

Veriton serie

Guía del Usuario

Copyright © 2006 Acer Incorporated
Todos los derechos reservados.

Serie Veriton Guía del usuario

Edición original: Julio de 2006

La información incluida en esta publicación se modificará periódicamente sin que exista la obligación de notificar a ninguna persona dicha revisión o cambios. Estos cambios se incluirán en nuevas ediciones de este manual o en documentos o publicaciones adicionales. Esta compañía no realizará aseveración ni garantía alguna, explícita ni implícita, con respecto al contenido de la presente publicación y renuncia específicamente a las garantías implícitas de comercialización o adecuación para un fin concreto.

Anote el número de modelo, el número de serie, la fecha y el lugar de compra en el espacio facilitado para ello. El número de serie y el número de modelo se pueden encontrar en la etiqueta que aparece pegada al ordenador. Toda la correspondencia relacionada con la unidad debe incluir el número de serie, el número de modelo y la información de compra.

Ninguna parte de esta publicación se podrá reproducir, guardar en un sistema de recuperación ni transmitir en forma alguna o mediante ningún medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, grabación etc., sin el consentimiento previo y por escrito de Acer Incorporated.

Equipo de sobremesa Veriton Series

Número del modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Lugar de compra: _____

Acer y el logotipo de Acer son marcas comerciales registradas de Acer Inc. Las marcas comerciales o nombres de productos de otras empresas se han utilizado en el presente documento sólo con fines identificativos y pertenecen a sus respectivas empresas.

Información para su seguridad y comodidad

Instrucciones de seguridad

Lea atentamente estas instrucciones. Guarde este documento para consultarlo en el futuro. Siga los avisos e instrucciones marcados en el producto.

Apagado del producto antes de limpiarlo

Desconecte el producto de la toma de corriente antes de limpiarlo.

No utilice productos de limpieza líquidos ni aerosoles. Utilice unpaño húmedo para la limpieza.

Advertencias

- No utilice este producto cerca de agua
- No coloque este producto en superficies poco estables. El producto podría caerse y sufrir graves daños.
- Hay ranuras y aberturas de ventilación que aseguran un funcionamiento fiable del producto y protección contra sobrecalentamiento. No bloquee ni cubra estas aberturas. Las aberturas no deben bloquearse nunca al colocar el producto encima de una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Nunca coloque el producto encima de un radiador o similar, ni tampoco encima de una instalación integrada salvo que la ventilación sea apropiada.
- Nunca introduzca objetos de ningún tipo en las ranuras de la caja, ya que podrían tocar puntos de tensión peligrosos o cortocircuitar piezas, y provocar un incendio o descarga eléctrica. Nunca derrame líquido de ningún tipo en el producto.
- Para evitar que se produzcan daños en los componentes internos y fugas en la batería, no coloque el producto sobre una superficie vibratoria.
- Mantenga el producto a una distancia de al menos 15 cm de la pared para asegurar una ventilación adecuada.

Uso de la alimentación eléctrica

- Este producto debe utilizar el tipo de energía indicado en la etiqueta. Si no está seguro sobre el tipo de energía disponible, consulte al distribuidor o a la empresa eléctrica local.
- No coloque nada encima del cable de alimentación. No coloque el producto donde haya tránsito de personas.
- Si utiliza un cable alargador con el producto, asegúrese de que el amperaje total del equipo conectado al cable alargador no exceda la capacidad total

de corriente del cable alargador. Asegúrese también de que la capacidad de la corriente eléctrica total de todos los productos conectados a la toma de corriente no exceda la capacidad del fusible.

- No sobrecargue la toma de corriente, la regleta de enchufes o los enchufes conectando demasiados dispositivos. La carga total del sistema no debe superar el 80% de la corriente nominal del circuito. Si se utilizan regletas de enchufes, la carga no debe superar el 80% de la capacidad de entrada nominal de la regleta.
- El adaptador de CA de este producto está equipado con un enchufe de tres líneas conectado a tierra. El enchufe únicamente encaja en una toma eléctrica con conexión a tierra. Asegúrese de que esta toma está conectada a tierra correctamente antes de insertar el adaptador de CA. No inserte el enchufe en una toma que no esté conectada a tierra. Póngase en contacto con su electricista para obtener información detallada.



.....

¡Advertencia! La pata de conexión a tierra es una función de seguridad. El uso de una toma eléctrica que no esté correctamente conectada a tierra puede provocar lesiones y descargas eléctricas.



.....

Nota: Asimismo, la pata de conexión a tierra ofrece una protección óptima frente a ruidos inesperados ocasionados por dispositivos eléctricos cercanos que pueden afectar al rendimiento de este producto.

- Utilice únicamente el conjunto de cables de alimentación apropiados para esta unidad (suministrados en la caja de accesorios). Deben ser de tipo extraíble: enumerado por UL/certificado por CSA, tipo SPT-2, potencia mínima 7A 125V, aprobado por VDE o equivalente. La longitud máxima es de 4,6 metros (15 pies).

Reparación del producto

No intente reparar este producto usted mismo, ya que al abrir o quitar las tapas podría exponerse a puntos de tensión peligrosos u otros riesgos. Si debe efectuar cualquier tipo de reparación, póngase en contacto con personal técnico calificado.

Desconecte este producto de la toma de corriente y póngase en contacto con personal técnico calificado en las condiciones siguientes:

- El cable o enchufe eléctrico está dañado o desgastado.
- Se ha derramado líquido en el producto.
- El producto ha quedado expuesto a lluvia o agua.

- El producto se ha caído o ha sufrido daños.
- El rendimiento del producto ha cambiado y requiere reparación.
- El producto no funciona con normalidad aún después de haber seguido las instrucciones de funcionamiento.



.....

Nota: Ajuste únicamente los controles que se describen en las instrucciones de funcionamiento, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede provocar daños y trabajo extra para los técnicos cualificados para restaurar las condiciones normales del producto.

Seguridad de la línea telefónica

- Desconecte siempre todas las líneas telefónicas de la toma de corriente antes de reparar o desmontar el equipo.
- No utilice líneas telefónicas (salvo inalámbricas) en caso de tormenta. Existe un riesgo remoto de descarga eléctrica originada por de un rayo.

Instrucciones para el desecho

No tire este dispositivo electrónico. Para minimizar la contaminación y garantizar una protección óptima del medio ambiente global, reciclelo. Para obtener más información relativa a la Directiva sobre residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE), visite la página web <http://global.acer.com/about/environmental.htm>.



Advertencia sobre el mercurio

En caso de proyectores o productos electrónicos que dispongan de una pantalla o monitor LCD/CRT: Las lámparas de este producto contienen mercurio, por lo que se deben reciclar o desechar de conformidad con la legislación federal, estatal o local. Si desea obtener más información, póngase en contacto con Electronic Industries Alliance en el sitio web www.eiae.org. Si desea obtener

información sobre el desecho específico de las lámparas, visite www.lamprecycle.org.



Sugerencias e información para utilizar el producto de manera cómoda

Los usuarios pueden quejarse de vista cansada y dolor de cabeza tras un uso prolongado del ordenador. Asimismo, existe el riesgo de que sufran lesiones físicas cuando trabajan muchas horas delante del ordenador. Factores tales como largos períodos de trabajo, posturas incorrectas, malos hábitos, estrés, condiciones inadecuadas o la salud del usuario, entre otros, aumentan considerablemente el riesgo de sufrir lesiones físicas.

El uso incorrecto del ordenador puede provocar la aparición del síndrome del túnel carpiano, tendinitis, tenosinovitis u otras dolencias óseomusculares. Pueden notarse los siguientes síntomas en manos, muñecas, brazos, hombros, cuello o espalda:

- entumecimiento o sensación de quemazón u hormigueo
- dolencia o dolor leve
- dolor, hinchazón o dolor palpitante
- rigidez o tensión muscular
- enfriamiento o debilidad

Si nota estos síntomas, o cualquier otra dolencia o molestia recurrente o continuada ocasionada por el uso del ordenador, consulte a un médico inmediatamente e informe al departamento de seguridad y salud de su empresa.

En el siguiente apartado se proporcionan sugerencias para utilizar el ordenador de un modo más cómodo.

Busque su comodidad

Busque su comodidad; para ello, ajuste el ángulo de visión del monitor, utilice un reposapiés o levante la altura de la silla para obtener la máxima comodidad posible. Tenga en cuenta las siguientes sugerencias:

- Evite estar demasiado tiempo en la misma postura.
- Trate de no inclinarse ni reclinarsse.
- Levántese y ande con frecuencia para desentumecer los músculos de las piernas.
- Haga pausas breves para relajar el cuello y los hombros.
- Evite tensar los músculos o encogerse de hombros.
- Instale correctamente una pantalla, un teclado y un ratón externos de modo que pueda llegar fácilmente a ellos.
- Si ve el monitor más que los documentos, sitúe la pantalla en el centro del escritorio para reducir el dolor de cuello.

Cuide la vista

Estar mucho tiempo delante del ordenador, llevar gafas o lentillas inadecuadas, estar expuesto a reflejos o a luz excesiva, tener pantallas mal enfocadas, tipos de letras muy pequeños y pantallas con un contraste bajo son factores que podrían provocar daños en los ojos. En los siguientes apartados se proporcionan sugerencias sobre el modo de reducir la vista cansada.

Ojos

- Descanse la vista con frecuencia.
- Haga pausas frecuentes: no mire el monitor y céntrese en un punto distante.
- Parpadee con frecuencia para evitar que los ojos se sequen.

Pantalla

- Mantenga limpia la pantalla.
- Mantenga la cabeza más elevada que la esquina superior de la pantalla de modo que los ojos apunten hacia abajo al mirar la parte central de la pantalla.
- Ajuste el brillo y el contraste de la pantalla a un nivel cómodo para lograr una mayor legibilidad del texto y claridad de los gráficos.
- Elimine los reflejos y deslumbramientos; para ello, realice lo siguiente:
 - Coloque la pantalla de modo que el lateral dé a la ventana o a cualquier fuente de luz.
 - Reduzca la luz de la habitación utilizando cortinas o persianas.
 - Utilice un flexo.
 - Cambie el ángulo de visión de la pantalla.
 - Utilice un filtro para reducir los reflejos.
 - Utilice un visor de pantalla, por ejemplo, un trozo de cartón extendido desde la esquina superior frontal de la pantalla.
- No ajuste la pantalla a un ángulo de visión incómodo.
- No mire a fuentes de luz con mucha claridad, tales como ventanas abiertas, durante largos períodos de tiempo.

Acostúmbrese a hábitos de trabajo óptimos

Acostúmbrese a los siguientes hábitos de trabajo para garantizar que utiliza el ordenador de un modo relajante y productivo:

- Realice pausas breves con frecuencia.
- Realice estiramientos.
- Respire aire fresco lo más a menudo posible.
- Haga ejercicio con regularidad y cuide su salud.



.....

¡Advertencia! No se recomienda utilizar el ordenador en un sofá o en la cama. Si es inevitable, trabaje períodos breves, descanse con frecuencia y realice estiramientos.



.....

Nota: Para obtener más información, consulte "**Avisos de seguridad y normas**" en la **página 60** en **AcerSystem User's Guide**.

Contenido

Información para su seguridad y comodidad	i
Instrucciones de seguridad	i
Instrucciones para el desecho	iii
Sugerencias e información para utilizar el producto de manera cómoda	v
Empowering Technology	1
Acer Empowering Technology	3
Contraseña de Empowering Technology	3
Acer eSettings Management	4
Acer eLock Management	5
Acer eDataSecurity Management	7
Acer ePerformance Management	9
Acer eAcoustics Management	10
Uso de Acer eAcoustics Management	10
Página principal de Acer eAcoustics Management	11
Acer eRecovery Management	12
1 Recorrido por el sistema	15
Contenido del paquete	17
Cómo acceder a la guía del usuario	18
Paneles frontales y traseros	19
Teclado	20
Unidad óptica	
(para modelos seleccionados)	21
Cuidados básicos de los CD y DVD	22
2 Instalación del ordenador	23
Organizar una zona de trabajo comfortable	25
Ajuste de la silla	25
Ubicación del PC	25
Ubicación del monitor	27
Ubicación del teclado	27
Ubicación del ratón	27
Conexión de los periféricos	28
Conexión del ratón y el teclado	28
Conexión de un monitor	29
Conexión del cable de alimentación	30
Cuidados básicos del adaptador de CA	30
Encendido del ordenador	31
Apagado del ordenador	32
Opciones de conexión	33
Conexión a la red	33

Conexión de dispositivos multimedia	34
3 Utilidades del sistema	37
Adobe Reader	39
Norton AntiVirus (para los modelos seleccionados)	40
Cómo verificar virus usando Norton AntiVirus	40
NTI CD&DVD-Maker (para modelos con CD&DVD-RW)	41
PowerDVD (para modelos con DVD)	43
Cómo abrir PowerDVD y ver un DVD	43
Utilidad BIOS	44
Volver a instalar programas	44
Recuperar el sistema	45
Uso de la Copia de seguridad (Backup) (sólo Windows® XP)50	
Cómo hacer copias de seguridad de los archivo del disco duro50	
Desfragmentador de discos (Disk Defragmenter) (sólo Windows® XP)	51
Cómo desfragmentar el disco duro	51
4 Preguntas más frecuentes	53
Preguntas más frecuentes	55
Apéndice A: Avisos de seguridad y normas	59
Avisos de seguridad y normas	60
Cumplimiento de las directrices ENERGY STAR	60
Declaración de la FCC	60
Notas acerca del Módem	61
Declaración de conformidad LÁSER	62
Aviso de protección de copyright de Macrovision	62
Aviso sobre normas aplicables a dispositivos de radio	62
General	63
Unión Europea (UE)	63
Requisito de seguridad RF de la FCC	64
Canadá - Dispositivos de radiocomunicación de baja potencia exentos de licencia	
(RSS-210)	65
Federal Communications Comission	
Declaration of Conformity	66
Declaration of Conformity for CE marking	67
Índice	69

Empowering Technology

La el innovador Empowering Technology de Acer le facilitará el acceso a las funciones más frecuentes y la gestión de su nuevo escritorio Acer.

Acer Empowering Technology

Acer Empowering Technology facilita el acceso a las funciones que se utilizan más frecuentemente y la gestión del ordenador Acer. Mostrado en el rincón superior derecho de la pantalla, ofrece las siguientes prácticas utilidades:

- **Acer eSettings Management** accede a la información del sistema y ajusta la configuración fácilmente.
- **Acer eLock Management** limita el acceso a medios de almacenamiento externos.
- **Acer eDataSecurity Management** protege los datos con contraseñas y algoritmos de cifrado avanzados.
- **Acer ePerformance Management** mejora el rendimiento del sistema optimizando el espacio en disco, la memoria y la configuración del registro.
- **Acer eAcoustics Management** le ofrece una útil herramienta para balancear sus necesidades de potencia de computación hasta alcanzar el equilibrio adecuado.
- **Acer eRecovery Management** hace un copia de seguridad/recupera datos de forma flexible, fiable y completa.
- **Acer eProtection Management** le ofrece una excepcional protección frente a virus y software malintencionado de otro tipo.



Para más información, haga clic con el botón derecho del ratón sobre la barra de herramientas de Empowering Technologies y luego seleccione la función Ayuda o Tutorial.

Contraseña de Empowering Technology

Antes de utilizar Acer eLock Management / Acer eRecovery Management , debe inicializar la contraseña de Empowering Technology. Haga clic con el botón derecho del ratón sobre la barra de herramientas de Empowering Technology y seleccione "**Password Setup**" (Configuración de contraseña). Si no inicializa la contraseña de Empowering Technology, se le solicitará que lo haga cuando ejecute Acer eLock Management / Acer eRecovery Management por primera vez.



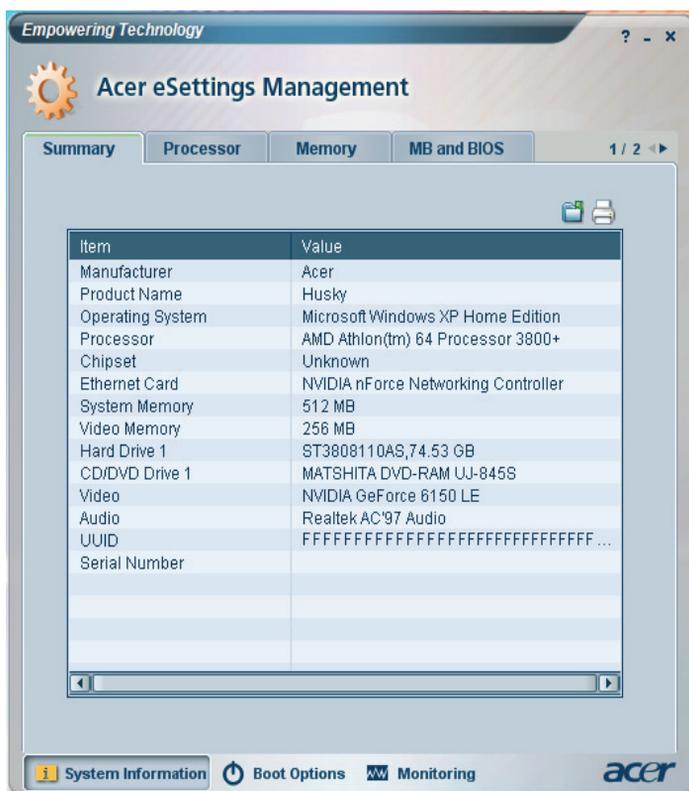
Nota: si pierde la contraseña, no existe ningún modo de restablecerla, salvo reformateando el ordenador o llevándolo a un centro de servicio de atención al cliente de Acer. Es muy importante que recuerde o anote la contraseña.

Acer eSettings Management

Acer eSettings Management le permite inspeccionar las especificaciones del hardware, cambiar las contraseñas de la BIOS u otra configuración de Windows, y monitorear el estado de la salud del sistema.

Acer eSettings Management también:

- Ofrece una interfaz gráfica más sencilla para navegación.
- Muestra el estado general del sistema y características de supervisión avanzada para usuarios expertos.



Empowering Technology Acer eSettings Management

Summary Processor Memory MB and BIOS 1 / 2

Item	Value
Manufacturer	Acer
Product Name	Husky
Operating System	Microsoft Windows XP Home Edition
Processor	AMD Athlon(tm) 64 Processor 3800+
Chipset	Unknown
Ethernet Card	NVIDIA nForce Networking Controller
System Memory	512 MB
Video Memory	256 MB
Hard Drive 1	ST3800110AS,74.53 GB
CD/DVD Drive 1	MATSHITA DVD-RAM UJ-845S
Video	NVIDIA GeForce 6150 LE
Audio	Realtek AC'97 Audio
UUID	FFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFF ...
Serial Number	

System Information Boot Options Monitoring **acer**

Acer eLock Management

Acer eLock Management es una herramienta de seguridad que permite bloquear las unidades de datos extraíbles, las unidades ópticas y los disquetes para evitar el robo de información cuando deje el ordenador solo.

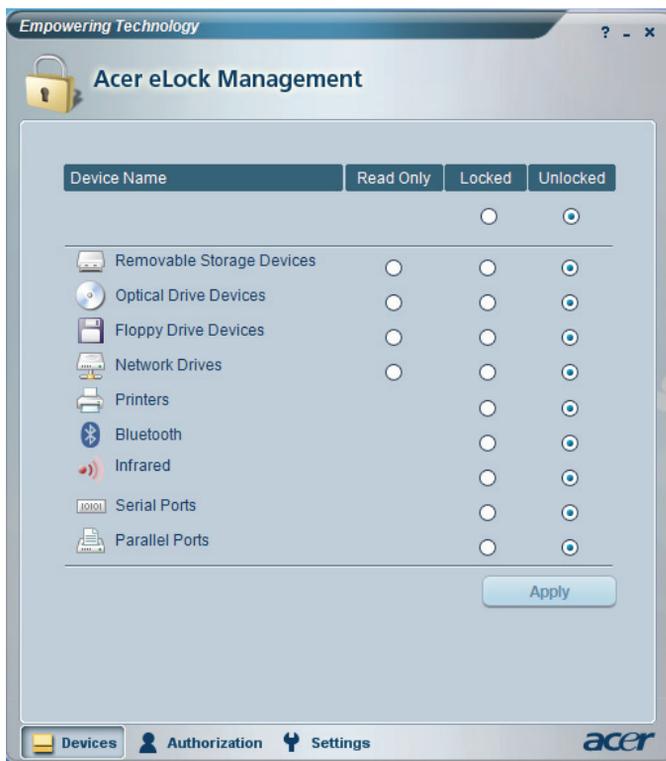
- Removable data devices (Unidades de datos extraíbles) — incluyen unidades de disco USB, lápices USB, unidades flash USB, unidades MP3 USB, lectores de tarjetas de memoria USB, unidades de disco IEEE 1394 y cualquier otra unidad de disco extraíble que se pueda montar como un sistema de archivos cuando se conecte al sistema.
- Optical drive devices (Unidades ópticas) — incluyen cualquier tipo de unidad de CD-ROM o DVD-ROM.
- Floppy disk drives (Disquetes) — únicamente disquetes de 3,5 pulgadas.
- Interfaces — incluye puerto serial, puerto paralelo, infrarrojo (IR), y Bluetooth.

Para activar Acer eLock Management, debe definir una contraseña primero. Luego de configurar, puede aplicar bloqueos a cualquier tipo de dispositivo. Los bloqueos se establecen inmediatamente sin necesidad de reiniciar el equipo y permanecerán activos después de que se reinicie el equipo, hasta que se desbloquee el dispositivo.



.....

Nota: si pierde la contraseña, no existe ningún modo de restablecerla, salvo reformateando el ordenador o llevándolo a un centro de servicio de atención al cliente de Acer. Es muy importante que recuerde o anote la contraseña.



Acer eDataSecurity Management

Acer eDataSecurity Management es una herramienta de cifrado de archivos práctica que protege sus archivos de personas sin acceso autorizado. Se integra convenientemente con Windows Explorer como una extensión de la interfaz para el cifrado/descifrado de datos y también permite el cifrado inmediato para MSN Messenger y Microsoft Outlook.

El asistente para la instalación de Acer eDataSecurity Management le pedirá que defina la contraseña de supervisor y la contraseña específica de archivo predeterminada. Esta contraseña específica de archivo se utilizará para cifrar archivos por defecto, aunque también puede escoger una contraseña distinta cuando cifre un archivo.



Nota: la contraseña utilizada para cifrar un archivo es la única clave que el sistema necesita para descifrarlo. Si pierde la contraseña, la contraseña de supervisor es la otra única contraseña capaz de descifrar el archivo. Si pierde ambas contraseñas, no habrá ningún modo de descifrar el archivo cifrado! **Guarde bien todas las contraseñas relacionadas!**



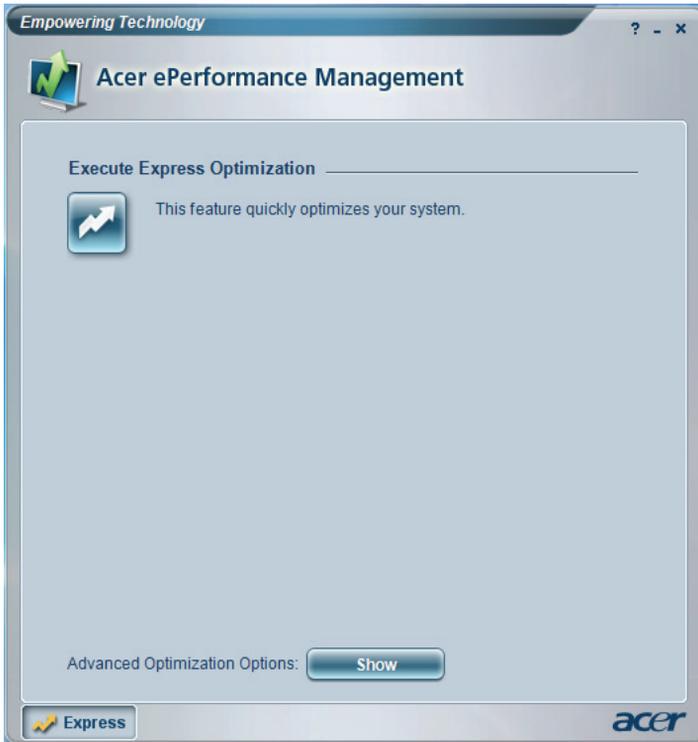
The screenshot shows a dialog box titled "Acer eDataSecurity Management" with a close button (X) in the top right corner. The main heading is "Initialize Supervisor Password". Below this, it states: "The Supervisor Password serves two purposes: (1) To grant accesses to the Personal Secure Disk. (2) To provide you a 'last resort' to decrypt any files encrypted before by eDataSecurity." It then instructs: "Please record and keep it in a secure place, and never disclose it to anyone." There are two input fields: "Enter Supervisor Password:" and "Enter it again to confirm:", both with "****" as a placeholder. A "Next" button is located at the bottom right, with a mouse cursor pointing to it.



Acer ePerformance Management

Acer ePerformance Management es una herramienta de optimización del sistema que mejora el rendimiento de su ordenador Acer. Proporciona las opciones siguientes para mejorar el rendimiento general del sistema:

- Memory optimization (Optimización de la memoria) — libere memoria sin utilizar y compruebe el uso.
- Disk optimization (Optimización del disco) — elimine elementos y archivos innecesarios.
- Speed optimization (Optimización de la velocidad) — mejore la usabilidad y el rendimiento del sistema Windows XP.



Acer eAcoustics Management

Acer eAcoustics Management le ofrece una útil herramienta para balancear sus necesidades de potencia de computación hasta alcanzar el equilibrio adecuado. Reduciendo la velocidad del procesador para tareas que requieren menos procesado, los ventiladores de la CPU y el sistema pueden reducir su velocidad, reduciendo así la cantidad de ruido generado por estos componentes.

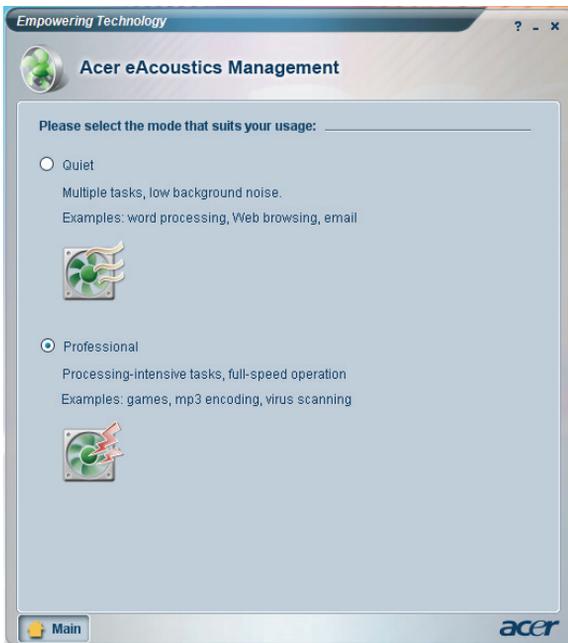
Uso de Acer eAcoustics Management

Para abrir Acer eAcoustics Management:

- Haga clic en el icono **Acer eAcoustics Management** dentro de la barra de herramientas de Empowering Technology situada en su escritorio.
- Desde el menú de Inicio, diríjase a **(Todos los) Programas > Acer Empowering Technology > Acer eAcoustics Management**.



Se abrirá la página principal de Acer eAcoustics Management.



Página principal de Acer eAcoustics Management

En la página principal se muestran dos opciones para Acer eAcoustics Management, llamadas Quiet (Silencioso) y Professional (Profesional). Seleccione el modo que mejor se adapte a sus requisitos de trabajo y salga de la utilidad para aplicar la configuración.

Quite (Silencioso)

Utilice este modo para tareas que requieren baja potencia de procesado, como procesadores de textos, navegación Web o mensajería instantánea. Este modo crea las menores perturbaciones de sonido.

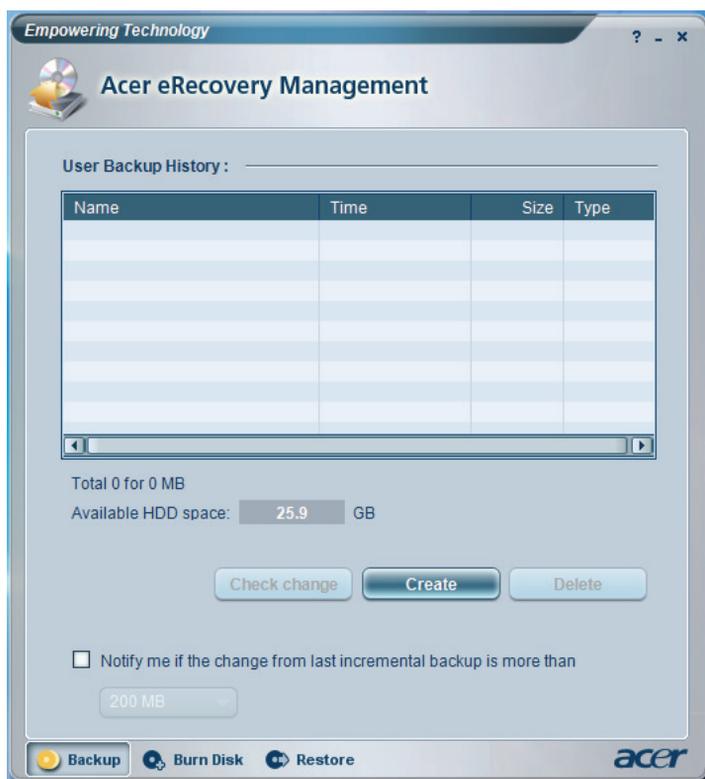
Modo Profesional (Profesional)

Utilice este modo para tareas que requieran más procesado o cuando necesite toda la potencia de su CPU.

Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management es una potente herramienta que elimina la necesidad de recuperar discos proporcionados por el fabricante. La herramienta Acer eRecovery Management se encuentra en una partición oculta del disco duro del sistema. Las copias de seguridad creadas por el usuario se almacenan en la unidad D:\. Acer eRecovery Management proporciona:

- Protección de contraseñas.
- Recuperación de aplicaciones y unidades.
- Copia de seguridad de datos/imágenes:
 - Copias de seguridad en el disco duro (punto de recuperación).
 - Copias de seguridad en CD/DVD.
- Herramientas de recuperación de datos/imágenes:
 - Recuperación desde una partición oculta (valores predeterminados de fábrica).
 - Recuperación desde el disco duro (punto de recuperación más reciente definido por el usuario).
 - Recuperación desde un CD/DVD.



Nota: Si su ordenador no tiene un CD de recuperación o un CD del sistema, use el recurso "**System backup to optical disk**" de Acer eRecovery Management para grabar una copia de imagen de seguridad en el CD o DVD. Para asegurar los mejores resultados al recuperar el sistema usando un CD o Acer eRecovery Management, quite todos los periféricos (excepto la ODD [unidad de disco óptico] Acer externa, si la hubiera en su ordenador) incluido Acer ezDock.

1 Recorrido por el sistema

Este capítulo describe las características y componentes de su equipo.

Contenido del paquete

Antes de sacar el ordenador de la caja, asegúrese de que dispone de espacio suficiente para instalarlo.

Quite el cartón con cuidado y saque el contenido. Si alguno de los elementos siguientes falta o está dañado, póngase inmediatamente en contacto con su distribuidor:

Ordenador Veriton o Veriton computer sin unidad óptica



Elementos que se incluyen en la caja de accesorios

- Teclado
- Ratón



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



Adaptador de CA y cable de alimentación



Documentación del usuario adicional y software de otro fabricante

Cómo acceder a la guía del usuario

Esta guía de usuario también se encuentra disponible en su equipo en un archivo PDF de Adobe Acrobat.

Para acceder a la Guía del usuario (para Windows XP)

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

Paneles frontales y traseros

Los paneles frontales y traseros del ordenador están formados por:

Icono	Componente	Icono	Componente
	Botón de expulsión (Eject button)		Puerto DVI
	Botón de encendido		Puerto de monitor CRT/LCD
	Actividad de medio		Botón OBR (Recuperación mediante un solo botón)
	Indicador LAN / Puerto de red		Conector de la línea de salida
	Puertos USB		Conector de entrada para micrófono
	Bloqueo Kensington		Puerto de auriculares/salida para altavoz/línea de salida
	Conector de entrada de DC		Conector de la línea de entrada

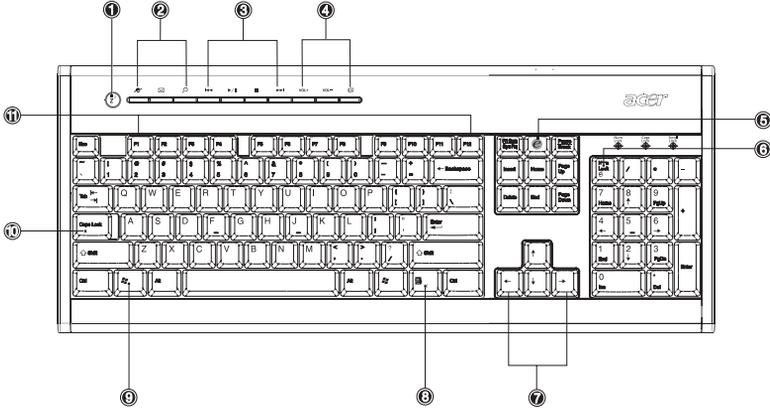


Nota: Consulte "**Conexión de los periféricos**" en la **página 28** y "**Opciones de conexión**" en la **página 33** para obtener más información.

Teclado

El teclado está formado por teclas de tamaño normal que incluyen teclas de cursor independientes, dos teclas de Windows, cuatro teclas multimedia y 12 teclas de función.

Para obtener más información acerca de cómo conectar el teclado, consulte **"Conexión del ratón y el teclado" en la página 28.**



Nº	Descripción	Nº	Descripción
1	Botón de suspensión	2	Internet/Correo electrónico/ Teclas de búsqueda
3	Teclas multimedia	4	Teclas de silenciamiento/ control del volumen
5	Tecla Bloq Despl	6	Tecla Bloq Num
7	Teclas de cursor	8	Tecla de aplicaciones
9	Tecla del logotipo de Windows	10	Tecla de Bloq Mayús
11	Teclas de función		

Unidad óptica (para modelos seleccionados)

Es posible que su ordenador se suministre combinado con un DVD/CD-RW, DVD-Dual o DVD-Super multidrive. La unidad se encuentra en el panel frontal del ordenador. La unidad DVD le permite reproducir no sólo discos CD-ROM, CD-I y CDs de vídeos antiguos, sino también discos de vídeo digital (DVD). El DVD Dual y DVD Super multidrive le permiten grabar discos grabables y reescribible.

Los CD y DVD, y los diskettes, son compactos, ligeros y fáciles de transportar. No obstante, son más delicados que los diskettes y deberán manipularse con especial cuidado.

Para expulsar el disco óptico cuando el ordenador está encendido, pulse el botón de expulsión de la unidad.



Cuidados básicos de los CD y DVD

- Guarde el disco en su funda cuando no vaya a utilizarse para evitar arañazos y otros daños. Cualquier clase de suciedad o daños pueden afectar a los datos del disco, al lector de la lente del disco de la unidad de CD o DVD, o interrumpir la correcta lectura del disco.
- Al manipular los discos, sosténgalos siempre por los extremos del disco para evitar manchas o huellas dactilares.
- Al limpiar los discos, utilice un paño limpio, libre de polvo y límpielos en línea recta desde el centro hasta el extremo. No los limpie realizando un movimiento circular.
- Limpie la unidad de CD o DVD periódicamente. Puede consultar las instrucciones del kit de limpieza. Los kits de limpieza pueden adquirirse en cualquier tienda de productos informáticos o electrónicos.

2 Instalación del ordenador

Este capítulo contiene instrucciones detalladas acerca de cómo instalar su ordenador y conectar otros periféricos.

Organizar una zona de trabajo comfortable

Trabajar de forma segura y cómoda empieza con la organización de su espacio de trabajo y el uso correcto del equipo. Por esta razón, resulta de suma importancia dedicar algún tiempo para pensar cómo va a organizar su espacio de trabajo. Consulte el diagrama de la página siguiente mientras instala el equipo.

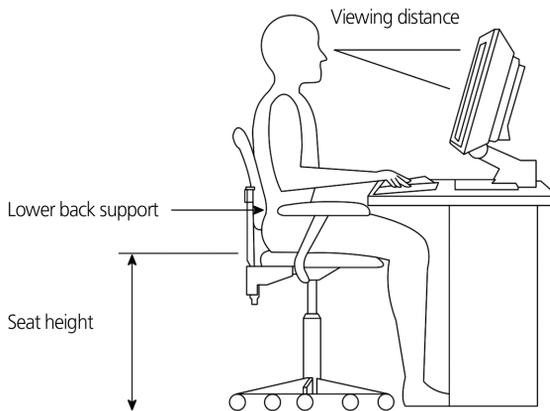
Aquí se exponen algunos puntos a tener en cuenta:

Ajuste de la silla

Disponer de una silla adecuada no significa necesariamente que se siente de forma correcta. Resulta necesario ajustar su silla para que se adapte a su cuerpo. Una postura corporal correcta le hará sentir más cómodo y aumentará su capacidad de trabajo.

- Evite que su silla se incline. Si tiene una silla que se inclina, cierre las perillas de inclinación de forma que su silla no se incline hacia delante o hacia atrás mientras esté utilizando el ordenador.
- Ajuste la altura de su silla de manera que una vez esté sentado, sus piernas estén paralelas al suelo y los pies descansen firmemente en el suelo.
- Apoye la espalda en el respaldo de la silla. Si su cuerpo no descansa en el respaldo de la silla, su torso debe realizar un esfuerzo importante para poder mantener el equilibrio.

Ubicación del PC



Tenga en cuenta los siguientes puntos al seleccionar una ubicación para su ordenador:

- No deje el ordenador cerca de equipos que puedan originar interferencias electromagnéticas o de radiofrecuencia, tales como transmisores de radio, televisiones, fotocopiadoras o equipos de aire acondicionado o de calefacción.
- Evite zonas con polvo y temperaturas y humedades extremas.
- Puede colocar su ordenador al lado de su escritorio o cerca de su mesa, siempre y cuando no bloquee el espacio necesario para poder trabajar y moverse.



.....
Advertencia: Para evitar un sobrecalentamiento, no tape la rejilla superior.

- Su ordenador se suministra con un soporte que puede instalarse fácilmente y extraerse con una moneda. Utilice el soporte si desea colocar su ordenador verticalmente.



Ubicación del monitor

Coloque su monitor a una distancia de visualización óptima de entre 50 y 60 cm. Ajuste la pantalla de forma que la parte superior de la pantalla esté al nivel o ligeramente por debajo de los ojos.

Ubicación del teclado

La ubicación del teclado es un factor muy importante para su postura corporal. Si lo coloca muy lejos, deberá inclinarse hacia delante, lo que le obligará a sentarse en una posición no natural. Si lo coloca a mucha altura, la tensión de los músculos de su espalda aumentará.

- El teclado deberá colocarse justo por encima de su regazo. Ajuste la altura de su teclado mediante los soportes plegables situados debajo del teclado.
- Mantenga los antebrazos paralelos al suelo mientras escriba. Los brazos superiores y los hombros deberán estar relajados. A continuación, intente escribir con un tacto suave. Si nota cierta tensión en los hombros o en el cuello, deje de trabajar durante un rato y compruebe su postura.
- Coloque el teclado delante de su monitor. Colocar el teclado al lado de monitor le obliga a girar la cabeza mientras escribe, lo que podría hacer aumentar la tensión de los músculos del cuello.

Ubicación del ratón

- El ratón deberá colocarse en la misma superficie que el teclado de forma que pueda acceder fácilmente a él.
- Ajuste su posición para poder disponer de suficiente espacio para moverse sin tener que inclinarse hacia delante ni estirarse.
- Utilice el brazo para mover el ratón. Al mover el ratón, su muñeca no debe descansar sobre la mesa.

Conexión de los periféricos

Instalar el ordenador es fácil. Normalmente, sólo deberá conectar cuatro elementos: el ratón, el teclado, el monitor y el cable de alimentación.



Nota: Los periféricos que se muestran en las siguientes conexiones sirven únicamente de referencia. Los modelos reales de dispositivos pueden variar en función del país seleccionado.

Conexión del ratón y el teclado

Conecte el ratón USB o el cable del teclado a cualquiera de los puertos USB que se encuentran en los paneles frontales y traseros del ordenador.



Conexión de un monitor

Para conectar un monitor, tan sólo deberá conectar el cable del monitor al puerto del monitor  (puerto azul) o al puerto DVI ubicado en el panel trasero de su ordenador .



Nota: Consulte el manual del monitor para obtener más información e instrucciones complementarias.

Conexión del cable de alimentación

Asegúrese de que el adaptador de CA esté correctamente conectado al ordenador y a la toma de corriente.



Precaución: Antes de conectarlo, compruebe el campo de voltaje de la zona. Asegúrese de que es el mismo que la configuración de voltaje indicada en el ordenador.



Nota: Conecte el cable de alimentación de forma firme para evitar un cierre no previsto.

Cuidados básicos del adaptador de CA

A continuación se describen algunos cuidados básicos del adaptador de CA:

- No conecte el adaptador a ningún otro dispositivo.
- No pise el cable de alimentación ni coloque objetos pesados encima del mismo. Coloque el cable de alimentación y el resto de cables en un lugar fuera de la circulación de personas.
- Al desconectar el cable, tire del enchufe y no del cable.
- El amperaje total del equipo conectado no deberá ser superior al amperaje del cable, en caso de que utilice un cable de extensión. Asimismo, el total del amperaje actual del equipo conectado a una única toma de la pared no deberá ser superior al valor nominal del fusible.

Encendido del ordenador

Tras haber conectado los periféricos necesarios y el cable de alimentación, ahora ya puede encender el ordenador y empezar a trabajar.

Para encender el ordenador:

- 1 Encienda todos los periféricos conectados al ordenador, tales como el monitor, la impresora, los altavoces, etc.
- 2 En el panel frontal del ordenador, pulse el botón de encendido.



Importante: Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien conectado a una toma de corriente. Si está utilizando un multiplicador o un dispositivo AVR (Regulador de voltaje automático), asegúrese de que esté conectado y encendido.

Apagado del ordenador

Para apagar el ordenador, siga los pasos siguientes.

Para Windows XP:

- 1 En la barra de herramientas de Windows XP, haga clic en el botón Inicio, y haga clic en Apagar equipo, y seguidamente en Apagar.
- 2 Cierre todos los periféricos conectados al ordenador.

Si no puede cerrar el ordenador de manera normal, mantenga pulsado el botón de encendido durante cuatro segundos, como mínimo. Si pulsa este botón rápidamente, es posible que el ordenador sólo entre en el modo de suspensión.

Opciones de conexión

Conexión a la red

Puede conectar su ordenador a una red de área local (LAN) usando un cable de red. Para hacerlo, tan sólo deberá conectar el cable de red al puerto de red  situado en el panel trasero de su ordenador.



Nota: Póngase en contacto con el administrador de red del sistema o consulte el manual del sistema operativo para obtener información acerca de cómo configurar la instalación de la red.

Conexión de dispositivos multimedia

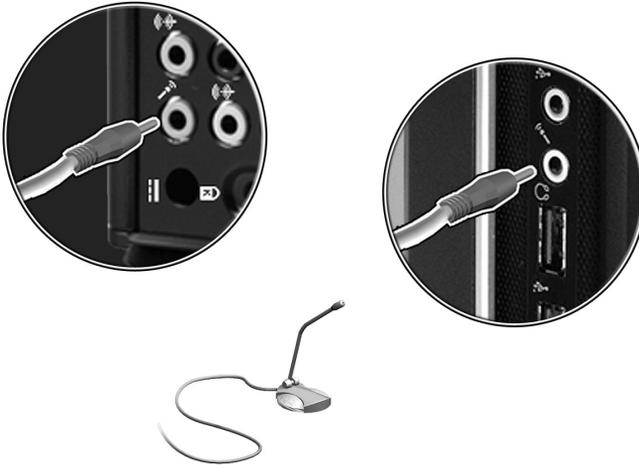
Puede conectar dispositivos multimedia, tales como micrófonos, auriculares, altavoces externos y dispositivos de entrada de audio. Estos dispositivos le permiten sacar provecho de las características multimedia de su ordenador.



Nota: Los dispositivos multimedia que se muestran a continuación sirven únicamente de referencia. Los modelos reales de dispositivos pueden variar en función del país seleccionado.

Para conectar los dispositivos, siga estos pasos:

- **Micrófono:** Se conecta a los conectores de entrada para micrófono (conectores de color rosa) situados en los paneles frontales y traseros del ordenador. 



Nota: Para obtener información acerca de cómo configurar los dispositivos multimedia, consulte la documentación que se suministra con el dispositivo.

- Auriculares: Conéctelos al  al conector para auriculares situado en el panel frontal del ordenador.



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

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



- Dispositivo de entrada de audio: Se conecta al conector de entrada de audio/de la línea de entrada ((←→)) (conector azul claro) ubicado en el panel trasero del ordenador



3 Utilidades del sistema

En este capítulo se describen las distintas aplicaciones preinstaladas en el ordenador.

Dependiendo del hardware y de los recursos opcionales de su ordenador, su sistema se ha suministrado con un paquete con varias utilidades de programas, concebidas para modernizar las operaciones de su ordenador. Esas utilidades pueden incluir cualquiera de las siguientes:

- Adobe Reader
- Norton AntiVirus
- NTI CD-Maker
- PowerDVD
- Utilidad BIOS
- Acer Empwering Technology

Si el ordenador está configurado con Microsoft® Windows® XP se puede usar las siguientes aplicaciones para monitorear y conservar la eficiencia del sistema:

- Copia de seguridad (Backup)
- Desfragmentador de discos (Disk Defragmenter)

Todas las aplicaciones que se facilitan con el ordenador son muy fáciles de utilizar. Sin embargo, si necesita más ayuda e información, puede consultar la documentación de ayuda en línea que se proporciona con cada aplicación.

Adobe Reader

Adobe Reader es un programa que permite ver, explorar e imprimir archivos en formato PDF (Adobe Portable Document Format) en las principales plataformas informáticas.

Para leer un documento PDF  :

- Basta con hacer doble clic en cualquier archivo con el icono que se muestra arriba, o bien
- 1 En la barra de tareas de Windows, haga clic en el botón Inicio, resalte Programas y seleccione Adobe Reader.
 - 2 Con el programa en ejecución, seleccione Abrir a partir del menú Archivo.
 - 3 Seleccione el archivo que desea ver en el explorador de archivos Abrir y haga clic en el botón Abrir.

Si desea obtener más información acerca de Adobe Reader, consulte el menú de ayuda de este programa.

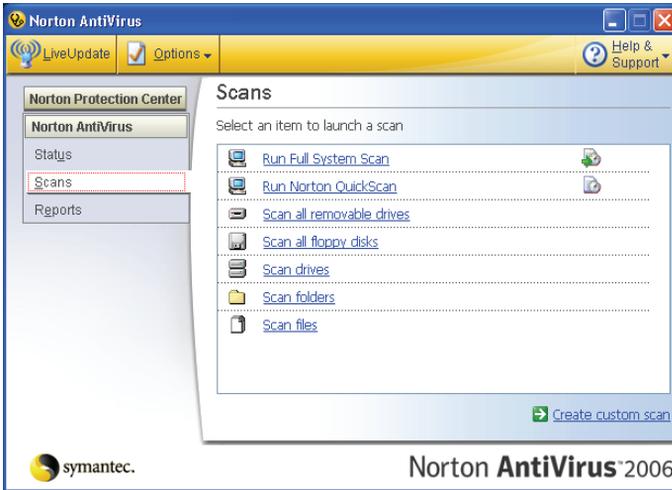
Norton AntiVirus (para los modelos seleccionados)

Norton AntiVirus es un programa antivirus que detecta y repara archivos infectados y protege al ordenador contra cualquier tipo de virus, garantizando así la seguridad de los datos almacenados. Del mismo modo, explora los archivos adjuntos a los correos electrónicos entrantes para detectar la existencia de virus. Este programa incorpora funciones de detección y reparación de gran utilidad.

Cómo verificar virus usando Norton AntiVirus

Una verificación completa del sistema examina todos los archivos en su ordenador. Para efectuar una verificación del sistema:

- 1 Inicie Norton AntiVirus.
Haga doble clic en el icono de Norton AntiVirus en el escritorio, o bien, Haga clic en el menú Inicio en la barra de tareas de Windows, señale Programas y seleccione Norton AntiVirus.
- 2 En la ventana principal de Norton AntiVirus, haga clic en Scans (Exploraciones).



- 3 En el panel Scans (Exploraciones), haga clic en Run Full System Scan (Ejecutar Exploración Completa de Sistema).
- 4 Después de rever el resumen, haga clic en Finalizado (Finished).
Puede programar verificaciones de virus personalizadas que funcionan solas en fechas y horas específicas o en intervalos periódicos. Si está usando el ordenador cuando la verificación programada se inicie, ella se ejecutará en según plano para que usted no tenga que parar su trabajo.
Para obtener más información acerca de Norton AntiVirus, incluso la configuración y las verificaciones programadas, consulte el menú Ayuda de Norton AntiVirus.

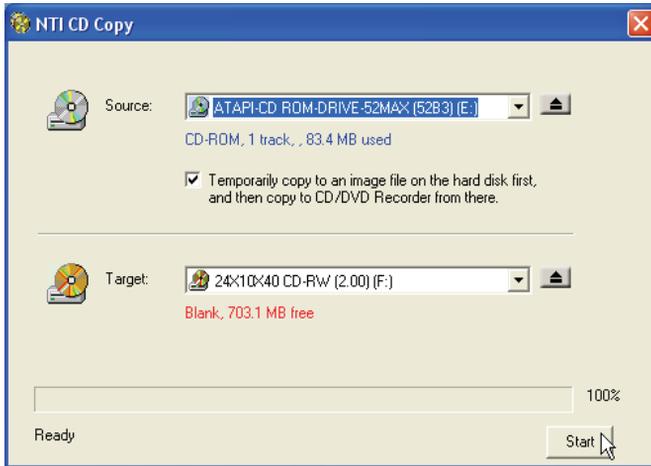
NTI CD&DVD-Maker (para modelos con CD&DVD-RW)

NTI CD&DVD-Maker es un software de grabación de CD que permite crear y copiar audio, datos y vídeo en discos CD-R o CD-RW (regrabables).

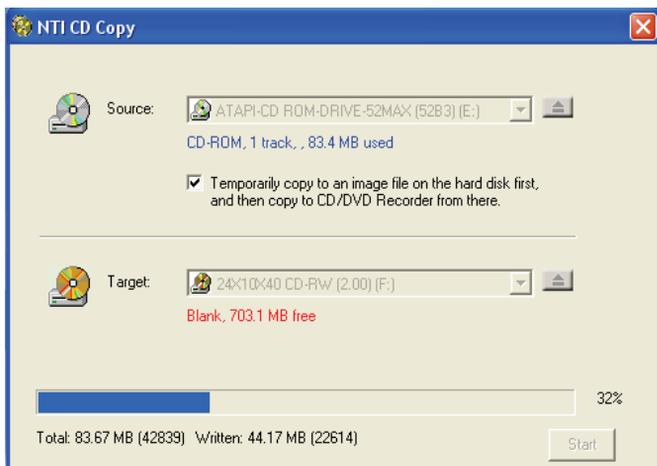
Para copiar un disco de audio o datos:



- 1 Haga clic en el icono de Quick Burning  en el escritorio.
- 2 Inserte el CD que desea copiar en la unidad de origen y un disco vacío en la unidad de destino.
- 3 Elija las unidades de origen y de destino a partir de las listas desplegables.



- 4 Haga clic en el botón Iniciar (Start) para iniciar la copia.



Para obtener más información acerca de NTI CD-Maker i sus recursos, consulte el menú Ayuda de NTI CD-Maker.

PowerDVD (para modelos con DVD)

PowerDVD es un software de reproducción de DVD de alta calidad que permite reproducir programas de karaoke y películas con una calidad excelente en PC multimedia. Podrá reproducir títulos en DVD de alta resolución o archivos MPEG-2 con vídeo MPEG-2 y audio Dolby Digital AC-3. PowerDVD proporciona un completo conjunto de comandos para navegar y funciones avanzadas como el cambio entre distintos ángulos, la selección de diferentes idiomas y subtítulos y control primario. También incluye la función i-Power Internet Enabling, que permite acceder a los recursos DVD en línea a través del portal PowerDVD Desktop.

Cómo abrir PowerDVD y ver un DVD

En la mayoría de los casos, al insertar un DVD en la unidad óptica de la computadora, PowerDVD abre automáticamente una ventana de visualización y el panel de control y empieza a reproducir el disco.



Si PowerDVD no se abre automáticamente:

- 1 Haga clic en el botón Inicio en la barra de tareas
- 2 Señale Todos los programas
- 3 Haga clic en la ficha Cyberlink PowerDVD
- 4 Seleccione PowerDVD

Cuando PowerDVD se abra, basta con pulsar el botón reproducir



para iniciar la reproducción.

Para más información acerca de Cyberlink PowerDVD y sus recursos, consulte el menú Ayuda de PowerDVD.

Utilidad BIOS

La utilidad BIOS (Basic Input Output System) es un programa de configuración de hardware que se encuentra integrado en la BIOS del ordenador. Dado que la mayoría de los ordenadores suelen distribuirse configurados y optimizados correctamente, no suele ser necesario ejecutar esta utilidad. Sin embargo, si se produce algún problema de configuración y aparece un mensaje en el que se le solicita la ejecución del programa de configuración (Run Setup), deberá ejecutar esta utilidad.



.....

Nota: Antes de ejecutar la BIOS, asegúrese de que se han guardado todos los archivos abiertos. El ordenador se reiniciará automáticamente cuando salga del programa de configuración.

Para ejecutar la utilidad BIOS, pulse la tecla **Supr** cuando el ordenador se esté iniciando.

Volver a instalar programas

Si ha desinstalado uno de los programas preinstalados y desea instalarlo de nuevo, realice el siguiente procedimiento:

- 1 Asegúrese de que el sistema está encendido.
- 2 Inserte el CD de sistema (System CD) en la unidad de CD o DVD.
- 3 Seleccione la aplicación que desea instalar de nuevo.
- 4 Siga todas las instrucciones que aparezcan en pantalla hasta finalizar la instalación.

Recuperar el sistema

Si los archivos del sistema operativo se pierden o dañan, el proceso de recuperación restaurará la configuración predeterminada de fábrica original o la última copia de seguridad del sistema. Su ordenador de la serie Veriton contiene un botón OBR (Recuperación con un botón), una función que hace fácil y rápida la recuperación de su sistema.

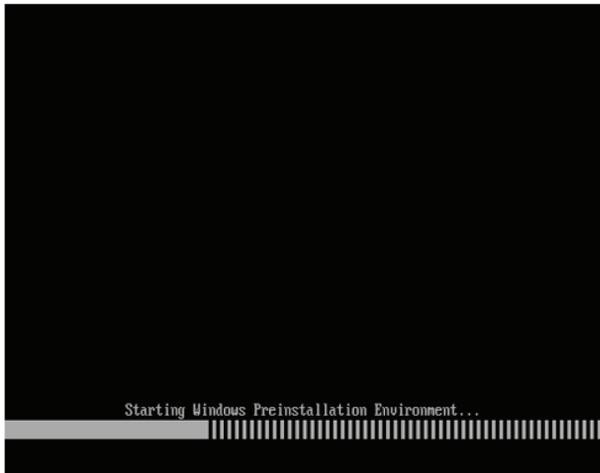
OBR funciona desde una partición oculta de la unidad de disco duro que contiene toda la información necesaria para restaurar el sistema.

Hay dos modos de recuperar el sistema. Uno es a partir de la configuración original del sistema y el otro a partir de la copia de seguridad de dicho sistema. Puede pulsar Alt + F10 después de que la BIOS termine de ejecutar la prueba Power On Self Test (POST).



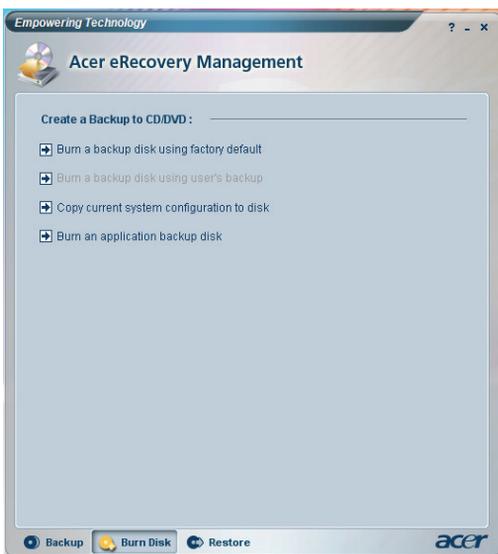
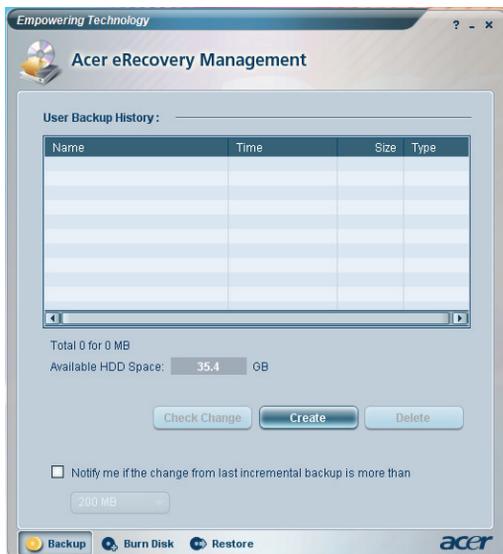
Advertencia: si inicia la operación de recuperación mientras el sistema operativo se está ejecutando, puede provocar un apagado anormal y el sistema operativo puede volverse inestable o quedar inutilizable.

Después de ejecutar la prueba POST, pulse Alt + F10 durante la BIOS para entrar en la partición oculta. Esta utilidad posee la misma protección por contraseña que la aplicación Acer eRecovery. Siga todas las instrucciones en pantalla.

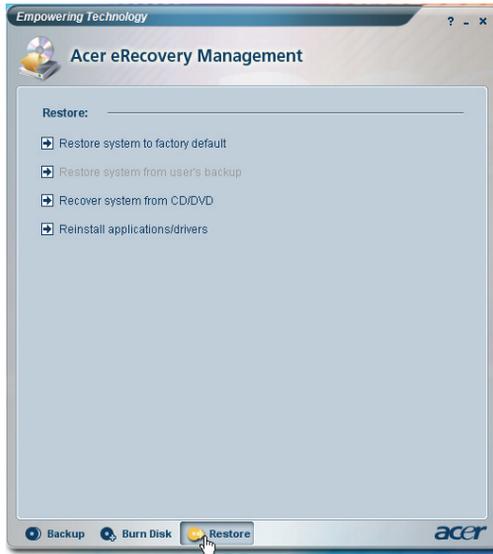


También puede seguir estos pasos:

- 1 Busque el botón OBR.
- 2 Puede cambiar la contraseña en Acer eRecovery.
 - a Si aun no ha hecho una copia de seguridad de su sistema.

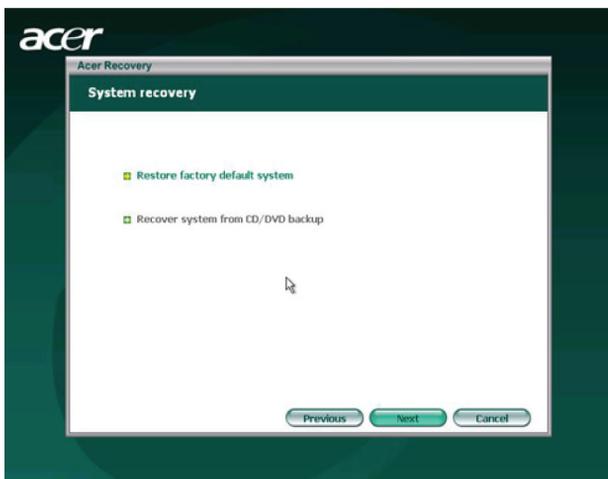


- b Si ya ha hecho una copia de seguridad de su sistema.

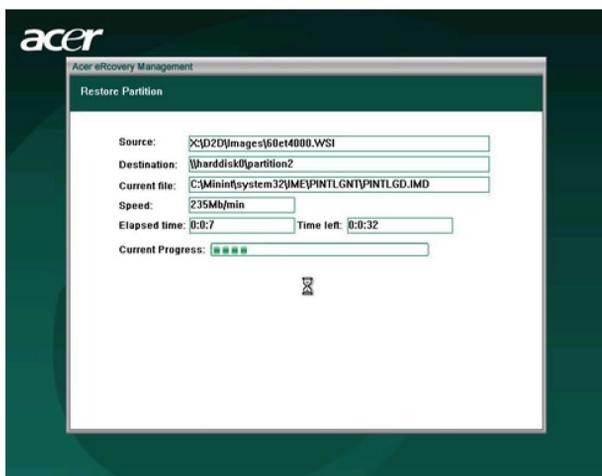


- 3 Seleccione "Recover to Default Setting" (Recuperar opciones predeterminadas) para restaurar su sistema a las opciones predeterminadas. Seleccione "Recover data from last backup" (Recuperar datos de la última copia de seguridad) para restaurar el sistema a la última copia de seguridad.

- 4 Si selecciona la opción de recuperación, verá la pantalla siguiente. Haga clic **OK** (**Aceptar**) para continuar.



- 5 Después de 15 segundos, el sistema se reiniciará y comenzará la operación de restauración.



- Después de finalizar la operación de recuperación, el sistema se reiniciará. Necesitará atravesar de nuevo el proceso de configuración.



.....

¡Precaución! la ejecución de la operación de recuperación borrará todos los archivos previamente guardados en el equipo, por lo que debe asegurarse de hacer una copia de seguridad de los archivos importantes antes de iniciar el proceso de recuperación.



.....

Nota: esta función ocupa 4 GB en una partición oculta del disco duro.

Si intenta restaurar el sistema utilizando la función One Button Recovery y dicho sistema NO responde, póngase inmediatamente en contacto con su proveedor local o con el representante de Acer.

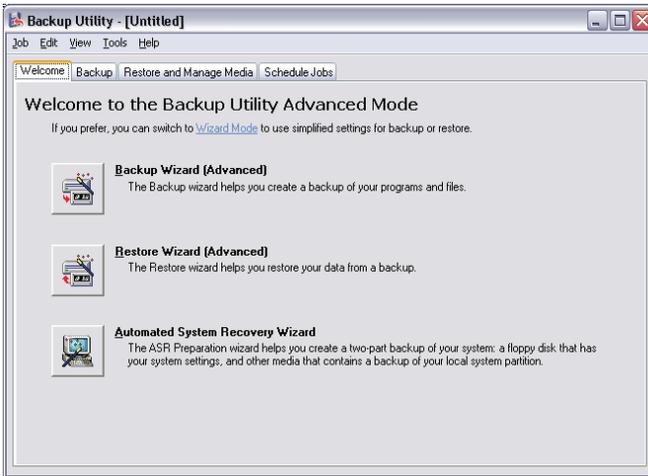
Uso de la Copia de seguridad (Backup) (sólo Windows® XP)

La utilidad de Copia de seguridad crea una copia de la información en el disco duro. En caso de que el disco se borre o sobrescriba, o se torne inaccesible debido a un defecto en el disco duro, podrá usar la copia para restaurar los datos perdidos o dañados.

Cómo hacer copias de seguridad de los archivo del disco duro

Para ejecutar la utilidad de Copia de seguridad:

- 1 Haga clic en el botón Inicio en la barra de tareas
- 2 Señale Todos los programas
- 3 Haga clic en Accesorios
- 4 Seleccione Herramientas del sistema
- 5 Haga clic en Copia de seguridad (Backup)



Cuando la Copia de seguridad de inicie, siga las instrucciones en la pantalla para configurar el perfil y la programación de la copia de seguridad.

Para más información acerca de la Copia de seguridad, consulte a Ayuda de Windows® XP.

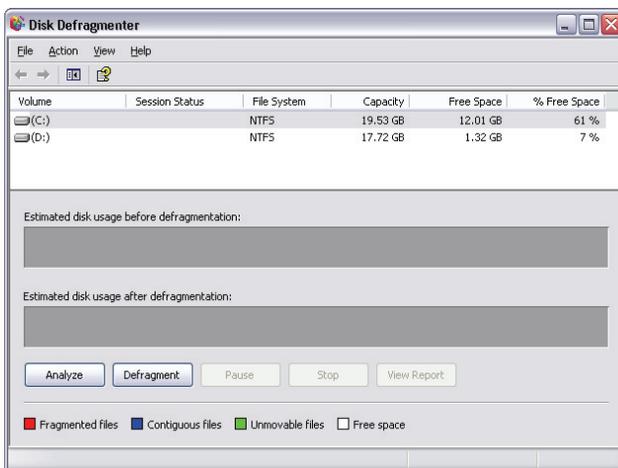
Desfragmentador de discos (Disk Defragmenter) (sólo Windows® XP)

La utilidad de desfragmentación de discos consolida los archivos y las carpetas en el disco duro del ordenador. Esto permite que su computadora acceda a los archivos y carpetas y guarde los datos nuevos de manera más eficiente. A través de la consolidación de los archivos y de las carpetas, el desfragmentador también consolida el espacio libre del volumen, tornando menos probable la fragmentación de archivos nuevos.

Cómo desfragmentar el disco duro

Para ejecutar el Desfragmentador de discos:

- 1 Haga clic en el botón Inicio en la barra de tareas
- 2 Señale Todos los programas
- 3 Haga clic en Accesorios
- 4 Seleccione Herramientas del sistema
- 5 Haga clic en Desfragmentador de discos (Disk Defragmenter)



Cuando aparezca el Desfragmentador de discos, seleccione una unidad o un volumen y haga clic en Analizar (Analyze). El sistema examinará rápidamente el sistema y determinará si es necesario desfragmentar el disco.

Para más información acerca del Desfragmentador de discos, consulte la Ayuda de Windows® XP.

4 Preguntas más frecuentes

En este capítulo se explica qué se debe hacer en caso de que el ordenador no funcione correctamente. Sin embargo, si el problema es grave, póngase en contacto con su distribuidor o con el centro de asistencia técnica (www.acersupport.com).

Preguntas más frecuentes

Las siguientes preguntas son posibles situaciones que pueden surgir durante el uso de su ordenador. En esta sección, se ofrecen respuestas y soluciones sencillas para cada una de estas preguntas y situaciones.

P: Cuando pulso el botón de encendido el sistema no arranca.

R: Compruebe el indicador LED situado encima del interruptor de alimentación.

Si el indicador LED no se enciende, significa que no llega corriente al sistema. Haga una de las siguientes cosas:

- Compruebe si se ha conectado el cable de alimentación adecuadamente a la toma de corriente.
- Si está utilizando una banda de potencia o un AVR, asegúrese de que está enchufado y encendido.

Si el LED está encendido, compruebe lo siguiente:

- ¿Hay algún disco que no sea de arranque (sin sistema) insertado en la unidad de disco? En caso afirmativo, retírelo o sustitúyalo por un disco de sistema y pulse **<Ctrl> + <Alt> + <Supr>** para reiniciar el ordenador.
- Los archivos del sistema operativo pueden estar dañados o faltar. Introduzca el disco de arranque que creó durante la instalación de Windows en la unidad de disco y pulse **<Ctrl> + <Alt> + <Supr>** para reiniciar el ordenador. La función de diagnóstico comprobará automáticamente el sistema y hará los arreglos necesarios. Sin embargo, si su utilidad de diagnóstico informa de que sigue existiendo algún problema, debe ejecutar el proceso de recuperación para restaurar la configuración original de fábrica.



.....

Nota: Para obtener más información sobre la recuperación del sistema, consulte la sección **“Acer eRecovery Management”** en la **página 12**.

P: No aparece nada en la pantalla.

R: La función de administración de energía del ordenador apaga automáticamente la pantalla para ahorrar energía. Sólo tiene que pulsar cualquier tecla para volver a visualizar la pantalla.

Si esto no funciona, reinicie el ordenador. Si persiste el problema al reiniciar el ordenador, póngase en contacto con su distribuidor o con el centro de asistencia técnica.

P: La impresora no funciona.

R: Haga lo siguiente:

- Asegúrese de que la impresora está conectada a una toma de corriente y encendida.
- Compruebe que el cable de la impresora está correctamente conectado al puerto paralelo del sistema y al correspondiente puerto de la impresora. Si desea obtener información sobre cómo conectar la impresora al ordenador, consulte "Conexión de la impresora" en la página 46.
- Si desea obtener más información acerca de la impresora, consulte la documentación de la impresora.

P: No se pueden escuchar sonidos en el ordenador.

R: Compruebe lo siguiente:

- Es posible que el volumen se haya desactivado. Localice el icono de control de volumen en la barra de tareas. Si está tachado, haga clic en el icono y desactive la opción **Silencio**. También puede utilizar el botón de control de volumen/silencio del teclado USB para activar el sonido.
- Si los auriculares o altavoces externos están conectados al conector de salida del ordenador, los altavoces internos o incorporados se desconectarán automáticamente.

P: El sistema no puede leer la información del disquete, el disco duro, el CD o el DVD.

R: Compruebe lo siguiente:

- Compruebe que está utilizando el tipo de disco correcto.
- Asegúrese de que el CD o DVD está correctamente introducido en la unidad.
- Compruebe que el CD o DVD está limpio y no presenta imperfecciones.
- Para comprobar el funcionamiento de su unidad use un disco en buen estado. Si la unidad no reconoce la información de este disco, el problema puede estar en la unidad. Póngase en contacto con su distribuidor o con el centro de asistencia técnica para recibir ayuda.

P: El sistema no puede escribir datos en el disco duro o CD-R/CD-RW.

R: Compruebe lo siguiente:

- Asegúrese de que el disquete o disco duro no está protegido contra escritura.
- Compruebe que está utilizando el tipo de disco o disquete correcto.

Apéndice A: Avisos de seguridad y normas

Avisos de seguridad y normas

Cumplimiento de las directrices ENERGY STAR

Como socio de ENERGY STAR, Acer Inc., ha determinado que este producto cumple con las directrices ENERGY STAR para un uso eficiente de la energía.

Declaración de la 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 la FCC. Estos límites han sido establecidos para proveer una protección razonable contra las interferencias perjudiciales cuando el equipo se utiliza 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 perjudiciales con las comunicaciones por radio.

Sin embargo, no hay garantía alguna de que no habrá interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia con la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y volviendo a encender el equipo, 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 equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente que forme parte de un circuito diferente del circuito al cual esté conectado el receptor.
- Consulte al representante o a un técnico de radio / televisión para obtener ayuda.

Aviso: cables blindados

Todas las conexiones a otros dispositivos informáticos deben efectuarse utilizando cables blindados para mantener los requisitos de las normas de la FCC.

Aviso: 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 equipo. El funcionamiento con periféricos no certificados puede causar interferencia con la recepción de radio y TV.

Precaución

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

Condiciones de funcionamiento

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC.

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar todas las interferencias que reciba, incluido las interferencias que pueden afectar su funcionamiento normal.

Declaración de conformidad para países de la UE

Por la presente, Acer declara que esta serie de ordenadores cumple con los requisitos básicos y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/CE.

Notas acerca del Módem

TBR 21

Este equipo ha sido aprobado [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] para la conexión de un solo terminal a la red telefónica conmutada (PSTN). Sin embargo, debido a diferencias entre las PSTN disponibles en cada país, la aprobación no garantiza plenamente un funcionamiento correcto en todos los puntos de terminación PSTN. En caso de problemas, póngase en contacto con el proveedor del equipo.

Lista de países aplicables

Los países miembros de la UE en mayo de 2004 son: Bélgica, Dinamarca, Alemania, Grecia, España, Francia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Austria, Portugal, Finlandia, Suecia, Reino Unido, Estonia, Letonia, Lituania, Polonia, Hungría, República Checa, República Eslovaca, Eslovenia, Chipre y Malta. Además de los países de la Unión Europea, también se permite el uso en Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe utilizarse de acuerdo con las reglamentaciones y restricciones del país de uso. Para más información, póngase en contacto con el organismo regulador del país de uso.

Declaración de conformidad LÁSER

La unidad de CD o DVD utilizada con este ordenador es un producto láser. La etiqueta de clasificación de la unidad de CD o DVD (abajo) se encuentra en la unidad.

CLASS 1 LASER PRODUCT

PRECAUCIÓN: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

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.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Aviso de protección de copyright de Macrovision

Este producto incorpora tecnología de protegida por copyright, regulada por patentes norteamericanas y otros derechos de propiedad intelectual. La utilización de esta tecnología protegida por copyright debe ser autorizada por Macrovision Corporation y se destina a usos para visualización doméstica y otros usos de visualización limitados, salvo que Macrovision Corporation autorice otra cosa. Queda expresamente prohibido el desmontaje y el uso de ingeniería inversa.

Aviso sobre normas aplicables a dispositivos de radio



.....

Nota: la siguiente información reglamentaria se aplica únicamente a modelos con LAN inalámbrica y/o Bluetooth.

General

Este producto cumple con los estándares de seguridad y radiofrecuencia de cualquier país o región en los que se haya aprobado el uso de la tecnología inalámbrica. En función de la configuración, este producto puede incorporar dispositivos de radio inalámbricos (como módulos de LAN inalámbrica o Bluetooth). La siguiente información se aplica a productos con dichos dispositivos.

Unión Europea (UE)

Este dispositivo cumple con los requisitos esenciales de las Directivas del Consejo Europeo enumeradas a continuación:

Directiva 73/23/CEE sobre baja tensión

- **EN 60950-1**

Directiva 89/336/CEE sobre compatibilidad electromagnética (EMC)

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

Directiva 99/5/CE sobre equipos de terminales 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 *aplicable sólo a 5 GHz**

   (for 5 GHz device)

Lista de países aplicables

Los países miembros de la UE en mayo de 2004 son: Bélgica, Dinamarca, Alemania, Grecia, España, Francia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Austria, Portugal, Finlandia, Suecia, Reino Unido, Estonia, Letonia, Lituania, Polonia, Hungría, República Checa, República Eslovaca, Eslovenia, Chipre y Malta. Además de los países de la Unión Europea, también se permite el uso en Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe utilizarse de acuerdo con las reglamentaciones y restricciones del país de uso. Para más información, póngase en contacto con el organismo regulador del país de uso.

Requisito de seguridad RF de la FCC

La potencia radiada por el módulo de tarjeta LAN inalámbrica está muy por abajo de los límites de exposición a radiofrecuencias de la FCC. Sin embargo, el ordenador se debe utilizar de modo que se reduzca el potencial de contacto humano durante el funcionamiento normal, del modo descrito a continuación:

- 6 Este dispositivo está restringido para su uso en interiores debido a su funcionamiento dentro del rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz. La FCC exige que este producto se utilice en interiores para el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz para reducir las posibles interferencias perjudiciales en sistemas Mobile Satellite de canal propio.
- 7 Los radares de alta potencia están asignados como usuarios primarios de las bandas de 5,25 a 5,35 GHz y de 5,65 a 5,85GHz. Estas estaciones de radares pueden provocar interferencias con este dispositivo y dañarlo.
- 8 La instalación inadecuada o el uso no autorizado pueden causar interferencias perjudiciales a las radiocomunicaciones. Asimismo, la manipulación de la antena interior anulará la certificación de la FCC y la garantía.

Canadá - Dispositivos de radiocomunicación de baja potencia exentos de licencia (RSS-210)

- a Información general
El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:
 - 1. Este dispositivo no puede causar interferencias y
 - 2. este dispositivo debe aceptar todas las interferencias que reciba, incluidas las interferencias que pueden afectar su funcionamiento normal.
 - b Funcionamiento en la banda de 2,4 GHz
Para evitar interferencias de radio respecto del servicio bajo licencia este dispositivo se ha destinado para el uso interior y su instalación en el exterior está sujeta a licencia.
 - c Funcionamiento en la banda de 5 GHz
- El dispositivo para la banda 5150-5250 MHz es sólo para el uso interior, para reducir las posibles interferencias perjudiciales en sistemas Mobile Satellite de canal propio.
 - Los radares de alta potencia están asignados como usuarios primarios (tienen prioridad) de 5250-5350 MHz y 5650-5850 MHz y estos radares podrían provocar interferencias y daños en dispositivos LELAN (red de área 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:	Veriton 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: Veriton 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

- apagar el ordenador 32
 - cierre del software 32
 - modo de suspensión 32

C

- cómo acceder a la guía del usuario en línea 18

E

- encender el ordenador 31
 - botón de encendido 31

I

- instalación del ordenador 25, 28
 - conexión de los periféricos
 - cable de alimentación 30
 - monitor externo 29
 - monitor 27
 - ratón 27
 - silla 25
 - teclado 27
 - zona 25

O

- opciones de conexión
 - dispositivos multimedia 34
 - altavoces externos 34
 - auriculares 35
 - dispositivo de entrada de audio 36
 - micrófono 34
 - ratón para puerto serie 33
 - red 33

P

- panel frontal 19
- Preguntas más frecuentes 55
 - impresora no funciona 56
 - pantalla en blanco 56
 - sin audio 56
 - sin sonido 56
 - sistema no arranca 55
 - sistema no puede escribir en el disco 57
 - sistema no puede leer el disco 57

R

- recuperar el sistema 45

S

- seguridad
 - CD o DVD 62
 - Declaración de la FCC 60

T

- teclado 20

U

- unidades de disco
 - Unidad CD-ROM/DVD-ROM/CD-RW
 - cómo introducir los CD/DVD 22
 - cuidados básicos de los CD/DVD 22
- utilidad BIOS 44
- utilidades del sistema
 - Acrobat Reader 39
 - Norton AntiVirus 40
 - NTI CD-Maker 2000 41
 - PowerDVD 43
 - volver a instalar programas 44

