectado a la computadora y al tomacorriente.



Precaución: Antes de continuar, verifique la tensión eléctrica local. Asegúrese de que coincida con el ajuste de tensión de la computadora.



Nota: Conecte firmemente el cable de alimentación para evitar el apagado accidental.

Cuidados con su adaptador de CA

He aquí algunas maneras de cuidar de su adaptador de CA:

- No conecte el adaptador en cualquier otro dispositivo.
- No pise en el cable de alimentación tampoco coloque objetos pesados sobre éste. Tienda el cable de alimentación y otros cables con cuidado lejos del tránsito de personas.
- No tire del cable de alimentación para desconectarlo, tire del conector.
- El amperaje total de los equipamientos conectados no debe exceder el amperaje del cable si está usando un cable de extensión. También, la capacidad de corriente eléctrica total de todos los equipamientos conectados al tomacorriente no debe exceder la capacidad del fusible.

Encender la computadora

Después de conectar los periféricos necesarios y el cable de alimentación, está listo para encender la computadora y empezar a trabajar.

Para encender la computadora:

- 1 Encienda todos los periféricos conectados a la computadora, como el monitor, la impresora, los altavoces, etc.
- 2 Pulse el botón de encendido en el panel frontal de la computadora.



Importante: Asegúrese de que el cable de alimentación está debidamente conectado a un tomacorriente. Si está usando una regleta o un AVR (regulador de tensión automático), asegúrese de que está debidamente conectado y encendido.

Apagar la computadora

Para apagar la computadora, siga los pasos a continuación.

Para Windows XP:

- 1 En la barra de tareas de Windows XP, haga clic en el botón Inicio, elija Apagar equipo y luego seleccione Apagar.
- 2 Apague todos los periféricos conectados a la computadora.

Si no puede apagar normalmente la computadora, pulse y sostenga el botón de encendido por al menos cuatro segundos. Pulsar rápidamente el botón puede colocar la computadora sólo en el modo de suspensión.

Conectar opcionales

Conectar la red

Puede conectar su computadora a una red local (LAN) usando un cable de red. Para hacerlo, basta con conectar el cable de red al puerto de red  en el panel trasero de la computadora.



Nota: Consulte al administrador del sistema de red o el manual del sistema operativo para la información acerca de cómo configurar la red.

Conectar dispositivos multimedia

Puede conectar dispositivos multimedia, como micrófonos, auriculares o audífonos, altavoces externos y dispositivos de entrada de línea de audio. Esos dispositivos le permitirán aprovechar las características multimedia de la computadora.



Nota: Los dispositivos multimedia que se muestran a continuación son sólo para referencia. Los modelos de los dispositivos reales pueden cambiar en países seleccionados.

Conecte los dispositivos como sigue:

- **Micrófono:** Conecte a los conectores de entrada de micrófono (conectores rosa) ubicados en los paneles frontal y trasero de su computadora.



Nota: Para la información acerca de cómo configurar los dispositivos multimedia, consulte los documentos que vienen con cada dispositivo.

- Auriculares, audífonos: Conecte al conector para auricular  ubicado en el panel frontal de la computadora.



Nota: Para ajustar el volumen del auricular, use los botones de control en el teclado. También puede ajustar el volumen usando el icono de volumen en la barra de tareas en la parte inferior de la pantalla.

- Altavoces externos: Conecte al conector de salida de línea/salida de audio (()) (conector verde lima) ubicado en el panel trasero de la computadora.



- Dispositivo de entrada de línea de audio: Conecte al conector de entrada de línea/entrada de audio (☞☜) (conector azul claro) ubicado en el panel trasero de la computadora.



3 Utilidades del sistema

Este capítulo describe las aplicaciones que están preinstaladas en la computadora.

Recuperación del sistema

Se los archivos del sistema operativo se pierden o dañan, el proceso de recuperación restaurará la configuración predeterminada de fábrica original del sistema operativo o la última copia de seguridad del sistema.

- 1 Su computadora serie Aspire incluye un botón OBR (consulte en la página 5 "Paneles frontal y trasero"), una característica que hace rápida e fácil la restauración del sistema.
- 2 Luego de la ejecución de POST, pulse la combinación de teclas Alt + F10 durante el BIOS para entrar en la partición oculta.
- 3 Esta utilidad tiene una protección por contraseña con Acer eRecovery. Siga todas las instrucciones en la pantalla.



Advertencia: La ejecución de la operación de recuperación borrará todos los archivos guardados anteriormente en la unidad C , por lo tanto, asegúrese de hacer una copia de seguridad de sus archivos importantes antes de iniciar el proceso de recuperación.



Nota: Esta característica ocupa 5 GB en una partición oculta de su unidad de disco duro para almacenar la configuración predeterminada.

Si intenta restaurar el sistema usando la característica OBR (recuperación de un botón) y el sistema NO responde póngase en contacto inmediatamente con el proveedor local o el representante Acer autorizado.

4 Preguntas más frecuentes

Este capítulo describe qué hacer en caso de que la computadora no funcione correctamente. Sin embargo, si ocurre un problema más serio, póngase en contacto con el revendedor o el centro de soporte técnico (www.acersupport.com) para obtener asistencia.

Preguntas más frecuentes

Las posibles situaciones a continuación pueden ocurrir durante el uso de la computadora y para cada una, presentamos respuestas y soluciones fáciles.

Pulsé el botón de encendido pero el sistema no se inició.

Verifique el LED ubicado arriba del botón de encendido.

Si el LED está apagado, el sistema no está recibiendo corriente. Intente lo siguiente:

- Verifique si el cable de alimentación ha sido conectado correctamente al tomacorriente.
- Si está usando una regleta o un AVR (regular de tensión automático), asegúrese de que está debidamente conectado y encendido.

Nada aparece en la pantalla.

La función de administración de energía de la computadora deja en blanco la pantalla automáticamente para ahorrar energía. Basta con pulsar cualquier tecla para volver a encender la pantalla.

Si el pulsar una tecla no funciona, puede reiniciar su computadora. Si la computadora no funciona, póngase en contacto con el distribuidor o con la asistencia técnica.

La impresora no funciona.

Haga lo siguiente:

- Asegúrese de que la impresora está conectada al tomacorriente y encendida.
- Asegúrese de que el cable de la impresora está firmemente conectado al puerto USB y al puerto correspondiente de la impresora.
- Para más información acerca de la impresora, consulte la documentación correspondiente.

La computadora no emite ningún sonido.

Verifique lo siguiente:

- El control de volumen puede estar en Silencio. Busque el icono Volumen en la barra de tareas. Si está marcado, haga clic en el icono y desmarque la opción **Silencio**. También puede pulsar el botón de control de volumen/silencio en su teclado USB para alternar de silencio a sonido activado.
- Si los audífonos, auriculares, o altavoces externos están conectados al conector de salida de línea de la computadora, los altavoces internos o integrados se apagan automáticamente.

El sistema no puede leer la información del disco duro, CD o DVD.

Verifique lo siguiente:

- Asegúrese de que está usando el disco de tipo correcto.
- Asegúrese de que el CD o DVD esté debidamente insertado en la unidad.
- Verifique si el CD o DVD está limpio y sin rayas.
- Verifique su unidad usando un buen disco (sin daños). Si la unidad no puede leer la información en un buen disco, puede ser que la unidad tenga un problema. Póngase en contacto con su distribuidor o la asistencia técnica.

El sistema no puede escribir los datos en el disco duro, o en la unidad de DVD-Dual o DVD-Super Multi.

Verifique lo siguiente:

- Asegúrese de que el disco duro no está protegido contra escritura.
- Asegúrese de que está usando el disco de tipo correcto.

Apéndice A: Notas reguladoras y de seguridad

Notas reguladoras y de seguridad

Conformidad con las directrices de ENERGY STAR

Como una socia de ENERGY STAR, Acer Inc. ha determinado que este producto cumple con las directrices de ENERGY STAR para el uso eficiente de energía.

Declaración de FCC

Este dispositivo ha sido probado y se ha verificado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglamentaciones de FCC. Estos límites han sido establecidos para proveer una protección razonable contra las interferencias dañinas cuando se utilice el equipamiento en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza, y puede radiar energía de radiofrecuencia y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas con las comunicaciones por radio.

Sin embargo no hay garantía alguna de que no habrá interferencias en una instalación en particular. Si este equipamiento causa interferencia con la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagándolo y volviendo a encenderlo, aconsejamos al usuario que trate de corregir la interferencia utilizando uno de los siguientes procedimientos:

- Reoriente o cambie de lugar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipamiento y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente que forme parte de un circuito diferente del circuito al cual esté conectado el receptor.
- Consulte al representante o a un técnico experimentado de radio/televisión para ayuda.

Nota: Cables blindados

Todas las conexiones a otros dispositivos informáticos deben llevarse a cabo usando cables blindados para mantener el cumplimiento con las reglamentaciones FCC.

Nota: Dispositivos periféricos

Solamente los dispositivos periféricos (dispositivos de entrada/salida, terminales, impresoras, etc.) certificados, que cumplan con los límites de la Clase B, pueden conectarse a este equipamiento. La operación con periféricos no certificados puede causar interferencia con la recepción de radio y TV.

Advertencia

Los cambios o modificaciones no expresamente aprobados por el fabricante pueden invalidar la autorización del usuario para utilizar esta computadora, concedida por la Federal Communications Commission (Comisión Federal de Comunicaciones).

Condiciones de operación

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglamentaciones de FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones a continuación: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso la interferencia que puede causar operación no deseada.

Declaración de conformidad para los países de UE

Acer declara que este PC cumple con los requisitos esenciales y otras cláusulas de la Directriz 1999/5/EC.

Notas sobre el módem

TBR 21

Este equipamiento ha sido aprobado [Decisión del Consejo 98/482/EC - "TBR 21"] para conexión tipo monoterminal a la Red Telefónica Pública (PSTN). Sin embargo, debido a diferencias entre las PSTNs disponibles en los varios países, la aprobación no garantiza una operación completamente exitosa en todo punto con terminación PSTN. En la presencia de problemas, póngase en contacto con el proveedor del equipamiento en la primera oportunidad.

Lista de países aplicables

Los estados-miembro de la UE desde mayo de 2004 son: Bélgica, Dinamarca, Alemania, Grecia, España, Francia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Holanda, Austria, Portugal, Finlandia, Suecia, Reino Unido, Estonia, Letonia, Lituania, Polonia, Hungría, República Checa, República Eslovaca, Eslovenia, Chipre y Malta. Uso permitido en los países de la Unión Europea, bien como Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe usarse según las regulaciones y restricciones en el país de uso. Para más información, póngase en contacto con la oficina local en el país de uso.

Declaración de conformidad láser

La unidad de CD o DVD usada con esta computadora es un producto láser. La etiqueta de clasificación de la unidad de CD o DVD (ver abajo) está localizada en la unidad.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE CUANDO ABIERTA. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVASEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVASEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÄPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Nota sobre protección de copyright Macrovision

Este producto incorpora tecnología de protección de copyright que está protegida por patentes estadounidenses y otros derechos de propiedad intelectual. El uso de esta tecnología protegida por copyright debe ser autorizado por Macrovision y se destina a usos para visualización doméstica y otros locales limitados, salvo si autorizado en contrario por Macrovision. Está prohibida la ingeniería reversa o el desarmado.

Nota reguladora del dispositivo de radio



Nota: La información reguladora a continuación sólo se aplica a los modelos con LAN y/o Bluetooth.

General

Este producto cumple con las normas de radiofrecuencia y seguridad de cualquier país o región en que esté aprobado para uso inalámbrico. Dependiendo de la configuración, este producto puede contener dispositivos inalámbricos de radio (como módulos de LAN inalámbrica y/o Bluetooth). La información a continuación es para los productos con tales dispositivos.

Unión Europea (UE)

Este dispositivo cumple con los requisitos esenciales de las Directrices de Consejo Europeo que se enumeran a continuación:

73/23/EEC Directriz de baja tensión

- **EN 60950-1**

89/336/EEC Directriz de compatibilidad electromagnética (EMC)

- **EN 55022**
- **EN 55024**
- **EN 61000-3-2/-3**

99/5/EC Directriz de equipamiento de terminal de radio y telecomunicaciones (R&TTE)

- **Art.3.1a) EN 60950-1**
- **Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17**
- **Art.3.2) EN 300 328-2**
- **Art.3.2) EN 301 893 *sólo se aplica a 5 GHz**



Lista de países aplicables

Los estados-miembro de la UE desde mayo de 2004 son: Bélgica, Dinamarca, Alemania, Grecia, España, Francia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Holanda, Austria, Portugal, Finlandia, Suecia, Reino Unido, Estonia, Letonia, Lituania, Polonia, Hungría, República Checa, República Eslovaca, Eslovenia, Chipre y Malta. Uso permitido en los países de la Unión Europea, bien como Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe usarse según las regulaciones y restricciones en el país de uso. Para más información, póngase en contacto con la oficina local en el país de uso.

Requisito de seguridad de RF de FCC

La potencia de salida irradiada de la tarjeta LAN inalámbrica es muy inferior a los límites de exposición de radiofrecuencia de FCC. Sin embargo, la serie de PC debe usarse de modo que el potencial para contacto humano durante la operación normal esté minimizado de la siguiente manera:

- 1 Este dispositivo está restringido al uso interno debido a su operación en el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz. FCC requiere que sólo se use este dispositivo en ambientes internos para el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz para reducir el potencial de interferencia perjudicial a los sistemas de satélites móviles de canal común.
- 2 Radars de alta potencia están asignados como usuarios primarios de las bandas de 5,25 a 5,35 GHz e 5,65 a 5,85 GHz. Esas estaciones de radar pueden causar interferencia y/o daños a este dispositivo.
- 3 Una instalación inadecuada o el uso no autorizado puede causar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. Además, cualquier violación de la antena interna anulará la certificación de FCC y la garantía.

Canadá — Dispositivos de comunicación de radio de baja potencia exentos de licencia (RSS-210)

- a Información común

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones a continuación:

 1. Este dispositivo no puede causar interferencia, y
 2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso la interferencia que cause el funcionamiento inadecuado del dispositivo.
 - b Operación en la banda de 2,4 GHz

Para evitar la interferencia de radio al servicio licenciado, este dispositivo se destina al uso en ambientes internos y la instalación en ambientes abiertos está sujeta a licencia.
 - c Operación en la banda de 5 GHz
- El dispositivo para la banda de 5150-5250 MHz sólo se destina al uso interno para reducir el potencial de interferencia perjudicial a los sistemas de satélites móviles de canal común.
 - Radars de alta potencia están asignados como los usuarios primarios (significa que tienen prioridad) de 5250-5350 MHz y 5650-5850 MHz y pueden causar interferencia y/o daños a dispositivos de LELAN (red local exenta de licencia).

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

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.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Personal computer
Model:	Aspire Series
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE marking

Name of manufacturer: Acer Inc.
 Address of manufacturer: 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd.
 Hsichih, Taipei Hsien 221
 Taiwan
 Declares that product: Personal computer
 Model: Aspire Series

Conforms to the EMC Directive 89/336/EEC as attested by conformity with the following harmonised standards:

EN55022:1994/A2: 1997: Limits and Methods of Measurement of Radio Interference characteristics of Information Technology Equipment

EN55024: 1998/A1: 2001: Information technology equipment — Immunity characteristics — Limits and methods of measurement including:

EN61000-4-2: 1995/A1: 1998/A2: 2001	EN61000-4-6: 1996/A1: 2001
EN61000-4-3: 1996/A1: 1998	EN61000-4-8: 1993/A1: 2001
EN61000-4-4: 1995/A2: 2001	EN61000-4-11: 1994/A1: 2001
EN61000-4-5: 1995/A1: 2001	

EN61000-3-2: 2000: Limits for harmonics current emissions

EN61000-3-3: 1995/A1: 2001: Limits for voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems

Conforms to the Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonised standard:

EN60950: 2000: Safety of Information Technology Equipment Including electrical business equipment. This equipment has been approved to Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan-European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

We, Acer Inc., hereby declare that the equipment bearing the trade name and model number specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same equipment will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai, Director
 Qualification Center
 Product Assurance

04/01/2006

Date

Índice

A

- acceso a la Guía del usuario en línea 4
- apagar la computadora 18
 - apagado de software 18
 - modo de suspensión 18

C

- conectar opcionales
 - dispositivos multimedia 20
 - altavoces externos 20
 - auriculares/audífonos 21
 - dispositivo de entrada de línea de audio 23
 - micrófono 20
 - ratón serial 19
 - red 19

E

- encender la computadora 17
 - botón de encendido 17

I

- instalar la computadora 11, 14
 - área 11
 - conectar los periféricos
 - cable de alimentación 16
 - monitor externo 15
 - monitor 13

- ratón 13
- silla 11
- teclado 13

P

- panel frontal 5
- Preguntas más frecuentes 31
 - el sistema no puede escribir en el disco 32
 - el sistema no puede leer el disco 32
 - el sistema no se inició 31
 - la impresora no funciona 31
 - pantalla en blanco 31
 - sin audio 31
 - sin sonido 31

R

- recuperación del sistema 28

S

- seguridad
 - CD o DVD 36
 - Declaración de FCC 34

T

- teclado 6

U

- unidades de disco
 - Unidad de CD-ROM/DVD-ROM/CD-RW
 - cuidados con los CD/DVD 8
 - Insertar un CD/DVD 8