

TravelMate Serie 3000

Guía del Usuario

Copyright © 2005. Acer Incorporated.
Todos los Derechos Reservados

Guía del Usuario del TravelMate Serie 3000
Versión Original: Enero 2005

La información de esta publicación está sujeta a cambios periódicos sin obligación alguna de notificar dichas revisiones o modificaciones. Dichas modificaciones se incorporaran a las nuevas ediciones de la presente guía o documentos y publicaciones complementarios. Esta sociedad no hace promesas ni concede garantías, ya sea explícitas o implícitas, sobre el contenido del presente producto y declina expresamente toda garantía implícita de comerciabilidad o aptitud para un fin determinado.

Anote el número de modelo y serie, la fecha de compra y coloque la información de compra en el espacio a continuación. Los números de serie y modelo se encuentran en la etiqueta que lleva pegada la computadora. Toda correspondencia relativa a su unidad deberá incluir los números de serie y modelo, así como la información de compra.

Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, almacenada en sistemas de recuperación o transmitida por ningún medio, ya sea electrónico, mecánico, fotográfico o de otro tipo, sin consentimiento por escrito de Acer Incorporated.

Computadora Notebook TravelMate Serie 3000

Número de Modelo: _____

Número de Serie: _____

Fecha de Compra: _____

Lugar de Compra: _____

Acer y el logo Acer son marcas registradas de Acer Incorporated. Otros nombres de productos o marcas registradas son usadas en esta guía sólo como identificación y pertenecen a sus respectivas compañías.

De primero

Queremos agradecerle la adquisición de esta computadora notebook TravelMate que de seguro satisfecerá sus necesidades informáticas.

Las guías del usuario

Hemos creado una serie de guías que le ayudarán a usar el TravelMate:



Primero, *Para principiantes...* es un poster que le ayuda a empezar a usar la computadora.



La **Guía del Usuario** impresa presenta las características y funciones básicas de su nuevo ordenador. Para información adicional sobre cómo su ordenador puede ayudarle a ser más productivo, consulte la **Guía del Usuario de AcerSystem (AcerSystem User's Guide)**. Esa guía contiene los detalles sobre temas como utilidades del sistema, recuperación de datos, opciones de expansión y solución de problemas. Contiene, además, información sobre la garantía y los reglamentos generales y avisos de seguridad para su notebook. Ella está disponible en el formato PDF (Portable Document Format) y ya viene cargada en su ordenador. Siga estos pasos para acceder a la misma:

- 1 Clic sobre **Inicio, Todos los programas, AcerSystem**.
- 2 Clic sobre **AcerSystem User's Guide**.

Nota: Para visualizar los archivos debe tener instalada la aplicación Adobe Acrobat Reader. Si no la tiene instalada, clic sobre **AcerSystem User's Guide** para que primero se ejecute el programa de instalación Acrobat Reader. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación. Para obtener las instrucciones acerca del proceso de instalación del Adobe Acrobat acceda al menú **Ayuda y Soporte (Help and Support)**.

Cuidados y consejos al usar la computadora

Encendido y apagado de la computadora

Para encender la computadora sólo tiene presionar el botón de encendido que se encuentra debajo de la pantalla LCD, a un lado de los botones de lanzamiento. Vea la sección **“Panel frontal” en la página 1** para localizar el botón de encendido.

Para apagar la computadora siga uno de los pasos siguientes:

- Use el comando de apagado Windows
Clic en **Inicio, Apagado de la computadora**; y luego **Apagado**.
- Use el botón de encendido



.....
Nota: También puede usar el botón de encendido para realizar ciertas tareas administradoras de energía. Vea la sección **“Desplazamientos” en la página 27** de la **AcerSystem User's Guide**.

- Use las funciones personalizadas para administrar la energía
También puede apagar la computadora cerrando la pantalla o presionando las teclas de acceso directo al modo Dormir **<Fn>+<F4>**. Vea la sección **“Desplazamientos” en la página 27** de la **AcerSystem User's Guide**.



.....
Nota: Si no puede apagar la computadora normalmente, mantenga presionado el botón de encendido por más de cuatro segundos para apagarla. Si la apaga y desea volver a encenderla, espere al menos dos segundos antes de hacerlo.

Cuidado de la computadora

Si la cuida, su computadora le ofrecerá un buen servicio.

- No la exponga a la luz solar directa. No la coloque cerca de fuentes de calor, como un calentador.
- No la exponga a temperaturas inferiores a 0°C (32° F) o superiores a 50°C (122°F).
- No la coloque cerca de campos magnéticos.
- No la exponga a la lluvia o a la humedad.

- No derrame agua o líquido sobre la computadora.
- No la someta a impactos y vibraciones.
- No la esponga al polvo y la suciedad.
- Nunca coloque objetos sobre la misma.
- No tire la pantalla al cerrarla.
- Nunca la coloque sobre superficies irregulares.

Cuidado del adaptador de corriente alterna

He aquí algunos consejos para cuidar el adaptador:

- No lo conecte a ningún otro dispositivo.
- No pise el cable ni coloque objetos pesados sobre él. Tienda el cable de forma que no cruce zonas de paso.
- Al desconectar el cable, no lo jale sino desenchúfelo de la toma de corriente agarrándolo por el extremo.
- El amperaje total del equipo conectado no debe superar el amperaje soportado por la extensión eléctrica. Así mismo, el amperaje total de todo el equipo conectado a una sola toma de corriente no debe exceder el amperaje del fusible.

Cuidado del paquete de baterías

He aquí algunos consejos para cuidar el paquete de baterías:

- Al sustituir las baterías, utilice únicamente las del mismo tipo. Apague la computadora antes de retirarlas o sustituirlas.
- No las abra y manténgalas alejadas de los niños.
- Cuando se dañen, bótelas de acuerdo con la reglamentación de su país. De ser posible, recíclelas.

Limpieza y servicio

Para limpiar la computadora siga estas instrucciones:

- 1 Apague la computadora y extraiga el paquete de baterías.
- 2 Desconecte el adaptador de corriente alterna.
- 3 Utilice un paño blando y húmedo. No utilice líquidos de limpieza ni aerosoles.

Si ocurre:

- La computadora se ha caído o la caja ha sufrido daños.
- La computadora no funciona correctamente.

Consulte la sección **“Solución de problemas”** en la **página 47** de la **AcerSystem User's Guide**.

Advertencia

Los cambios o modificaciones no expresamente aprobados 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 Reglamentaciones de FCC. La operación está sujeta 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.

Se solicita a los usuarios que sigan las instrucciones de seguridad contra la radiofrecuencia en dispositivos inalámbricos opcionales incluidas en el manual del usuario de cada uno de estos dispositivos.

Una instalación inadecuada o el uso no autorizado puede causar interferencia dañina a la radiocomunicación. También, cualquier interferencia perjudicial con la antena interior anulará la certificación de la FCC y la garantía.

Para evitar interferencia de radio al servicio bajo licencia, este dispositivo se destinar a funcionar en entornos interiores e instalado exteriormente queda sujeto a licenciamiento.

Para más información sobre nuestros productos, servicios y soporte, visite nuestro sitio web en <http://global.acer.com>.

De primero	iii
Las guías del usuario	iii
Cuidados y consejos al usar la computadora	iv
Encendido y apagado de la computadora	iv
Cuidado de la computadora	iv
Cuidado del adaptador de corriente alterna	v
Cuidado del paquete de baterías	v
Limpieza y servicio	v
Presentación de la computadora	1
Panel frontal	1
Vista frontal cerrada	3
Vista lateral izquierda	4
Vista lateral derecha.	5
Vista trasera	6
Vista inferior	7
Especificaciones	8
Indicadores luminosos	11
Teclado	12
Teclas de bloque	12
Teclado numérico incrustado	13
Teclas de Windows	14
Teclas de acceso directo	15
El símbolo de Euro	17
Botones de lanzamiento	18
Panel táctil	19
Principios básicos del panel táctil	19
Expulsión de la bandeja de la unidad óptica (CD o DVD)	21
Candado de seguridad	22
Sonido	23
Ajuste del volumen	23
Utilidades del sistema	24
Acer eManager	24
Acer GridVista (compatible con dos monitores)	25
Launch Manager	26
Desplazamientos con la PC portátil	27
Desconexión del escritorio	27
Desplazamientos	27
Preparación de la computadora	27
Qué llevar a una reunión breve	28
Qué llevar a una reunión larga	28
Transporte a la casa	29
Preparación de la computadora	29
Qué llegar consigo	29
Consideraciones especiales	29

Contenido

Instalación de una oficina en la casa	30
Viajes locales	30
Preparación de la computadora	30
Que llevar consigo	30
Consideraciones especiales	30
Viajes internacionales	31
Preparación de la computadora	31
Qué llevar consigo	31
Consideraciones especiales	31
Opciones de seguridad	32
Candado de seguridad	32
Uso de las contraseñas	32
Escritura de las contraseñas	33
Establecimiento de una contraseña	33
Opciones de expansión	35
Opciones conectables	35
Módem fax/datos	35
Característica de red integrada	36
Infrarrojos rápidos	36
Universal Serial Bus (USB)	37
Puerto IEEE 1394	37
Ranura para tarjeta PC	38
Instalación de memoria	39
Utilidad BIOS	39
Secuencia de inicialización	40
Habilitar recuperación disco a disco	40
Contraseña	40
Uso del software	40
Reproducción de la película DVD	40
Administración de energía	41
Acer eRecovery	42
Crear una copia de seguridad	42
Restablecer desde la copia de seguridad	43
Crear un CD con imagen de fábrica por defecto	43
Reinstalar el software incluido sin CD	44
Cambiar contraseña	44
Acer disc-to-disc recovery	45
Instalación del sistema operativo multilingüe	45
Restaurar sin un Disco Compacto Recuperación	46
Solución de problemas	47
Preguntas frecuentes	47
Consejos para la solución de problemas	50
Mensajes de error	51
Asistencia técnica mundial	52

Garantía para el viajero internacional (International Travelers Warranty; ITW)	52
Antes de llamar	52
Notas de normas y de seguridad	53
Cumplimiento de las directrices Energy Star	53
Declaración de FCC	53
Notas acerca del Módem	54
Instrucciones de seguridad importantes	55

Presentación de la computadora

Luego de configurar la computadora de acuerdo al poster *Para principiantes...* déjenos mostrarle su computadora TravelMate.

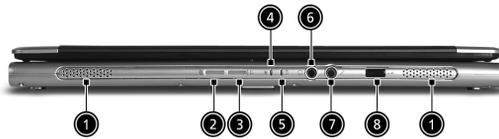
Panel frontal



#	Elemento	Descripción
1	Pantalla	Se conoce también como pantalla de cristal líquido (Liquid-Crystal Display; LCD), exhibe la salida de la ordenador.
2	Teclas de arranque	Botones para abrir los programas usados con frecuencia. Consulte "Botones de lanzamiento" en la página 18 para obtener más información.
3	Indicadores de estado	Diodos emisores de luz (LED) que se encienden y apagan para mostrar el estado de las funciones de los equipos y los componentes.
4	Reposamuñecas	Área de soporte cómoda para sus manos cuando utiliza el ordenador.

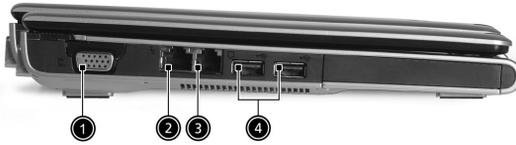
#	Elemento	Descripción
5	Botones para pulsar (izquierda, centro y derecha)	Los botones izquierdo y derecho funcionan como los botones izquierdo y derecho del ratón; el botón central sirve como un botón de desplazamiento en 4 direcciones.
6	Touchpad	Dispositivo puntero sensible que funciona como un ratón de ordenador.
7	Micrófono	Micrófono interno para la grabación de sonidos.
8	Teclado	Introduce datos en el ordenador.
9	Botón de encendido	Enciende y apaga el ordenador.

Vista frontal cerrada



#	Elemento	Icono	Descripción
1	Altavoces		Los altavoces izquierdo y derecho emiten sonido estéreo.
2	Comunicaciones Bluetooth® Botón/Indicador		Pulse el botón para activar / desactivar la función Bluetooth®. Se enciende para indicar el estado de las comunicaciones Bluetooth® (opcional de fabricación).
3	Comunicación inalámbrica Botón/Indicador		Pulse el botón para activar / desactivar la función LAN inalámbrica. Se enciende para indicar el estado de las comunicaciones Wireless LAN (opcional de fabricación).
4	Indicador de encendido		Se enciende cuando el equipo está encendido.
5	Indicador de batería		Se ilumina cuando se está cargando la batería.
6	Auriculares/Altavoz/Conector de salida de línea		Se conecta a los dispositivos de salida de línea de sonido (por ejemplo: altavoces, auriculares).
7	Clavija de entrada de línea/micrófono		Acepta dispositivos de entrada de línea de sonido (por ejemplo: reproductores de CD de sonido, walkman estéreo).
8	Puerto de infrarrojos		Interfaces con dispositivos de infrarrojos (por ejemplo: impresora de infrarrojos y equipo con IR).

Vista lateral izquierda



#	Elemento	Icono	Descripción
1	Puerto de pantalla externa		Se conecta a un dispositivo de pantalla (por ejemplo: monitor externo, proyecto LCD).
2	Conexión de red		Se conecta a una red basada en Ethernet 10/100/1000.
3	Conexión de módem RJ-11		Se conecta a la línea telefónica.
4	Dos puertos USB 2.0		Se conecte a dispositivos Universal Serial Bus (USB) 2.0 (por ejemplo: ratón USB, cámara USB).

Vista lateral derecha.



#	Elemento	Icono	Descripción
1	Ranura de la tarjeta PC		Se conecta a una Tarjeta PC CardBus Tipo II.
2	Lector de tarjetas 4 en 1		Acepta tarjetas MS, MS PRO, MMC y SD. Nota: Se puede usar sólo una tarjeta a la vez.
3	Botón de expulsión de la ranura de la tarjeta PC		Expulsa la tarjeta PC desde la ranura.
4	Puertos USB 2.0		Se conecte a dispositivos Universal Serial Bus (USB) 2.0 (por ejemplo: ratón USB, cámara USB).
5	Puerto IEEE 1394		Se conecte a dispositivos IEEE 1394.
6	Ranuras de ventilación		Ayudan a mantener fría la computadora.
7	Bloqueo seguridad		Se conecta a un candado de seguridad compatible con Kensington para el ordenador.

Vista trasera



#	Elemento	Icono	Descripción
1	Conexión de alimentación		Se conecta a un adaptador CA.
2	Compartimento de batería		Alberga el paquete de la batería del ordenador.
3	Conector de 124 pines Acer ezDock		Se conecta a Acer ezDock.

Vista inferior



#	Elemento	Descripción
1	Compartimento de batería	Alberga el paquete de la batería del ordenador.
2	Bloqueo de batería	Bloquea la batería en su sitio.
3	Ventilador de refrigeración	Ayuda a mantener refrigerado el ordenador. Nota: No cubra ni obstruya las aperturas del ventilador.
4	Ranuras de ventilación	Ayudan a mantener fría la computadora.
5	Compartimento de memoria	Aloja la memoria principal del ordenador.
6	Pestillo para abrir la batería	Abre la batería para extraer el paquete con la batería.

Especificaciones

Sistema operativo

- Microsoft® Windows® XP Home/Professional Service Pack 2 Edition

Microprocesador

- Procesador Pentium® M 730/740/750/760/770 de Intel®, con tecnología móvil Intel® Centrino™ a 1,6/1,73/1,86/2,0/2,13 GHz
- Procesador Celeron® M 350/360/370 de Intel® (1 MB de caché L2, 1.3/1.4/1.5 GHz, 400 MHz FSB)

Memoria

- 256/512 MB de DDR2 533 SDRAM estándar, actualizable a 2 GB con módulos soDIMM duales

Almacenamiento de datos

- Una unidad de disco ATA/100 de 40, 60 ó 80 GB
- Una unidad óptica externa IEEE 1394 (DVD-Dual ó unidad combinada DVD/CD-RW)
- El lector de tarjetas 4-en-1 es compatible con Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), Multimedia Card (MMC) y Secure Digital (SD)

Pantalla y vídeo

- Monitor LCD, TFT, WXGA, en cores, de 12,1" (1280 x 800) o Monitor Acer LCD, TFT, WXGA, en color, de 12,1" (1280 x 768) resolución de píxeles, de 16,7 millones de colores
- Placa gráfica 3D integrada Intel® 915GM con 128 MB de memoria de vídeo, que acepta Intel® Graphics Media Accelerator 900 y Microsoft® DirectX® 9,0
- Visualización simultánea LCD y CRT
- Soporte a DualView™
- Capacidad para MPEG-2/DVD asistido por hardware

Conectividad

- LAN: Conexión Ethernet Gigabit de 10/100/1000 Mbps
- Módem: Interno de ITU V.92, de 56K con aprobación PTT
- LAN inalámbrica (opcional de fabricación):
 - Conexión integrada de red Intel® PRO/Inalámbrica 2200BG (doble banda 802.11b/g) solución Wi-Fi CERTIFIED™; compatible con la tecnología inalámbrica Acer SignalUp

- Conexión integrada de red Intel® PRO/Inalámbrica 2915BG (doble banda tri-mode 802.11b/g) solución Wi-Fi CERTIFIED™; compatible con la tecnología inalámbrica Acer SignalUp
- PAN inalámbrica (opcional de fabricación): Bluetooth® integrado

Sonido

- Sistema de audio con altavoces y micrófonos integrados
- Compatible con audio de alta definición Intel®
- Compatible con Sound Blaster® PRO y MS-Sound
- Compatible con S/PDIF (Interfaz Digital Sony/Philips) para altavoces digitales

Teclado y dispositivo de señalización

- Windows de 84/85 teclas con 12 funciones y teclado numérico integrados
- Touch pad integrado con botones y tecla de desplazamiento integrada en 4 direcciones
- 12 teclas de función; 4 teclas de control del cursor; 2 teclas de Windows; controles de acceso directo
- Cuatro teclas de acceso rápido: correo electrónico, explorador de Internet, tecla de encendido, Acer Empowering key, y un botón programable por el usuario
- Dos botones para acceso frontal: Botón tipo LED para WLAN y botón tipo LED para Bluetooth®

Puertos E/S

- Tres puertos USB 2.0
- Ranura para tarjeta PC de Tipo II
- Un puerto IEEE 1394
- Un puerto RJ-11 para módem
- Un puerto RJ-45 para red Ethernet
- Una entrada CC para el adaptador de CA
- Un conector de 124 pines Acer ezDock (for selected models)
- Un puerto para monitor (VGA)
- Auriculares/altavoz/puerto de salida de línea compatible con S/PDIF
- Un micrófono / clavija de entrada de línea
- Un puerto de infrarrojos (FIR)
- Lector de tarjetas 4-en-1 (MS/MS PRO/MMC/SD)

Peso

- Batería de iones de litio de 1,40 kg (3,08 lbs) con 3 elementos
- Batería de iones de litio de 1,55 kg (3,41 lbs) con 6 elementos

Dimensiones

- 210,0(W) x 297,5(D) x 25,0/32,5(H) mm

Entorno

- Temperatura:
 - En funcionamiento: 5°C - 35°C, En reposo: -10°C - 65°C
- Humedad (no condensada):
 - En funcionamiento: 20% - 80% de humedad relativa,
En reposo: 20% - 80% de humedad relativa

Conformidad con el sistema

- ACPI 1.0b
- Mobile PC 2001
- DMI 2.0
- Wi-Fi®
- CCX 3

Alimentación

- Batería de iones de litio de 3 elementos
- Batería de iones de litio de 6 elementos (opcional)
- Adaptador de CA, de 3 pines, 65W (opcional)

Opciones

- El módulo de memoria soDIMM DDR2 de 533 MHz, de 512 MB/1 GB
- Batería adicional de iones de litio de 6 elementos.
- Adaptador CA de 65W adicional
- Unidad de DVD-Dual
- Acer ezDock



.....

Nota: Las especificaciones anteriores son sólo para referencia. La configuración exacta de su PC depende del modelo que usted ha adquirido.

Indicadores luminosos

El ordenador tiene tres indicadores de estado de fácil lectura en el lado izquierdo del teclado y cuatro ubicados en la parte frontal.



Los indicadores de estado de encendido/apagado, Batería y Comunicación inalámbrica pueden ser vistos con la pantalla LCD cerrada.

Icono	Función	Descripción
	Caps Lock	Se enciende al activar Caps Lock.
	Num Lock	Se enciende al activar Num Lock.
	HDD	Se enciende al activar el disco duro.
	Bluetooth® inalámbrica	Se enciende para indicar el estado de las comunicaciones Bluetooth®.
	Comunicación inalámbrica	Se enciende para indicar el estado de las comunicaciones Wireless LAN.
	Indicador de encendido	Se enciende cuando el equipo está encendido.
	Indicador de batería	Se ilumina cuando se está cargando la batería.



-
- 1. Carga:** La luz se vuelve ámbar durante la carga de la batería.
 - 2. Carga completa:** la luz se vuelve verde en el modo CA.

Teclado

El teclado tiene teclas de tamaño estándar con teclado numérico incrustado, teclas de cursor separadas, dos teclas Windows y doce teclas de función.

Teclas de bloque

El teclado tiene tres teclas de bloqueo que se pueden activar y desactivar con las teclas especiales.



Tecla de bloque	Descripción
Bloque Mayúsculas	Si se activa esta función, todos los caracteres alfabéticos se escriben en mayúsculas.
Bloque Numérico <Fn>+<F11>	Si se activa esta función, el teclado incrustado se convertirá en modo numérico. Las teclas funcionan como las de una calculadora (con sus operadores aritméticos +, -, *, y /). Utilice este modo si debe introducir una gran cantidad de números.
Bloque Desplazamiento <Fn>+<F12>	Si se activa esta función, la pantalla se mueve una línea hacia arriba o hacia abajo al presionar las teclas de dirección arriba y abajo. Esta función no funciona con algunas aplicaciones.

Teclado numérico incrustado

Las funciones del teclado numérico incrustado son idénticas a las de un teclado numérico de computadora de escritorio. Este teclado es indicado por pequeños caracteres impresos en la esquina superior derecha de las teclas.



Acceso deseado	Bloque Numérico Encendido	Bloque Numérico Apagado
Escribir números	Use el teclado incorporado de la misma manera que lo haría con el teclado numérico de un teclado estándar.	
Escribir letras	Sostenga <Fn> mientras escribe las letras en el teclado incorporado.	Escriba las letras normalmente.

Teclas de Windows

El teclado tiene dos teclas que realizan funciones específicas de Windows.



Tecla	Descripción
Logo Windows 	Botón de inicio. Las combinaciones con esta tecla realizan funciones especiales. A continuación se muestran algunos ejemplos:  + <Tab>: Activa el siguiente botón de la Barra de tareas  + <E>: Abre el Explorador de Windows  + <F>: Busca un documento  + <F1>: Abre la Ayuda y Soporte.  + <M>: Minimiza todo <Mayúsculas> +  + <M>: Deshace minimizar todo  + <R>: Aparece el cuadro de diálogo Ejecutar
Tecla de aplicación 	Abre el menú contextual de la aplicación (misma función que al presionar el botón derecho del ratón).

Teclas de acceso directo

La computadora utiliza accesos directos o combinaciones de teclas para acceder a los controles más usados tales como brillo de la pantalla, volumen y utilidad BIOS.

Para activar las teclas de accesos directos, presione y sostenga la tecla <Fn> y luego presione la siguiente tecla.



Tecla de Acceso Directo	Icono	Función	Descripción
Fn+F1	?	Ayuda de los accesos directos	Exhibe la ayuda sobre las teclas de acceso directo.
Fn+F2		Acer eSetting	Abre Acer eSetting en el Acer eManager establecido por la Acer Empowering Key "e". Consulte "Acer eManager" en la página 24.
Fn+F3		Acer ePower-Management	Abre Acer ePowerManagement en el Acer eManager establecido por la Acer Empowering Key "e". Consulte "Acer eManager" en la página 24.
Fn+F4	Z ^Z	Dormir	Pone a la computadora en el modo Dormir.
Fn+F5		Selector de pantalla	Selecciona la señal de salida para la pantalla de la computadora, el monitor externo (si está conectado) o ambos.

Tecla de Acceso Directo	Icono	Función	Descripción
Fn+F6		Pantalla en blanco	Apaga la luz de fondo de la pantalla para ahorrar energía. Presione cualquier tecla para normalizarla.
Fn+F7		Alternar touchpad	Enciende y apaga el panel táctil interno.
Fn+F8		Alternar altavoces	Activa o desactiva los altavoces.
Fn+↑		Aumentar volumen	Incrementa el volumen de los altavoces.
Fn+↓		Disminuir volumen	Disminuye el volumen del altavoz.
Fn+→		Aumentar brillo	Incrementa el brillo de la pantalla.
Fn+←		Disminuir brillo	Disminuye el brillo de la pantalla.

El símbolo de Euro

Si el esquema de su teclado está diseñado para Estados Unidos-Internacional, Reino Unido, o con esquema Europeo podrá escribir el símbolo de Euros.



Para usuarios del teclado Estados Unidos: El tipo de teclado es configurado al instalar Windows por primera vez. Para que funcione el símbolo Euros, el tipo de teclado debe configurarse en Estados Unidos-Internacional.

Para verificar el tipo de teclado en Windows® XP, haga lo siguiente:

- 1 Clic en **Inicio**, **Panel de control**.
- 2 Doble clic en **Teclado**.
- 3 Clic en la etiqueta **Lenguaje** y luego **Detalles**.
- 4 Verifique que el esquema de teclado usado para "En Inglés (Estados Unidos)" esté configurado Estados Unidos-Internacional.

Si no lo está, seleccione y clic en **Agregar**; seleccione **Estados Unidos-Internacional** y clic **Aceptar**.

- 5 Clic **Aceptar**.

Para escribir el símbolo Euro:

- 1 Localice el símbolo de Euro en la tecla número cinco.
- 2 Abra un editor o procesador de texto.
- 3 Sostenga **<Alt Gr>** y pulse el símbolo Euro.



Nota: Algunas fuentes y software no permiten el uso del símbolo de Euros. Para más información, visite la página www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm.

Botones de lanzamiento

Las cuatro teclas de inicio rápido deben estar ubicadas en la parte superior izquierda del teclado. Están designados como las botones para correo, navegador Web, Acer Empowering Key “*e*” y botones programables.

Pulse la tecla de Acer Empowering Key “*e*” para ejecutar Acer eManager. Consulte **“Acer eManager” en la página 24**. El correo y el navegador Web son los programas determinados de correo electrónico e Internet, pero el usuario puede cambiarlos. Para ajustar las teclas de correo, navegador Web y teclas programables, ejecute Acer Launch Manager. Consulte **“Launch Manager” en la página 26**.



Botón de lanzamiento	Aplicación predeterminada
Correo	Aplicación de correo electrónico
Navegador Web	Explorador de Internet
<i>e</i>	Aplicación de Acer eManager
P	Programable por el usuario

Panel táctil

El panel táctil integrado es un dispositivo señalador que detecta el movimiento en su superficie. Esto significa que el cursor responde a los movimientos de su dedo sobre la superficie. La ubicación central del soporte para las palmas de las manos ofrece comodidad y apoyo óptimos.



Principios básicos del panel táctil

Los siguientes puntos le mostrarán cómo utilizar el panel táctil:



- Mueva su dedo a través del panel táctil **(2)** para mover el cursor.
- Presione los botones izquierdo **(1)** y derecho **(4)** situados en los bordes del panel para seleccionar y ejecutar funciones. Estos dos botones son similares a los botones izquierdo y derecho de un ratón. El golpear ligeramente en el táctil está el mismo tan clic el botón izquierdo.
- Use el botón de desplazamiento en 4 direcciones **(3)** para desplazarse hacia arriba, abajo, izquierda o derecha de una página. Este botón imita el pulsar el cursor en la barra de desplazamiento derecha de las aplicaciones Windows.

Función	Botón izquierdo (1)	Botón derecho (4)	Golpecillo (2)	Botón central (3)
Ejecutar	Doble clic con rapidez.		Dé dos golpecillos (a la misma velocidad que al doble clic el botón del ratón).	
Seleccionar	Clic una sola vez.		Dé un solo golpecillo.	
Arrastrar	Clic y mantenga la presión. Luego mueva su dedo sobre el panel táctil para arrastrar.		Dé dos golpecillos (a la misma velocidad que al doble clic el botón del ratón) y mantenga el dedo sobre el panel tras el segundo golpecillo para arrastrar el cursor.	
Acceso al menú contextual		Clic una sola vez.		
Desplazar				Hacer clic y mantener arriba / abajo / izquierda / derecha



Nota: Mantenga sus dedos secos y limpios al utilizar el panel táctil. Igualmente manténgalo seco y limpio. El panel táctil es sensible a los movimientos del dedo. Por ello, mientras más suave sea el contacto, mejor será la respuesta. Golpear con demasiada fuerza no aumentará la respuesta del mismo.

Expulsión de la bandeja de la unidad óptica (CD o DVD)

Para expulsar la bandeja de una unidad óptica externa compatible con IEEE 1394, pulse el botón en la unidad externa (el ordenador debe estar encendido).



Pero si tiene la computadora apagado deberá usar la ranura de expulsión de emergencia.

Inserte un sujetapapeles enredado en el orificio para expulsar.

Candado de seguridad

Una ranura de seguridad en la parte derecha del ordenador le permite conectar un bloqueo de seguridad compatible con Kensington.



Coloque un cable de seguridad para computadoras alrededor de un objeto fijo, como una mesa o el tirador de un cajón cerrado a llave. Introduzca el candado en la muesca y cierre la llave. También están disponibles modelos sin llaves.

Sonido

El ordenador viene con audio Intel® de alta definición, y dos altavoces estéreo.



Ajuste del volumen

El ajuste del volumen es posible con sólo presionar unos botones. Vea la sección **Consulte "Teclas de acceso directo"** en la **página 15** para más información al respecto.

Utilidades del sistema

Acer eManager

Acer eManager es un software innovador diseñado para las funciones usadas con más frecuencia. Al pulsar la Acer Empowering Key "e", aparece la interfaz de usuario Acer eManager, presentando cuatro configuraciones principales: Acer eSetting, Acer ePresentation, Acer ePowerManagement y Acer eRecovery.



Para ajustar la Acer Empowering Key "e", consulte "Botones de lanzamiento" en la página 18.



Acer eSetting

hace fácil la gestión de las configuraciones del sistema y la seguridad.



Acer ePresentation

simplifica la configuración de la resolución al conectar a un proyector.



Acer ePowerManagement

permite el suministro de energía cuando sea necesario para optimizar la vida de la batería.



Acer eRecovery

crea copias de seguridad y recupera las configuraciones del sistema de manera confiable.

Acer GridVista (compatible con dos monitores)

Acer GridVista es una práctica utilidad que brinda cuatro configuraciones de presentación predefinidas para que los usuarios puedan ver varias ventanas en la misma pantalla. Para acceder a esta función, vaya a "Iniciar" -**Todos los programas** y haga clic en "**Acer GridVista**". Puede elegir cualquiera de las cuatro configuraciones que se indican a continuación:

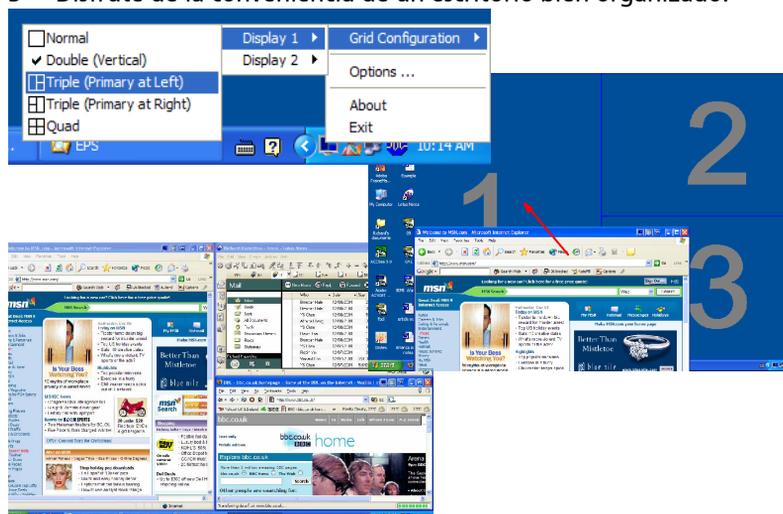


Doble (vertical), Triple (principal a la izquierda), Triple (Principal a la derecha), o Cuádruple.

GridVista es compatible con dos monitores, lo que permite compartir ambos monitores de manera independiente.

GridVista es fácil de configurar:

- 1 Ejecute GridVista y seleccione su configuración preferida de pantalla para cada monitor en la barra de tareas.
- 2 Arrastre y coloque cada ventana en la rejilla apropiada.
- 3 Disfrute de la conveniencia de un escritorio bien organizado.



Para habilitar la característica de doble monitor de su ordenador portátil. Primero, asegúrese de que el monitor secundario está conectado. Después, seleccione "Inicio" - "Panel de control" - "Pantalla" y haga clic en "Configuración". Seleccione el icono del monitor secundario (2) en el cuadro de visualización y haga clic en la casilla de verificación "Extender el escritorio de Windows a este monitor". Finalmente, basta con "Aplicar" la nueva configuración y hacer clic en "Aceptar" para completar el proceso.

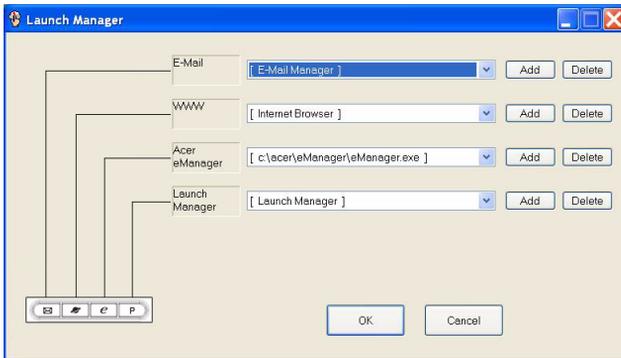


Nota: Asegúrese de que la configuración de resolución del segundo monitor está definida según el valor recomendado por el fabricante.

Launch Manager

Launch Manager permite definir la tecla de apertura ubicadas en la parte superior del teclado. Vea la sección "Botones de lanzamiento" en la página 18 para saber su localización.

Launch Manager puede ser lanzado al hacer un clic sobre Inicio, Todos los programas, y luego Launch Manager.



Desplazamientos con la PC portátil

Esta sección presenta algunos consejos para desplazarse o viajar con su computadora.

Desconexión del escritorio

Sigas estos pasos para desconectar su computadora de los accesorios externos:

- 1 Guarde el trabajo en curso.
- 2 Quite todos los medios, disquetes o discos compactos de la(s) unidad(es).
- 3 Apague la computadora.
- 4 Cierre la pantalla.
- 5 Desconecte el cable del adaptador de corriente alterna.
- 6 Desconecte el teclado, el señalador, la impresora, el monitor externo y los demás dispositivos externos.
- 7 Desconecte el candado Kensington si lo utiliza para asegurar su computadora.

Desplazamientos

Si se desplaza únicamente distancias cortas, por ejemplo, de su despacho a una sala de reuniones.

Preparación de la computadora

Antes de mover la computadora, cierre tapa de la pantalla para ponerla en el modo Dormir. Ahora puede llevarse la computadora a cualquier lugar dentro del mismo edificio. Para salir del modo Dormir abra la pantalla, luego pulse y libere el botón de encendido.

Si se lleva la computadora a la oficina de un cliente o a otro edificio, puede optar por apagar la computadora:

Clic en **Inicio**, **Apagado de la computadora**; y luego **Apagado**. (Windows® XP).

- o bien -

puede poner la computadora en modo Dormir presionando las teclas **<Fn>+<F4>**. Después cierre la tapa de la pantalla.

Cuando esté listo para volver a usar el ordenador, abra la tapa de la pantalla, después pulse y suelte el botón de encendido.



Nota: Si el indicador Dormir no está iluminado, la computadora entró en el modo Hibernación y estará apagada. Pero si el indicador de encendido está apagado y el indicador Dormir está iluminado, la computadora estará en el modo Dormir. En ambos casos, pulse y libere el botón de encendido para encender el ordenador. Tenga en cuenta que la computadora entra en el modo Hibernación luego de transcurrir un período de tiempo en el modo Dormir.

Qué llevar a una reunión breve

Una batería completamente cargada permite que la computadora funcione durante 2,5 horas en la mayoría de las circunstancias. Si la reunión es mucho más breve, probablemente no necesitará llevar nada consigo.

Qué llevar a una reunión larga

Si la reunión va a durar más de 2,5 horas o si su batería no está completamente cargada, llévese el adaptador de corriente alterna para conectar su computadora en la sala de reuniones.

Si la sala de reuniones no tiene una toma de corriente disponible, reduzca el consumo de energía del paquete de baterías poniendo la computadora en el modo Dormir. Presione la tecla **<Fn>+<F4>** o cierre la pantalla cuando no la esté usando. Para reanudarla sólo tiene que abrir la pantalla, luego pulse y libere el botón de encendido.

Transporte a la casa

Cuando se desplaza de su despacho a su casa o viceversa.

Preparación de la computadora

Tras desconectar la computadora del escritorio, siga las siguientes instrucciones para prepararla para el viaje a su casa.

- Retire todos los medios (CD, etc.) de las unidades. Si no los retira, la cabeza de la unidad puede sufrir daños.
- Coloque la computadora en un estuche de protección para evitar que la computadora se resbale y para protegerla en caso de caída.



.....

Precaución: No coloque objetos junto a la tapa de la computadora. Las presiones sobre la tapa pueden causar daños a la pantalla.

Qué llegar consigo

Al menos que ya tenga algunos componentes en casa, llévese consigo lo siguiente:

- Adaptador de corriente alterna y cable de corriente eléctrica
- La Guía del Usuario impreso

Consideraciones especiales

Siga las siguientes instrucciones para proteger su computadora en sus viajes al trabajo y de regreso:

- Reduzca al mínimo los efectos de los cambios de temperatura conservando la computadora consigo.
- Si debe detenerse durante un período prolongado y no puede llevarse consigo la computadora, déjela en la cajuela del coche para evitar que la computadora quede expuesta a un calor excesivo.
- Los cambios de temperatura y humedad pueden provocar condensación. Permita que la computadora regrese a temperatura ambiente y compruebe que la pantalla no tiene condensación antes de encender la computadora. Si el cambio de temperatura es superior a 18°F (10°C), deje que la computadora adquiera lentamente la temperatura ambiental. De ser posible, deje la computadora durante 30 minutos en un lugar con una temperatura entre la temperatura exterior y la temperatura ambiente.

Instalación de una oficina en la casa

Si trabaja a menudo en su casa con la computadora, le recomendamos que adquiera un segundo adaptador de corriente alterna para usar en su casa. Con un segundo adaptador de corriente alterna no tendrá que transportar ese peso adicional a su casa.

Si utiliza su computadora en casa durante períodos prolongados, le recomendamos que añada un teclado, monitor o ratón externos.

Viajes locales

Si se desplaza una distancia mayor, por ejemplo, del edificio de su oficina al edificio de la oficina de un cliente o en desplazamientos locales.

Preparación de la computadora

Prepare la computadora como si la fuese a llevar a su casa. Asegúrese de que las baterías están cargadas. Las medidas de seguridad de los aeropuertos pueden pedirle que encienda su computadora al introducirla a la zona de embarque.

Que llevar consigo

Lleve consigo lo siguiente:

- Adaptador de corriente alterna
- Paquetes adicionales de baterías completamente cargadas
- Controladores de impresora si desea usar una impresora diferente

Consideraciones especiales

Además de las instrucciones para llevar la computadora a su casa, siga las siguientes instrucciones para proteger su computadora durante el viaje:

- Siempre lleve la computadora como equipaje de mano.
- De ser posible, haga que la computadora sea inspeccionada manualmente. La computadora puede pasar sin sufrir daños por las máquinas de rayos X, pero nunca exponga la computadora a un detector de metales.
- No exponga los disquetes a detectores de metales manuales.

Viajes internacionales

Si se desplaza de un país a otro.

Preparación de la computadora

Prepare la computadora como la prepara normalmente para un viaje.

Qué llevar consigo

Lleve consigo lo siguiente:

- Adaptador de corriente alterna
- Los cables de corriente eléctrica adecuados para el país al que se dirige
- Paquetes adicionales de baterías completamente cargadas
- Controladores de impresora si desea usar una impresora diferente
- Una factura de compra, en caso de que deba mostrarla a los funcionarios de aduanas
- Pasaporte de garantía internacional (ITW) para viajeros

Consideraciones especiales

Observe las mismas consideraciones especiales que al viajar con la computadora. Además, estos consejos le serán útiles en sus viajes internacionales:

- Al viajar a otro país, compruebe que el voltaje de corriente alterna y el cable de enchufe sean compatibles. De lo contrario, compre un cable compatible con el voltaje de corriente alterna de ese país (es decir, voltaje). No utilice las unidades de conversión para aparatos para suministrar corriente a la computadora.
- Si utiliza un módem, compruebe que el módem y el conector sean compatibles con el sistema de telecomunicaciones del país al que se dirige.

Opciones de seguridad

Su ordenador es una inversión valiosa que necesita cuidar. Sepa cómo proteger y cuidar de su ordenador.

Los recursos de seguridad incluyen trabas de hardware y de software – una traba de seguridad y contraseñas.

Candado de seguridad

Una ranura de seguridad en la parte derecha del ordenador le permite conectar un bloqueo de seguridad compatible con Kensington.

Coloque un cable de seguridad para computadoras alrededor de un objeto fijo, como una mesa o el tirador de un cajón cerrado a llave. Introduzca el candado en la muesca y cierre la llave. También están disponibles modelos sin llaves.

Uso de las contraseñas

Un sistema de tres contraseñas Las contraseñas protegen su computadora contra el acceso no autorizado. La definición de las contraseñas crean varios niveles de protección de su computadora e de los datos:

- La contraseña de configuración BIOS (Setup) protege su computadora contra la entrada y uso de la utilidad BIOS. Vea la sección **“Utilidad BIOS” en la página 39.**
- La contraseña de encendido (Power-On) protege su computadora contra el uso no autorizado. Combine esta contraseña con las contraseñas de arranque y reanudación a partir de Hibernación para disfrutar de un mejor nivel de seguridad.
- La contraseña de arranque protege la computadora contra usos sin autorización. Para una máxima seguridad, combine esta contraseña con garitas de control en el arranque y para poder salir de hibernación.



Importante! No se olvide de su contraseña de Supervisor. Si las olvida deberá consultar con su distribuidor.

Escritura de las contraseñas

Al definir una contraseña, la misma será solicitada en el centro de la pantalla.

- Al definir una contraseña de Supervisor, la misma será solicitada al pulsar <F2> o al introducir la utilidad BIOS al iniciar el ordenador.
- Escriba la contraseña de Supervisor y pulse <Enter> para acceder a la utilidad Bios. Si usted escribe la contraseña incorrecta, aparece un mensaje de aviso. Reintente y presione <Enter>.
- Al definir la contraseña de Usuario y activarla en el parámetro de inicio, la misma se solicita al iniciar el ordenador.
- Escriba la contraseña del Usuario y pulse <Enter> para usar el ordenador. Si usted escribe la contraseña incorrecta, aparece un mensaje de aviso. Reintente y presione <Enter>.



.....

Importante! Tiene tres oportunidades para escribir la contraseña correcta. Si falla tres veces la computadora se paralizará. Mantenga pulsado el botón de encendido por cuatro segundos para desactivar el ordenador. Luego reiniciela y reintente.

Establecimiento de una contraseña

Puede establecer contraseñas utilizando utilidad Bios.

Opciones de expansión

La computadora PC portátil ofrece una completa experiencia computacional portátil.

Opciones conectables

Los puertos de comunicación permiten conectar dispositivos periféricos a la computadora como si fuera una computadora de escritorio. Para instrucciones sobre cómo conectar los distintos dispositivos externos al ordenador, lea la sección siguiente para más detalles.

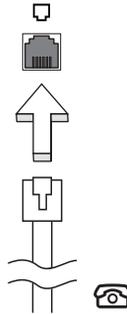
Módem fax/datos

Su computadora tiene integrado un módem fax/datos V.92 a 56Kbps.



Advertencia: Este módem no es compatible con líneas digitales. Lo podrá dañar si lo conecta a este tipo de línea telefónica.

Para usar el puerto módem fax/datos tiene que conectar el cable telefónico desde el puerto módem al conector telefónico de la pared.

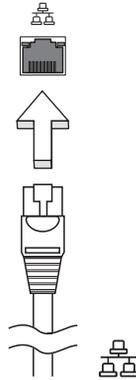


Aviso: Asegúrese de que el cable que va a usar es apropiado para en país el que está trabajando.

Característica de red integrada

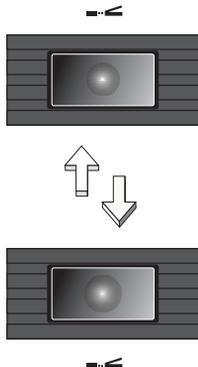
Esta característica integrada permite conectar la computadora a una red basada en Ethernet.

Para usar el recurso de red, conecte un cable Ethernet, desde el conector de red, en el lado izquierdo del ordenador al conector de red o concentrador en su red.



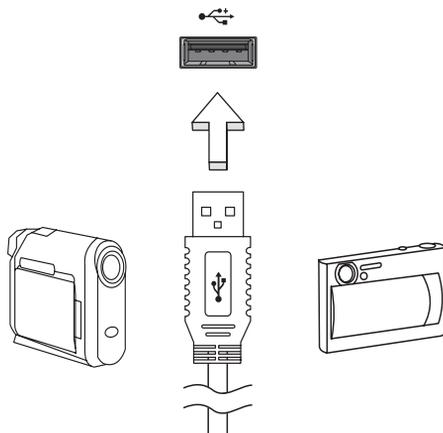
Infrarrojos rápidos

El puerto de infrarrojos rápidos (FIR) del ordenador le permite realizar transferencias inalámbricas de datos con otros ordenadores y periféricos con capacidad IR, como por ejemplo (asistentes digitales personales), teléfonos móviles e impresoras de infrarrojos. El puerto de infrarrojos puede transferir datos a velocidades de hasta 4 megabits por segundo (Mbps) a una distancia de hasta un metro.



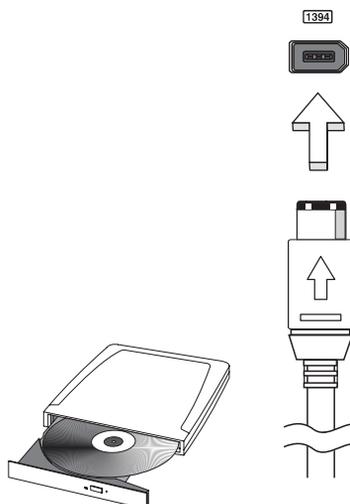
Universal Serial Bus (USB)

El puerto Universal Serial Bus (USB) 2.0 es un bus serial de alta velocidad que permite conectar diferentes periféricos USB en fila, uno detrás del otro, de manera que la computadora se ahorra muchos recursos.



Puerto IEEE 1394

El puerto IEEE 1394 del ordenador le permite conectar un dispositivo compatible con IEEE 1394 como una unidad de DVD/CD-RW Combo o DVD-Dual.



Ranura para tarjeta PC

La ranura para PC Tipo II del ordenador acepta tarjetas PC que aumentan las posibilidades de utilización y de expansión del ordenador. Este tipo de tarjeta son identificadas por un logo PC Card.

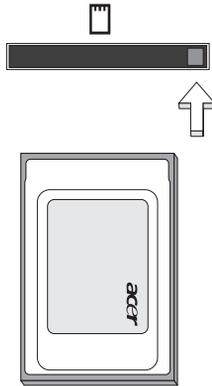
Las tarjetas PC (antiguamente PCMCIA) son tarjetas complementarias para computadoras portátiles que le ofrecen las posibilidades de expansión que poseen las computadoras de sobremesa. Las tarjetas PC convencionales incluyen flash, fax/MODEM de datos, tarjetas LAN inalámbrica y SCSI. Las tarjetas CardBus mejoran la tecnología de las tarjetas PC de 16 bits al ampliar la vía de datos a 32 bits.



Nota: Para saber cómo instalar y utilizar la tarjeta y sus funciones, consulte el manual de la tarjeta.

Inserción de la tarjeta

Inserte la tarjeta en la ranura y haga las debidas conexiones (p.ej., cable de red), si es necesario. Para más detalles consulte el manual de su tarjeta.



Expulsión de la tarjeta

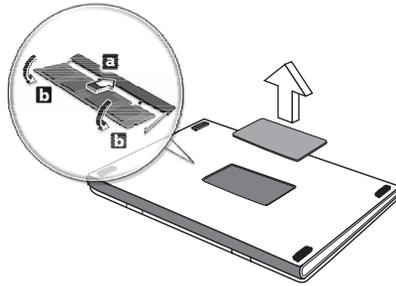
Antes de expulsar una tarjeta PC:

- 1 Salga de la aplicación que está utilizando la tarjeta.
- 2 Clic en el ícono de tarjeta PC que aparece sobre la barra de tareas y detenga su operación.
- 3 Presione una vez el botón de expulsión de la ranura y luego vuelva a presionarlo para expulsar la tarjeta PC.

Instalación de memoria

Siga las siguientes instrucciones para instalar la memoria:

- 1 Apague la computadora, desconecte el adaptador de corriente alterna (si está conectado) y retire el paquete de baterías. Coloque la computadora en posición invertida para acceder a su base.
- 2 Retire los tornillos de la portezuela del compartimiento de la memoria; y levántela para removerla totalmente.
- 3 Introduzca el módulo de memoria de forma diagonal en la ranura (a), luego presione suavemente hacia abajo hasta que encaje (b).



- 4 Vuelva a colocar la portezuela de la memoria y fíjela con los tornillos.
- 5 Reinstale el paquete de baterías y reconecte el adaptador de corriente alterna.
- 6 Encienda la computadora.

La computadora detecta y configura automáticamente el tamaño de la memoria total. Consulte a un técnico autorizado o póngase en contacto con el distribuidor Acer local.

Utilidad BIOS

La utilidad Bios es un programa de configuración de hardware integrada en el sistema básico de entrada y salida (Basic Input/Output System; BIOS) de su computadora.

Ya que la computadora viene configurada y optimizada correctamente, no necesitará ejecutar esta utilidad. No obstante, si encuentra problemas tendrá que ejecutarla.

Para activar la utilidad Bios presione <F2> durante las autopuebas de encendido Power-On Self Test (POST) cuando el logo PC portátil está siendo mostrado en pantalla.

Secuencia de inicialización

Para configurar la secuencia de inicialización en la utilidad del BIOS, active la utilidad del BIOS después "**Boot**" a partir de las categorías enumeradas en la parte superior de la pantalla.

Habilitar recuperación disco a disco

Para habilitar Recuperación disco a disco (recuperación del disco duro), active la utilidad del BIOS, después seleccione "**Main**" a partir de las categorías enumeradas en la parte superior de la pantalla. Localice "**D2D Recovery**" en la parte inferior de la pantalla y use las teclas <F5>/<F6> para definir este valor en "**Enabled**".

Contraseña

Para definir una contraseña al inicializar, active la utilidad del BIOS, después seleccione "**Security**" en las categorías enumeradas en la parte superior de la pantalla. Localice "**Password on boot:**" y use las teclas <F5>/<F6> para habilitar esta característica.

Uso del software

Reproducción de la película DVD

Para reproducir la película DVD en su computadora deberá seguir los pasos siguientes.

- 1 Abra la bandeja DVD presionando el botón de expulsión. Inserte el disco de la película DVD y cierre la bandeja.



Importante! Al abrir el reproductor DVD por primera vez, el programa le pedirá que introduzca el código regional. Los discos DVD están divididos en 6 regiones. Una vez que su computadora esté configurada para un código regional determinado, sólo serán reproducidos los discos DVD de dicha región. Puede configurar el código regional un máximo de cinco veces (incluida la primera), tras de lo cual se mantendrá el último código introducido. Para más información sobre los códigos regionales de las películas DVD, consulte la siguiente tabla.

- 2 La película DVD empezará a reproducirse en unos segundos.

Código Regional	País o Región
1	Estados Unidos, Canadá
2	Europa, Medio Oriente, Sudáfrica, Japón
3	Sudeste asiático, Taiwán, Sudcorea
4	América Latina, Australia, Nueva Zelanda
5	Antigua URSS, partes de África, India
6	República Popular de China



Nota: Para cambiar el código regional, introduzca la película DVD de una región diferente en la unidad DVD. Para más información, consulte la ayuda en línea.

Administración de energía

Este ordenador cuenta con una unidad de administración de energía que controla la actividad del sistema. La actividad del sistema se refiere a cualquier actividad que requiere uno o más de los siguientes dispositivos: teclado, ratón, unidad de disquete, disco duro, periféricos conectados a los puertos serie y paralelo y memoria de vídeo. Si no se detecta actividad durante un período de tiempo (llamado un tiempo de espera de inactividad), su ordenador detiene alguno o todos los dispositivos con el objeto de conservar energía.

Esta computadora emplea el esquema administrador de energía que soporta "Advanced Configuration and Power Interface" (ACPI) el cual permite la máxima conservación de energía mientras que simultáneamente ofrece el máximo rendimiento. Windows administra todas las tareas de ahorro de energía de su computadora.

Acer eRecovery

Acer eRecovery es una aplicación que sirve para realizar una copia de seguridad con rapidez y restablecer el sistema. El usuario puede crear y guardar una copia de seguridad de la configuración actual del sistema en el disco duro, CD o DVD.

Acer eRecovery tiene la siguientes funciones:

- 1 Crear una copia de seguridad
- 2 Restablecer desde la copia de seguridad
- 3 Crear un CD con imagen de fábrica por defecto
- 4 Reinstalar el software incluido sin CD
- 5 Cambiar la contraseña de Acer eRecovery

Este capítulo le guiará a través de cada proceso.



.....

Nota: Esta función sólo está disponible en determinados modelos. Para los sistemas que no tienen una grabadora de disco óptica integrada, conecte una grabadora de disco óptico compatible externa con USB o IEEE1394 antes de entrar en Acer eRecovery para tareas relacionadas con el disco óptico.

Crear una copia de seguridad

Los usuarios pueden crear y guardar las imágenes de la copia de seguridad en el disco duro, CD o DVD.

- 1 Inicializar el sistema en Windows® XP.
- 2 Pulse <Alt>+<F10> para abrir la aplicación Acer eRecovery.
- 3 Introduzca la contraseña para comenzar. La contraseña por defecto es six 0s.
- 4 Seleccione "**Recovery settings**" en la ventana de Acer eRecovery y haga clic en "**Next**".
- 5 En la ventana de Recovery settings seleccione "**Backup snapshot image**" y haga clic en "**Next**".
- 6 Seleccione el método de copia de seguridad.
 - a Elija "**Backup to HDD**" para guardar la imagen de la copia de seguridad en la unidad D.
 - b Elija "**Backup to optical device**" para guardar la imagen de la copia de seguridad en CD o DVD.

- Después de seleccionar el método de copia de seguridad, haga clic en **"Next"**.

Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso.

Restablecer desde la copia de seguridad

Los usuarios pueden restablecer una copia de seguridad creada con anterioridad (como se indica en la sección **Crear una copia de seguridad**) del disco duro, CD, o DVD.

- Inicializar el sistema en Windows® XP.
- Pulse **<Alt>+<F10>** para abrir la aplicación Acer eRecovery.
- Introduzca la contraseña para comenzar. La contraseña por defecto es six 0s.
- Seleccione **"Recovery actions"** en la ventana de Acer eRecovery y haga clic en **"Next"**.
- Seleccione la acción de restablecimiento deseada y siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para completar el proceso de restablecimiento.



Nota: La opción "Restore C:" sólo está disponible si hay una copia de seguridad del usuario almacenada en el unidad de disco duro (D:). Diríjase a la sección de **Crear una copia de seguridad**.

Crear un CD con imagen de fábrica por defecto

Cuando el System CD y el Recovery CD no están disponibles, los puede crear usando esta opción.

- Inicializar el sistema en Windows® XP.
- Pulse **<Alt>+<F10>** para abrir la aplicación Acer eRecovery.
- Introduzca la contraseña para comenzar. La contraseña por defecto es six 0s.
- Seleccione **"Recovery settings"** en la ventana de Acer eRecovery y haga clic en **"Next"**.
- En la ventana de Recovery settings seleccione **"Burn image to disc"** y haga clic en **"Next"**.
- En Burn image to disc seleccione **"01. Factory default image"** y haga clic en **"Next"**.
- Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso.

Reinstalar el software incluido sin CD

Acer eRecovery almacena software precargado internamente para reinstalar controladores y aplicaciones con más facilidad.

- 1 Inicializar el sistema en Windows® XP.
- 2 Pulse <Alt>+<F10> para abrir la aplicación Acer eRecovery.
- 3 Introduzca la contraseña para comenzar. La contraseña por defecto es six 0s.
- 4 Seleccione "**Recovery actions**" en la ventana de Acer eRecovery y haga clic en "**Next**".
- 5 En la ventana de Recovery settings seleccione "**Reinstall applications/drivers**" y haga clic en "**Next**".
- 6 Seleccione el controlador o aplicación deseada y siga las instrucciones que aparezcan en pantalla para reinstalar.

Al lanzarlo por primera vez, Acer eRecovery prepara todo el software necesario y puede tardar unos segundos en aparecer la ventana del contenido de software.

Cambiar contraseña

Acer eRecovery y Acer Recuperación disc-a-disc está protegido con una contraseña que el usuario puede cambiar. Siga los siguientes pasos para cambiar la contraseña en Acer eRecovery.

- 1 Inicializar el sistema en Windows® XP.
- 2 Pulse <Alt>+<F10> para abrir la aplicación Acer eRecovery.
- 3 Introduzca la contraseña para comenzar. La contraseña por defecto es six 0s.
- 4 Seleccione "**Recovery settings**" en la ventana de Acer eRecovery y haga clic en "**Next**".
- 5 En la ventana Recovery settings seleccione "**Password: Change Acer eRecovery password**" y haga clic en "**Next**".
- 6 Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso.



.....

Nota: Si es sistema falla, y no se reinicia en Windows, el usuario puede ejecutar Hacer disc-to-disc para reestablecer la imagen por defecto de fábrica en modo DOS.

Acer disc-to-disc recovery



.....

Nota: Esta característica sólo está disponible en ciertos modelos.

Instalación del sistema operativo multilingüe

Siga las instrucciones para elegir el sistema operativo y el idioma que usará al encender el sistema por primera vez.

- 1 Encienda la computadora.
- 2 El menú de selección del sistema operativo multilingüe Acer aparecerá automáticamente.
- 3 Use las teclas de flecha para desplazarse a la versión del idioma que desea. Pulse <Entrar> para confirmar su selección.
- 4 El sistema operativo y el idioma que usted ha elegido serán la única opción para operaciones de recuperación futuras.
- 5 El sistema instalará el sistema operativo y el idioma elegidos.

Restaurar sin un Disco Compacto Recuperación

Este proceso de recuperación le ayudará a restaurar la unidad C: con el contenido del software original que vino instalado con su nueva computadora notebook. Siga los pasos a continuación para reconfigurar su: unidad C:. (Su unidad C: será reformateada y todos los datos se perderán). Es importante que haga copias de seguridad de todos los archivos de datos antes de usar esta opción.

Antes de efectuar una operación de restauración verifique la configuración del BIOS.

- 1 Verifique si la función del "Acer disc-to-disc recovery" está habilitada o no.
- 2 Asegúrese de que la configuración del "D2D Recovery" en "Main" está "Enabled".
- 3 Salga de la utilidad Bios y guarde los cambios. El sistema reiniciará.



.....
Nota: Para activar la utilidad Bios, pulse <F2> durante el POST.

- 1 Reinicie el sistema.
- 2 Mientras se exhibe el logotipo de Acer, pulse <Alt>+<F10> al mismo tiempo para entrar el proceso de recuperación.
- 3 El mensaje "The system has password protection. Please enter 000000:" aparece.
- 4 Entre seis 0 (000000) y continúe.
- 5 Aparece la página principal de Acer Recovery.
- 6 Use las teclas de flecha para desplazarse a través de los elementos y pulse <Entrar> para seleccionar.



.....
Importante: Esta característica ocupa 2 - 3 GB en una partición oculta de su disco duro.

Solución de problemas

Este capítulo le indica cómo resolver los problemas más comunes de la computadora. Si ocurre un problema, lea esta sección antes de llamar a un técnico. Las soluciones a problemas más serios requieren la apertura de la computadora pero no la abra por su propia cuenta. Consulte a su distribuidor o a un centro de servicio autorizado para recibir asistencia.

Preguntas frecuentes

Esta lista describe algunas situaciones que pueden surgir al usar su computadora y da respuestas y soluciones sencillas a dichas preguntas.

Después de presionar el botón de encendido y de abrir la pantalla, la computadora no se enciende ni arranca.

Observe el indicador de encendido:

- Si no está iluminado, no llega corriente a la computadora. Compruebe lo siguiente:
 - Si está trabajando con baterías, éstas pueden estar bajas y no pasan corriente suficiente a la computadora. Conecte el adaptador para corriente alterna para recargar el paquete de baterías.
 - Asegúrese de que el adaptador para corriente alterna está conectado correctamente a la computadora y a la toma de corriente.
- Si está iluminado, compruebe lo siguiente:
 - ¿El disquete en la unidad de disquete USB es no- de inicio (no- del sistema)? Si lo hay, retírelo o sustitúyalo por uno de arranque y presione las teclas <Ctrl>+<Alt>+<Supr> para arrancar el sistema.

No aparece nada en la pantalla.

El sistema administrador de energía de la computadora pone automáticamente la pantalla en blanco para ahorrar energía. Presione cualquier tecla para volver a encender la pantalla.

Si la imagen no aparece al presionar una tecla, pueden haber dos causas:

- El nivel de brillo puede estar muy bajo. Pulse <Fn>+<→> para aumentar el nivel del brillo.
- El dispositivo de visualización puede estar configurado para un monitor externo. Presione el selector de pantallas <Fn>+<F5> para que la computadora utilice su propia pantalla.
- Si el indicador Dormir está iluminado la computadora estará en el modo Dormir. Pulse y suelte el botón de encendido para reanudar.

La imagen no ocupa toda la pantalla.

Asegúrese de que la resolución está definida en 1280 x 800 / 1280 x 768. Ésta es la resolución nativa de su monitor. Si usa una resolución inferior, la imagen se expandirá hasta ocupar toda la pantalla. Haga clic con el botón derecho del ratón en el escritorio de Windows y seleccione Propiedades para abrir el cuadro de diálogo **Propiedades de Pantalla**. A continuación haga clic en la ficha Configuración para comprobar que la resolución sea la correcta. Las resoluciones inferiores a la indicada no ocupan toda la pantalla del ordenador o del monitor externo.

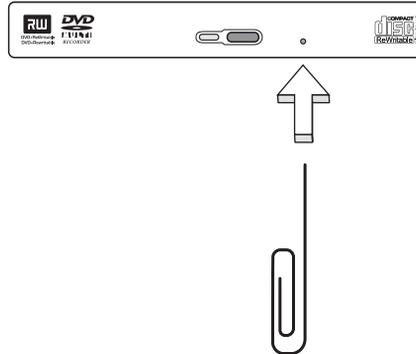
La computadora no emite sonido.

Compruebe lo siguiente:

- El volumen puede estar mudo. En Windows, observe el ícono de control de volumen situado en la barra de tareas. Si está tachado, haga clic en el ícono y desactive la opción de mudo (Mute).
- El nivel de volumen puede estar demasiado bajo. En Windows, vea el ícono de volumen sobre la barra de tareas. También puede usar el dial de volumen para ajustarlo. Vea la sección **“Teclas de acceso directo” en la página 15** para más información.
- Si se conectan auriculares, audífonos o altavoces externos al puerto de salida de línea del panel frontal del ordenador, los altavoces internos se apagan automáticamente.

Cómo puedo expulsar la bandeja de la unidad óptica con la computadora apagada.

La unidad óptica tiene un botón de expulsión mecánica. Simplemente introduzca la punta de una pluma o un clip y apriete para expulsar la bandeja.



El teclado no responde.

Intente conectar un teclado externo a un puerto USB 2.0 en la parte derecha o izquierda del ordenador. Si funciona, consulte a su distribuidor o a un centro de servicio autorizado, ya que el cable del teclado interno puede estar flojo.

El puerto de infrarrojos no funciona.

Compruebe los siguiente:

- Asegúrese de que los puertos de infrarrojos de los dos dispositivos miren el uno al otro (+/- 15grados) con un máximo de un metro de separación.
- Asegúrese de que hay una ruta despejada entre los dos puertos de infrarrojos. Nada debería bloquear los puertos.
- Asegúrese de que dispone del software apropiado ejecutándose en ambos dispositivos (para la transferencia de archivos) o de tener los controladores apropiados (para la impresión a una impresora de infrarrojos).
- Durante el POST, pulse <F2> para acceder a la utilidad Bios y verifique que está activado el puerto de infrarrojos.
- Asegúrese de que ambos dispositivos sean compatibles con IrDA.

La impresora no funciona.

Revise lo siguiente:

- Asegúrese de que la impresora esté conectada a la toma de corriente eléctrica y encendida.
- Asegúrese de que el cable de la impresora está conectado firmemente al puerto paralelo del ordenador o USB y al puerto correspondiente en la impresora.

Quiero configurar mi ubicación para utilizar el módem interno.

Para utilizar correctamente el software de comunicaciones (por ejemplo, HyperTerminal), debe configurar su ubicación:

- 1 Haga un clic en **Inicio, Configuración, Panel de control**.
- 2 Haga dos clic en **Modems**.
- 3 Haga un clic en **Propiedades de marcación** y empiece a configurar su ubicación.

Consulte el Manual de Windows.



Nota: Al inicializar el ordenador portátil por primera vez, note que puede omitir la configuración de la conexión con Internet, puesto que no es necesario afectar la instalación de todo el sistema operativo. Después de configurar el sistema operativo, puede configurar la conexión con Internet.

Consejos para la solución de problemas

Este ordenador portátil incorpora un avanzado diseño que presenta informes de mensajes de error en pantalla para ayudarle a solucionar problemas.

Si el sistema informa de un mensaje de error o se produce un síntoma de error, consulte "Mensajes de error". Si el problema no puede resolverse, póngase en contacto con su proveedor. Consulte "Asistencia técnica mundial" en la página 52.

Mensajes de error

Si recibe un mensaje de error, apunte el mensaje y tome las medidas correctoras apropiadas. La tabla siguiente enumera los mensajes de error en orden alfabético junto con las medidas recomendadas.

Mensaje de error	Acción correctora
CMOS battery bad	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
CMOS checksum error	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Disk boot failure	Inserte un disquete (de arranque) de sistema en la disquetera (A:), a continuación, pulse <Intro> para reiniciar.
Equipment configuration error	Pulse <F2> (durante POST) para entrar en la utilidad Bios y pulse <Exit> (Salir) en la utilidad Bios para reiniciar el ordenador.
Hard disk 0 error	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Hard disk 0 extended type error	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
I/O parity error	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Keyboard error or no keyboard connected	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Keyboard interface error	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Memory size mismatch	Pulse <F2> (durante POST) para entrar en la utilidad Bios y pulse <Exit> (Salir) en la utilidad Bios para reiniciar el ordenador.

Si sigue teniendo problemas tras tomar las medidas correctoras, póngase en contacto con su proveedor o con el centro de servicio técnico autorizado para obtener asistencia. Algunos problemas pueden resolverse utilizando la utilidad Bios.

Asistencia técnica mundial

Garantía para el viajero internacional (International Travelers Warranty; ITW)

Su computadora está respaldada por una Garantía Internacional para viajeros (ITW) que le ofrece seguridad y tranquilidad durante sus viajes. Nuestra red mundial de centros de servicios le prestará la ayuda que precise.

Su computadora viene acompañada de un pasaporte ITW. Este pasaporte contiene todo lo que necesita saber acerca del programa ITW. En un folleto adjunto se listan los centros de servicio autorizados. Lea detenidamente este pasaporte.

Siempre tenga a mano su pasaporte ITW, especialmente durante sus viajes, para recibir las ventajas que le ofrecen los centros de asistencia. Coloque la factura de compra en la solapa situada en la parte interior de la portada del pasaporte ITW.

Si en el país al que viaje no existe un centro de servicio Acer autorizado, póngase en contacto con nuestras oficinas en todo el mundo.

Consulte con <http://global.acer.com>.

Antes de llamar

Tenga a mano la siguiente información y su computadora encendida al llamar al servicio en línea de Acer. Con su ayuda, podemos reducir el tiempo que toma un llamada y resolver sus problemas con eficacia.

Si aparecen mensajes de error o suenan timbres en su computadora, anótelos a medida que aparezcan en la pantalla (o el número y secuencia en el caso de los timbres).

Cuando llame por primera vez tendrá que suministrar la siguiente información:

Nombre: _____

Dirección: _____

Número de teléfono: _____

Modelo y tipo de la computadora: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Notas de normas y de seguridad

Cumplimiento de las directrices Energy Star

Como una Energy Star Partner, Acer Inc., ha determinado que este producto cumpla con las directrices Energy Star para eficiencia 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 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 dañinas 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 un tomacorriente 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 ayuda.

Nota: Cables blindados

Todas las conexiones a otros dispositivos informáticos deben efectuarse usando cables blindados para mantener los requisitos de 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 equipo. 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 este ordenador, concedida por la Federal Communications Commission (Comisión Federal de Comunicaciones).

Condiciones de funcionamiento

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglamentaciones de FCC. La operación está sujeta 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.

Notas acerca del Módem

TBR 21

Este equipo ha sido aprobado [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] para conexión a la red telefónica conmutada (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 equipo en la primera oportunidad.

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, Latvia, Lituania, Polonia, Hungría, República Checa, República Eslovaca, Eslovenia, Chipre y Malta. Uso permitido en los países de la Unión Europea además de: Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe usarse 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.

Instrucciones de seguridad importantes

Lea atentamente estas instrucciones y guárdelas para referencia futura.

- 1 Siga los avisos e instrucciones marcados en el producto.
- 2 Desconecte este producto del tomacorriente antes de limpiar. No use soluciones de limpieza líquida ni aerosol. Use un trapo húmedo para la limpieza.
- 3 No use este producto cerca del agua.
- 4 No coloque este producto en locales inestables. El producto puede caerse y dañarse gravemente.
- 5 Hay ranuras y aberturas de ventilación, que aseguran la operación fiable del producto y la protección contra sobrecalentamiento. Estas aberturas no deben ser bloqueadas ni cubiertas. Las aberturas no deben jamás ser bloqueadas colocando el producto sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Este producto no debe jamás colocarse sobre un radiador o semejante; tampoco sobre una instalación integrada a menos que haya ventilación apropiada.
- 6 Este producto debe ser operado con el tipo de energía indicado en la etiqueta. Si no está seguro sobre el tipo de energía disponible, consulte a su revendedor o compañía de energía eléctrica local.
- 7 No permita que nada quede sobre el cable eléctrico. No deje este producto donde haya tránsito de personas.
- 8 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 exceda la capacidad del fusible.
- 9 Nunca introduzca objetos de cualquier tipo a través de las ranuras de la caja pues pueden 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.
- 10 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.

- 11 Desconecte este producto del tomacorriente y confíe los servicios al personal de servicio calificado bajo las siguientes condiciones:
 - a cuando el cable o enchufe eléctrico se dañe o desgaste;
 - b si líquido ha entrado en el producto;
 - c si el producto ha quedado expuesto a la lluvia o agua;
 - d si el producto no opera normalmente aunque las instrucciones de funcionamiento son seguidas. 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;
 - e si el producto se cayó o si se ha dañado su caja;
 - f si el producto presenta un cambio distinto de rendimiento, y consecuente necesidad de servicio.
- 12 El PC portátil serie utiliza la batería de litio. Reemplace la batería con el mismo tipo de batería que recomendamos. El uso de otra batería puede presentar riesgo de incendio o explosión.
- 13 Advertencia: Las baterías pueden explotar si no son manipuladas de manera apropiada. No desmonte ni elimine las baterías en el fuego. Mantenga las baterías lejos de niños y elimine apropiadamente las baterías usadas.
- 14 Para evitar el peligro de una descarga eléctrica inesperada, use el adaptador de CA sólo cuando esté seguro de que el conector de CA está debidamente puesto a tierra.
- 15 Use sólo el conjunto de cables eléctricos apropiados (suministrados en su caja de accesorios) para esta unidad. Debe ser del tipo extraíble: Listado por UL/certificado por CSA, tipo SPT-2, potencia mínima 7A 125V, aprobado por VDE o su equivalente. Longitud máxima, 15 pies (4,6 metros).
- 16 Siempre desconecte todas las líneas telefónicas del tomacorriente antes de reparar o desarmar este equipo.
- 17 Evite usar otra línea telefónica que no sea inalámbrica durante una tempestad. Hay un riesgo aunque remoto de una descarga eléctrica proveniente de un rayo.

Declaración de conformidad láser

La unidad de CD o DVD usada con este ordenador es un producto láser. La etiqueta de clasificación de la unidad de CD o DVD (vea abajo) está localizado en la unidad.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: 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.

Declaración de píxeles de LCD

La unidad de LCD ha sido producida con técnicas de manufactura del alta precisión. Sin embargo, algunos píxeles pueden ocasionalmente fallar o parecer como puntos negros o rojos. Esto no tiene efecto sobre la imagen grabada y no constituye mal funcionamiento.

Nota sobre protección de copyright Macrovision

Este producto incorpora tecnología protegida por copyright que está protegido por patentes americanas y otros derechos de propiedad intelectual de propiedad. La utilización de esta tecnología protegida por copyright debe ser autorizada por Macrovision Corporation y se destina a usos para visualización doméstica y otros locales limitados, a menos que autorizado en contrario por Macrovision Corporation. Está prohibida la ingeniería reversa o el desarmado.

Patentes Americanas N°s.4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315,448; and 6,516,132.

Reglamentaria acerca de dispositivos de radio



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

General

Este producto cumple con las directrices de radiofrecuencia y normas de seguridad de los países y regiones que lo han aprobado para uso inalámbrico.

Dependiendo de su configuración, este producto puede contener dispositivos de radio inalámbricos (como módulos de LAN y/o Bluetooth®). La información a continuación es válida para productos con estos dispositivos.

Unión Europea (UE)

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

Directiva 73/23/EEC Baja tensión

- EN 60950

Directiva 89/336/EEC Compatibilidad electromagnética (EMC)

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

Directriz 99/5/EC Equipos de Terminales de Radio y Telecomunicaciones (R&TTE)

- Art.3.1a) EN 60950
- 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



Lista de países aplicables

Los países miembros de la UE en mayo de 2004 son: Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Portugal, España, Suecia, Reino Unido, Estonia, Latvia, Lituania, Polonia, Hungría, República Checa, República Eslovaca, Eslovenia, Chipre y Malta. Uso permitido en los países de la Unión Europea además de: Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe usarse 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.

O requisito de seguridad contra radiofrecuencia de la FCC

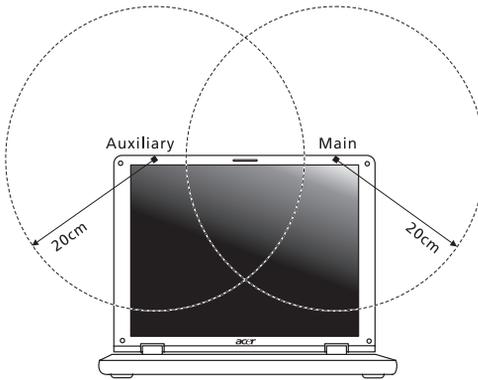
A potencia emitida por el módulo de pala placa LAN Mini-PC y la placa Bluetooth® está bien por abajo de los límites de exposición a radiofrecuencia de la FCC. Sin embargo, el módulo inalámbrico de TravelMate serie deberá utilizarse en una manera que reduzca el potencial del contacto humano durante el funcionamiento normal, como se describe a continuación:

- 1 Se solicita a los usuarios que sigan las instrucciones de seguridad contra la radiofrecuencia en dispositivos inalámbricos opcionales incluidas en el manual del usuario de cada uno de estos dispositivos.



.....

Precaución: Para cumplir con los requisitos de cumplimiento de exposición de radio frecuencia de FCC, deberá mantenerse una distancia de separación de al menos 20 cm (8 pulgadas) entre la antena de la tarjeta Mini PCI para la LAN inalámbrica integrada en la sección de la pantalla y todas las personas.



Nota: El adaptador Mini PCI inalámbrico Acer de implementa la función de diversidad de transmisión. La función no emite frecuencias de radio simultáneamente desde ambas antenas. Una de las antenas es seleccionada automáticamente o manualmente (por los usuarios) para asegurar una radiocomunicación de buena calidad.

- 2 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. FCC requiere que este producto se utilice en interiores para el rango de frecuencia de 5.15 a 5.25 GHz para reducir así las posibles interferencias dañinas en cocanales de sistemas móviles por satélite.
- 3 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.
- 4 Una instalación inadecuada o el uso no autorizado puede causar interferencia dañina a la radiocomunicación. También, cualquier interferencia perjudicial con la antena interior anulará la certificación de la FCC y la garantía.

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

a Información general

El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones:

- 1 este dispositivo no puede causar interferencia y
- 2 este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia aunque puedan causar mal funcionamiento no deseado del dispositivo.

b Operación en la banda de 2,4 GHz

Para evitar interferencia de radio al servicio bajo licencia, este dispositivo se destinar a funcionar en entornos interiores e instalado exteriormente queda sujeto a licenciamiento.

c Funcionamiento en la banda de 5 GHz

- El dispositivo para la banda 5150-5250 MHz es sólo para su uso en interiores para reducir así las posibles interferencias dañinas en cocanales de sistemas móviles por satélite.
- 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).

Exposición de humanos a los campos de radiofrecuencia (RSS-102)

La PC portátil serie emplea antenas integrales de baja ganancia que no emiten campos de radiofrecuencia mas allá de los límites de la Health Canada para la población en general; consulte el Safety Code 6, en el sitio Web de Healt Canada en www.hc-sc.gc.ca/rpb.

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:	Notebook personal computer
Model number:	ZH1
Machine type:	TravelMate 3000
SKU number:	TravelMate 300xxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, U.S.A.
Contact person:	Mr. Young Kim
Phone no.:	408-922-2909
Fax no.:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE Marking

Name of manufacturer: Beijing Acer Information Co., Ltd.
 Address of manufacturer: Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
 ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRCE marking
 Contact person: Mr. Easy Lai
 Tel: 886-2-8691-3089
 Fax: 886-2-8691-3000
 E-mail: easy_lai@acer.com.tw
 Declares that product: notebook PC
 Trade name: Acer
 Model number: ZH1
 Machine type: TravelMate 3000
 SKU number: TravelMate 300xxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

Reference No.	Title
89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

The product 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 product will continue to comply with the requirements.

Easy Lai
 Easy Lai / Director
 Qualification Center
 Product Assurance

2005/01/06
 Date

A

- Accesos directos
 - Secuencias 15
 - Teclas 15
- ACPI 41
- Adaptador
 - Cuidado v
- Altavoces
 - Acceso directo 16
 - Problemas 48
- Apagado iv
- Ayuda
 - En línea 52
 - Información 52
 - Internacional 52

B

- Batería
 - Cuidado v
- BIOS
 - Utilidad de configuración 39
- bloqueo
 - de seguridad 32
- Brillo
 - Acceso directo 16

C

- Candado
 - Seguridad 22, 32
- características
 - del equipo 8
- Computadora
 - Apagado iv
 - Cuidado iv
 - Desconexión 27
 - Desplazamientos 27
 - Instalación en casa 30
 - Limpieza v
 - Llevar a casa 29
 - Presentación 1
 - Problemas en encendido 47
 - Reuniones 28
 - Viajes internacionales 31
 - Viajes locales 30
- computer
 - features 25
- Conexión
 - Red 36
- Consejos para
 - la solución de problemas 50
- Contraseña
 - Tipos 32
 - Uso 32

Cuidado

- Adaptador de corriente alterna v
- Batería v
- Computadora iv

D

- de las teclas de acceso directo de Notebook Manager 15
- del equipo
 - sobre el indicador 3
- DVD
 - Películas 40
 - Reproducción 40
 - Software 40
- DVD-ROM
 - Expulsión manual 49
 - Problemas 49

E

- En línea
 - Ayuda 52
- Encendido
 - Problemas 47
- Expansión
 - Opciones 35

G

- Garantía 52
 - Internacional 52

I

- Imagen
 - Problemas 48
- Impresora
 - Problemas 50
- infrarrojos 36
- Instalación
 - Disco duro 39
 - Memoria 39
 - Tarjeta PC 38
- Internacional
 - Ayuda 52
- ITW
 - Garantía 52

L

- Launch Manager
 - Utilidad 26
- LCD
 - Limpieza v
- Limpieza
 - Computadora v
 - Cuidado v

LCD v

M

Memoria

Instalación 39

mensajes

error 51

mensajes de error 51

Módem 35

Problemas 50

Velocidad 35

N

nota

Protección de copyright de DVD
58

Notebook Manager

Utilidad 24

P

Panel

Frontal 1

Izquierdo 3

Panel táctil 19

Acceso directo 16

Golpe 20

Instrucciones 19

Uso 20

Pantalla

Brillo 16

Problemas 48

POST (power-on self-test) 39

Presentación

Computadora 1

Problemas

DVD-ROM 49

Encendido 47

Imagen 48

Impresora 50

Inicio 47

Módem 50

Pantalla 48

Preguntas frecuentes 47

Sonido 48

Teclado 49

Puerto

Conectables 35

Fax/módem 35

USB 37

Puerto IEEE 1394 37

R

Red

Opción 36

S

Seguridad

Candado 22, 32

seguridad

CD o DVD 57

Declaración de FCC 53

Instrucciones generales 55

Servicio

Cuándo acudir vi

Sonido 23

Problemas 48

T

Tarjeta PC

Expulsión 38

Instalación 38

Teclado 27

Bloques 13

Incrustado 13

Numérico 13

Principal 12

Problemas 49

Teclas especiales 12

Teclas

Accesos directos 15

U

USB

Características 37

Utilidad

BIOS 39

Launch Manager 26

Notebook Manager 24

V

Viajes

Internacionales 31

Locales 30

vista

derecha 5

frontal 4

izquierda 4

trasera 6

W

Windows

Teclas 14