

TravelMate Serie 8100

Guía del Usuario

Copyright © 2004. Acer Incorporated.
Todos los Derechos Reservados

Guía del Usuario del TravelMate Serie 8100
Versión Original: Diciembre 2004

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 8100

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.



Esta ***Guía del Usuario*** explica las diferentes maneras en que puede usar la computadora. Esta guía igualmente proporciona informaciones claras y sencillas acerca de la computadora.

Si necesita tener una versión impresa de esta guía la misma existe en el formato PDF (Portable Document Format). Siga los pasos siguientes para imprimirla:

- 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. 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 29**.

- 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 29**.



.....

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 exponga al polvo y la suciedad.
- Nunca coloque objetos sobre la misma para evitar dañarla.
- 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. Asimismo, 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 trapo suave humedecido con agua. No utilice líquidos de limpieza ni aerosoles.

Consulte a su distribuidor o técnico de servicio si suceden cualesquiera de los eventos siguientes:

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

Consulte la sección **“Preguntas frecuentes” en la página 57.**

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	5
Vista lateral derecha	6
Vista trasera	7
Vista inferior	8
Especificaciones	9
Indicadores luminosos	12
Teclado	14
Bloque de teclas	14
Teclado numérico incrustado	15
Teclas de Windows	16
Teclas de acceso directo	17
Teclas especiales	19
El símbolo de Euro	19
La señal de dólar americano	19
Botones de lanzamiento	20
Panel táctil	21
Principios básicos del panel táctil	21
Expulsión de la bandeja de la unidad óptica (CD o DVD)	23
Candado de seguridad	24
Sonido	25
Ajuste del volumen	25
Utilidades del sistema	26
Acer eManager	26
Launch Manager	27
Acer GridVista	28
Desplazamientos con la PC portátil	29
Desconexión del escritorio	29
Desplazamientos	29
Preparación de la computadora	29
Qué llevar a una reunión breve	30
Qué llevar a una reunión larga	30
Transporte a la casa	30

Contenido

Preparación de la computadora	30
Qué llevar consigo	31
Consideraciones especiales	31
Instalación de una oficina en la casa	32
Viajes locales	32
Preparación de la computadora	32
Que llevar consigo	32
Consideraciones especiales	32
Viajes internacionales	33
Preparación de la computadora	33
Qué llevar consigo	33
Consideraciones especiales	33
Opciones de seguridad	34
Candado de seguridad	34
Uso de las contraseñas	34
Escritura de las contraseñas	35
Establecimiento de una contraseña	35
Opciones de expansión	37
Opciones conectables	37
Módem/fax	37
Característica de red integrada	38
Infrarrojos rápidos	38
Universal Serial Bus (USB)	39
Puerto IEEE 1394	39
Ranura para tarjeta PC	40
Utilidad BIOS	42
Secuencia de inicialización	42
Habilitar Recuperación disco a disco	42
Contraseña	42
Uso del software	43
Reproducción de la película DVD	43
Administración de energía	44
Crear una copia de seguridad	45
Restablecer desde la copia de seguridad	45
Crear un CD con imagen de fábrica por defecto	46
Reinstalar el software incluido sin CD	46
Cambiar contraseña	47
Acer Recuperación Disc-to-Disc	47
Instalación del sistema operativo multilingüe	47
Restaurar sin un Disco Compacto Recuperación	48

Solución de problemas	49
Preguntas frecuentes	51
Consejos para la solución de problemas	54
Mensajes de error	54
Asistencia técnica mundial	55
Garantía para el viajero internacional (International Traveler's Warranty; ITW)	55
Antes de llamar	56
Apéndice A Notas de normas y de seguridad	57

Presentación de la computadora

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

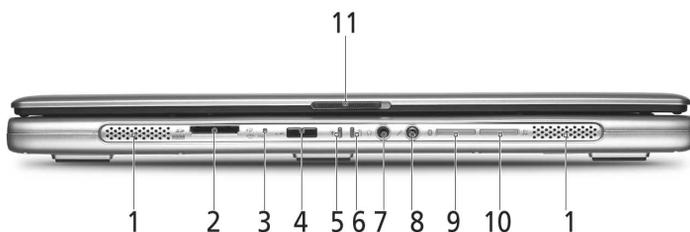
Panel frontal



#	Elemento	Descripción
1	Pantalla	Se conoce también como pantalla de cristal líquido (Liquid-Crystal Display; LCD), exhibe la salida de la ordenador.
2	Botón de encendido	Enciende y apaga el ordenador.
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	Teclado	Introduce datos en el ordenador.
5	Reposamuñecas	Área de soporte cómoda para sus manos cuando utiliza el ordenador.

#	Elemento	Descripción
6	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.
7	Teclas de arranque	Botones para abrir los programas usados con frecuencia. Consulte "Botones de lanzamiento" en la página 20 para obtener más información.
8	Touchpad	Dispositivo puntero sensible que funciona como un ratón de ordenador. Consulte "Principios básicos del panel táctil" en la página 21 para obtener más información.

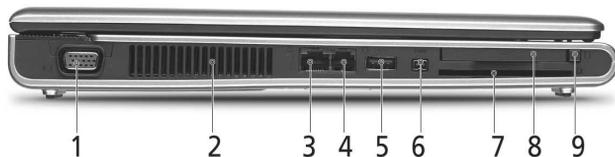
Vista frontal cerrada



#	Elemento	Descripción
1	Altavoces	Los altavoces izquierdo y derecho emiten sonido estéreo.
2	Lector de tarjetas 5 en 1 	Acepta tarjetas MMC, MS, SD, MS PRO y xD. Nota: Se puede usar sólo una tarjeta a la vez.
3	Micrófono 	Micrófono interno para la grabación de sonidos.
4	Puerto de infrarrojos 	Interfaces con dispositivos de infrarrojos (por ejemplo: impresora de infrarrojos y equipo con IR).
5	Indicador de encendido 	Se enciende cuando el equipo está encendido.
6	Indicador de batería 	Se ilumina cuando se está cargando la batería.
7	Auriculares / Altavoz / Conector de salida de línea 	Se conecta a los dispositivos de salida de línea de sonido (por ejemplo: altavoces, auriculares).
8	Clavija de entrada de línea/micrófono 	Acepta dispositivos de entrada de línea de sonido (por ejemplo: reproductores de CD de sonido, walkman estéreo).

#	Elemento	Descripción
9	Comunicaciones Bluetooth Botón/ Indicador	Pulse el botón para activar / desactivar la función Bluetooth. Se enciende para indicar el estado de las comunicaciones Bluetooth.
		
10	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.
		
11	Seguro	Bloquea y libera la tapa.

Vista lateral izquierda



#	Elemento	Descripción
1	Puerto de pantalla externa	Se conecta a un dispositivo de pantalla (por ejemplo: monitor externo, proyecto LCD).
2	Ranuras de ventilación	Permite que el equipo permanezca a buena temperatura, incluso después de un uso prolongado.
3	Conexión de red	Se conecta a una red basada en Ethernet 10/100/1000 (para los modelos seleccionados).
4	Conexión de módem	Se conecta a la línea telefónica.
5	Puertos USB 2.0	Se conecte a dispositivos Universal Serial Bus (USB) 2.0 (por ejemplo: ratón USB, cámara USB).
6	Puerto IEEE 1394	Se conecte a dispositivos IEEE 1394.
7	Ranura de tarjeta Smart	Acepta Smart Cards para seguridad adicional
8	Ranura de la tarjeta PC	Se conecta a una Tarjeta PC CardBus Tipo II.
9	Botón de expulsión de la ranura de la tarjeta PC	Expulsa la tarjeta PC desde la ranura.

Vista lateral derecha.



#	Elemento	Descripción
1	Tres puertos USB 2.0	Se conecte a dispositivos Universal Serial Bus (USB) 2.0 (por ejemplo: ratón USB, cámara USB).
2	Unidad óptica	Unidad óptica interna, acepta CD o DVD, dependiendo del tipo de unidad óptica.
3	Indicador LED	Se enciende cuando está activa la unidad óptica.
4	Unidad óptica botón expulsar	Expulsa la bandeja de la unidad óptica de la unidad.
5	Orificio de expulsión de emergencia	Expulsa la bandeja de la unidad óptica cuando el equipo está apagado.
6	Conexión de alimentación	Se conecta a un adaptador CA.
7	Bloqueo seguridad	Se conecta a un candado de seguridad compatible con Kensington para el ordenador.



Nota: Las posiciones del indicador de AcerMedia, del botón de expulsión y del agujero para expulsión de emergencia pueden ser diferentes dependiendo del módulo de unidad óptica instalado

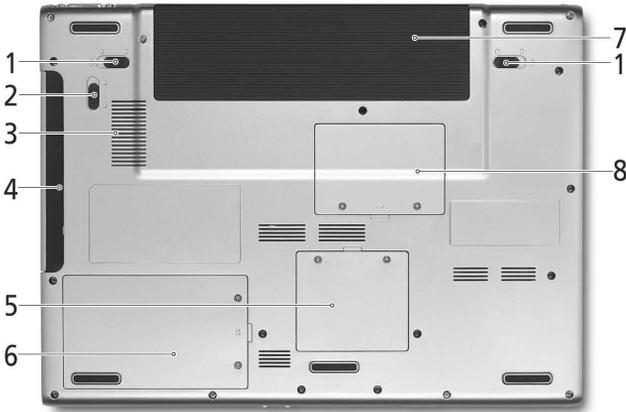
Vista trasera



#	Elemento	Descripción
1	Puerto DVI-D	Compatible con conexiones de vídeo digital
2	Puerto S-vídeo	Conecta un televisor o pantalla externa que tenga un conector S-vídeo.
3	Conector de 124 pines Acer ezDock	Se conecta a Acer ezDock.



Vista inferior



#	Elemento	Descripción
1	Cirres de baterías	Bloquea la batería en su sitio.
2	Pestillo liberador del compartimento AcerMedia	Libera el módulo AcerMedia para poder intercambiarlo (Opcional).
3	Ventilador de refrigeración	Ayuda a mantener refrigerado el ordenador. Nota: No cubra ni obstruya las aperturas del ventilador.
4	Compartimento AcerMedia	Acomoda el módulo de la unidad AcerMedia.
5	LAN inalámbrica AcerMedia	Alberga el paquete de la LAN inalámbrica.
6	Compartimento del disco duro	Aloja el disco duro de la computadora (sujeto por tornillos).
7	Compartimento de batería	Alberga el paquete de la batería del ordenador.
8	Compartimento de memoria	Aloja la memoria principal del ordenador y la tarjeta mini-PCI.

Especificaciones

Sistema operativo

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

Microprocesador

- Procesador Pentium® M de Intel®, con tecnología móvil Intel® Centrino™ a 1,6-2,13 GHz

Memoria

- 256/512 MB de DDR533 SDRAM estándar, actualizable a 2 GB con módulos soDIMM duales

Almacenamiento de datos

- Un disco rígido PATA de 60/80 (4200 rpm) ó 80/100 GB (5400 rpm)
- Una unidad óptica interna, (DVD-8X Super Multi, de doble capa, ó unidad combinada DVD/CD-RW)
- El lector de tarjetas 5-en-1 es compatible con Secure Digital (SD), Multimedia Card (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO) y tarjetas xD.

Pantalla y vídeo

- Transistor de película delgada (TFT) con visualización a : 15,4 pulgadas, resolución WSXGA+, 16,7 millones de colores
- ATI MOBILITY RADEON X700 con RAM de vídeo DDR de 128 MB, soporte a ATI Powerplay™ 5.0, Microsoft® DirectX® 9.0
- Soporte a DualView™
- Soporte a S-video/TV (NTSC/PAL)

Conectividad

- Conexión Fast Ethernet 10/100/1000 Mbps integrada
- Módem interno de ITU V.92, de 56K con aprobación PTT, listo para reactivación por llamada*
- Cuatro puertos Universal Serial Bus (USB) 2.0
- LAN inalámbrica: Conexión integrada para red Intel PRO/Inalámbrica 2915ABG o 2200BG
- Solución de modo triple InviLink™ 802.11b/g ó 802.11a/b/g con certificación Wi-Fi, y tecnología inalámbrica Acer SignalUp

- Soporte a la tecnología Bluetooth®

Sonido

- Sonido estéreo de 16 bits AC'97, compatible con audio de alta definición Intel®
- Compatible con Sound Blaster® Pro y MS-Sound
- Dos altavoces y un micrófono interno

Teclado y dispositivo de señalización

- Teclado Acer FineTouch™ con curva de 5 grados, estándar Windows de 88/89 teclas, con 12 funciones y teclado numérico integrados
- 4 teclas de inicio rápido (1 tecla programable por el usuario)
- Dispositivo de señalización touchpad centrado ergonómicamente con función de desplazamiento

Puertos E/S

- Cuatro 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
- Un puerto para monitor (VGA)
- Un puerto de altavoz/entrada sonora (miniconector de 3,5 mm)
- Un conector para entrada de micrófono (miniconector de 3,5 mm)
- Un puerto de infrarrojos (FIR)
- Un puerto de salida de TV para S-video
- Un puerto DVI-D
- Lector de tarjetas 5-en-1 (MS/MS PRO/MMC/SD/xD)

Peso (con batería)

- 6.3 lbs (2.86 kg)

Dimensiones

- 363(W) x 265.7(D) x 30.5(H) mm frontal/34,3 mm trasero

Entorno

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

Sistema

- Soporte ACPI 1.0b, Compatible con DMI 2.0, Compatible con CCX

Alimentación

- Batería de iones de litio de 71 W (14,8 V, 4800 mAh) y batería de reserva de iones de litio de 42 W (11,1 V, 3800 mAh)
- Adaptador de CA, de 3 pines, 65 W (entrada/salida)

Opciones/Accesorios

- Módulos de expansión de memoria adicionales tipo soDIMM DDR-II de 512 MB / 1 GB, 533 MHz
- Adaptador CA de 3 pines adicional
PA-1650-02, 19VDC, 65W
SADP-65KB B, 19VDC, 65W
- Batería adicional de iones de litio de 8 elementos.
SQU-410, 14.8VDC, 4800mAh
4UR18650F-2-QC145, 14.8VDC, 4800mAh
- Batería adicional de iones de litio, con 6 elementos para AcerMedia Bay.
3UF103450P-2-QC171, 11.1VDC, 3800mAh
- Módulo de unidad DVD-8x Super Multi, de doble capa, para Acermedia Bay
- Un módulo de unidad de disco rígido adicional de 80 GB (4200/5400 rpm) ó 100 GB (5400rpm)
- Unidad de disquete USB externa
- 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 visualización abajo de la pantalla y cuatro 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
	HDD	Se enciende al activar el disco duro.
	Caps Lock	Se enciende al activar Caps Lock.
	Num Lock	Se enciende al activar Num Lock.
	Indicador de encendido	Se enciende cuando el equipo está encendido.
	Indicador de batería	Se ilumina cuando se está cargando la batería.
	Comunicación inalámbrica	Se enciende para indicar el estado de las comunicaciones Wireless LAN.
	Bluetooth® inalámbrica	Se enciende para indicar el estado de las comunicaciones Bluetooth®.



- 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.

Bloque de teclas

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. Para simplificar la leyenda del teclado, en las teclas no se han impreso los símbolos de control de cursor.



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
<p>Logo Windows</p> 	<p>Botón de inicio. Las combinaciones con esta tecla realizan funciones especiales. A continuación se muestran algunos ejemplos:</p> <ul style="list-style-type: none">  + <Tab>: Activa el siguiente botón de la Barra de tareas  + <E>: Abre el Explorador de Windows  + <F1>: Abre la Ayuda y Soporte.  + <F>: Busca un documento  + <M>: Minimiza todo <Mayúsculas> +  + <M>: deshace minimizar todo  + <R>: Aparece el cuadro de diálogo Ejecutar...
<p>Tecla de aplicación</p> 	<p>Esta tecla tiene el mismo efecto como el hacer clic en el botón derecho del ratón; abre el menú de contexto de la aplicación.</p>

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	Muestra una lista de los accesos directos y sus funciones.
Fn+F2		Acer eSetting	Abre Acer eSetting en el Acer eManager establecido por la Acer Empowering Key "e". Consulte "Acer eManager" en la página 26.
Fn+F3		Administración de energía	Abre Acer ePowerManagement en el Acer eManager establecido por la Acer Empowering Key "e". Consulte "Acer eManager" en la página 26.
Fn+F4	Z ^z	Dormir	Pone a la computadora en el modo Dormir.

Tecla de Acceso Directo	Icono	Función	Descripción
Fn+F5		Selector de pantalla	Selecciona la señal de salida para la pantalla de la computadora, el monitor externo (si está conectado) o ambos.
Fn+F6		Pantalla en blanco	Apaga la luz de fondo de la pantalla para ahorrar energía. Presione cualquier tecla para normalizarla.
Fn+F7		Panel táctil activado/ desactivado	Enciende y apaga el panel táctil interno.
Fn+F8		Altavoces activados/ desactivados	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.

Teclas especiales

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**.

Hay dos maneras de escribir el símbolo de euro:

- 1 Use la tecla especial de euro.
- o,
- 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 derecha del teclado. Están designadas como las botones para correo, navegador Web, Acer Empowering "e" y botones programables.

Pulse la tecla de Acer Empowering "e" para ejecutar Acer eManager. Consulte **"Acer eManager" en la página 26**. 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 27**.



Botón de lanzamiento	Aplicación predeterminada
Correo	Aplicación de correo electrónico (programable por parte del usuario)
Navegador Web	Aplicación del navegador de Internet (programable por el usuario)
e	Acer eManager
P	Programable por el usuario

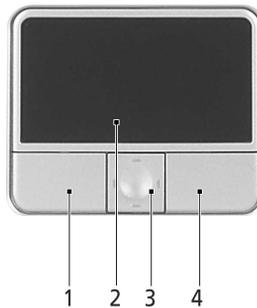
Panel táctil

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 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 **(2)** 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 la unidad óptica teniendo la computadora encendida sólo tiene que presionar el botón de expulsión.



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

Candado de seguridad

Una ranura de seguridad en la parte trasera 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 estéreo AC'97 de alta fidelidad, de 16 bits 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 16** para más información al respecto.

Utilidades del sistema

Acer GridVista

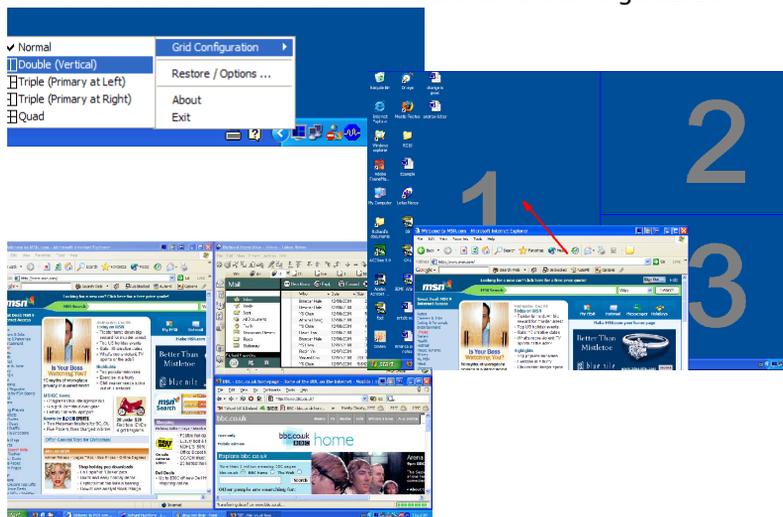
Acer GridVista es una práctica utilidad que brinda cuatro configuraciones de presentación predefinidas para que los usuarios puedan ver varias ventanas en la misma pantalla. Para acceder a esta función, vaya a **"Iniciar"-Todos los programas** y haga clic en **"Acer GridVista"**. Puede elegir cualquiera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

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



Acer eManager

Acer eManagement 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** (modelos seleccionados) y **Acer eRecovery**.



Para ajustar la Acer Empowering Key, consulte **"Botones de lanzamiento"** en la página 20.



Acer eSetting es una manera de administrar la configuración y la seguridad de su PC.



Acer ePresentation simplifica la creación de presentaciones.



Acer ePowerManagement ofrece una ubicación local desde donde puede controlar los esquemas de energía del PC y maximizar la vida de la batería.

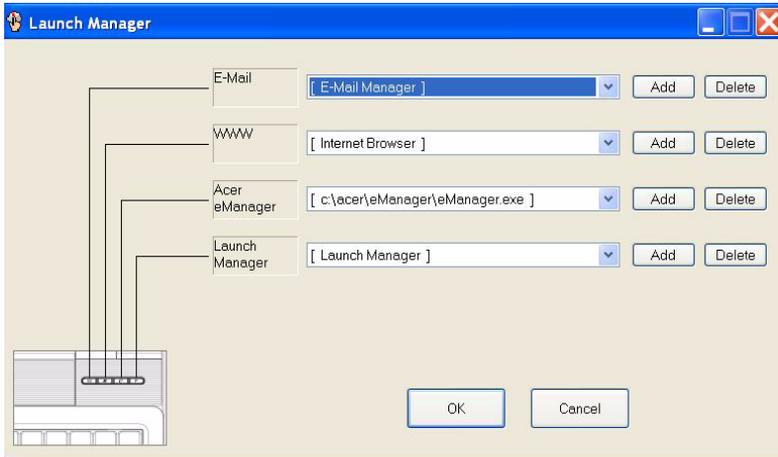


Acer eRecovery crea copias de seguridad de sus archivos y evita la pérdida de datos en caso de que ocurra un problema con el sistema.

Launch Manager

Launch Manager permite definir las 4 teclas de apertura ubicadas en la parte superior del teclado. Vea la sección **“Botones de lanzamiento”** en la **página 20** 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 la pantalla y ponga el pasador para entrar 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:

1 Clic en **Inicio, Apagar el sistema...** o **Apagar la computadora** (Windows® XP).

- o bien -

puede poner la computadora en modo Dormir presionando las teclas **<Fn>+<F4>**. A continuación cierre la pantalla.

Cuando esté listo para usar la computadora nuevamente, abra la pantalla, luego pulse y libere 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 llevar 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 trasera 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 la tarjeta Smart

Este software incluye los siguientes componentes: PlatinumPAS™, PlatinumSecure™ y PlatinumKey™. Estos componentes ofrecen múltiples niveles de seguridad.

- PlatinumPAS implementa la primera medida de seguridad al nivel de BIOS y se ejecuta durante las autopruebas de encendido del BIOS cuando se inicia la computadora. Si no se detecta ninguna tarjeta Smart o de emergencia, la computadora se detendrá al inicio para impedir el acceso sin autorización a la misma.
- PlatinumSecure mejora el proceso de activación del Windows al nivel del sistema operativo Windows. Este componente ofrece un nivel de autenticación a través de su función encriptora/desencriptora al usar la tarjeta Smart. Si no tiene la tarjeta Smart disponible, use el disquete de emergencia como medida temporal.
- PlatinumKey auto-autentica y guarda (cache) los pases a todos los websites que requieren contraseñas con sólo hacer un clic (patente pendiente). Esta medida ahorra tiempo y el riesgo de olvidar identificaciones y contraseñas cuando navegue el Internet usando un explorador Microsoft® o Netscape.

El panel izquierdo de la computadora presenta la ranura para la tarjeta. Esta nueva medida de seguridad permite iniciar la computadora con todas las configuraciones integradas en la tarjeta

Smart. No necesitará recordar sus contraseñas para poder acceder a la computadora.

Para quitar la tarjeta Smart primero pulse la tarjeta Smart y después quite la tarjeta.

Para más detalles consulte la documentación de la tarjeta SmartCard.

Registro de la tarjeta Smart



Importante: Su computadora Acer está equipada con una característica de seguridad tarjeta Smart para protegerla contra accesos sin autorización. Si activa esta característica, asegúrese de llenar la tarjeta de garantía y enviarla a Acer. Esta información le permite al centro de servicio Acer confirmar su propiedad en caso de que la "contraseña" de la tarjeta Smart se dañe o pierda. Es muy importante que la registre.

Si ya tiene registrada la tarjeta Smart, por favor reinstale la aplicación de la manera siguiente:

- 1 Inserte el **CD del sistema** y reinstale.
- 2 Siga las instrucciones en pantalla.

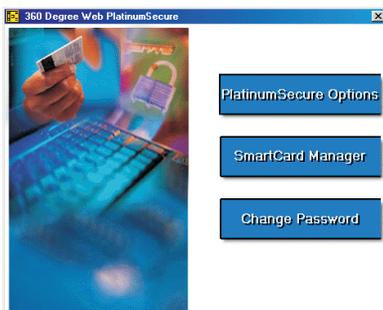
Para activar la característica de seguridad Smart consulte su manual respectivo.

Ejecución del PlatinumSecure

El PlatinumSecure mejora la seguridad del proceso de carga del sistema operativo en Windows® 2000 o XP. Este proceso ofrece un proceso de autenticación del usuario al usar una función encriptadora/desencriptadora. Si no tiene disponible la tarjeta Smart, la tarjeta de emergencia puede ser usada temporalmente. Luego de la instalación, el ícono PlatinumSecure aparecerá en el escritorio Windows.

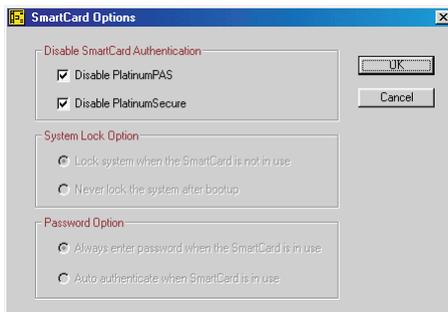
Doble clic sobre el ícono o presione el botón derecho del ratón y luego seleccione **Abrir** desde el menú instantáneo o láncelo desde el grupo de programa PlatinumSecret). En el menú que aparecerá tendrá tres

operaciones: Opciones PlatinumSecure, SmartCard Manager y Cambiar contraseña.



Opciones PlatinumSecure

Clic el botón **PlatinumSecure Options** para abrir las opciones de la tarjeta Smart que ofrece varias protecciones de privacidad para diferentes usuarios.



- Desactivar autenticación de tarjeta Smart

Cuando seleccione **Disable PlatinumPAS**, el sistema de autenticación preinicio PlatinumPAS se desactivará.

Cuando seleccione **Disable PlatinumSecure**, la autenticación de acceso Windows PlatinumSecure con tarjeta Smart se desactivará, lo que significa que la protección de su computadora al igual que otras opciones de la sección **Opción de tranca de sistema** y **Opción de contraseña** se desactivarán también. Esta selección requiere la contraseña de tarjeta Smart.

- Opción de tranca de sistema

Cuando seleccione **Lock system when the SmartCard is not in use** (predeterminado), si se ha retirado la tarjeta Smart, el ahorrador de pantalla PlatinumSecure aparecerá y no se podrá acceder a la computadora. Cuando se seleccione **Nunca trancar el sistema luego de inicio**, la computadora no tendrá ninguna protección luego del inicio y la opción de contraseña se desactivará.

- Opción de contraseña

Cuando seleccione **Always enter password when the SmartCard is in use** (predeterminado), si se tiene instalada la tarjeta Smart, cada vez que quiera acceder a la computadora tendrá que escribir la contraseña. Cuando seleccione **Auto autenticar cuando la tarjeta Smart está en uso** no se requerirá la contraseña. Sólo tiene que insertar la tarjeta Smart.

SmartCard Manager

El soporte de múltiples usuarios es implementado y administrado por el SmartCard Manager. Tenga presente que hasta cinco usuarios pueden ser registrados en una computadora. Si se registra como Usuario Primario, **SOLO** usted podrá agregar/quitar los otros usuarios. Si se registró como un usuario regular, todos los otros usuarios podrán agregarlo o quitarlo. Todos los usuarios registrados podrán usar la opción visualizar usuarios de tarjeta Smart.

Cambiar contraseña

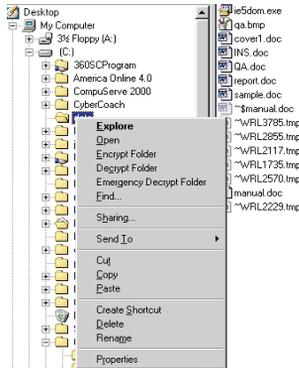
Para cambiar la contraseña clic en el botón **Change Password**, llene los tres campos en el ventana de diálogo de cambiar contraseña y luego cierre la ventana presionando el botón **Aceptar**.

Encriptar/desencriptar

PlatinumSecure también puede ser usado para encriptar/desencriptar archivos con la excepción de archivos de sistema y aquellos archivos que ya fueron encriptados por otras aplicaciones. Doble clic en el archivo para encriptarlo/desencriptarlo automáticamente. Pero, si el archivo está asociado a una aplicación, éste será abierto con esa aplicación en vez de ser encriptado. Recuerde que la encriptación no es recursiva. Es decir, que al encriptar un directorio, sólo los archivos directamente guardados en el directorio serán encriptados mientras que los archivos dentro de subdirectorios no serán afectados.

Para encontrar los comandos de encriptación y desencriptación:

- Presione el botón derecho del ratón en el menú Inicio.
- Presione el botón derecho del ratón en el directorio o ícono de su escritorio Windows, o bien
- En el Windows Explorer, presione el botón derecho del ratón en el directorio seleccionado, archivo o grupo de archivos.



Ejecución del PlatinumKey

PlatinumKey ofrece acceso simplificado a todos los websites que requieren una contraseña. Esta tecnología caché de la tarjeta Smart extiende en gran medida el tamaño de la memoria de la tarjeta ya que permite almacenar datos privados en archivos encriptados en la tarjeta Smart o en un servidor de website seguro de 360 grados.

La información en PlatinumKey, tales como Mi información y Tarjetas de crédito, pueden ser transferidas a otras aplicaciones usando el método "arrastrar y soltar": sólo coloque el cursor en el campo que contiene la información, mantenga presionado el botón izquierdo del ratón, arrastre el cursor a la aplicación y luego suelte la información.

PlatinumKey también permite cambiar la contraseña de una manera fácil. Siempre se tiene disponible un botón PWD, que equivale al botón de cambiar contraseña de PlatinumSecure.

Siga los pasos siguientes para usar PlatinumKey:

- 1 Abra su explorador para conectarse al Internet.
- 2 Doble clic el ícono PlatinumKey en su escritorio Windows.
- 3 Escriba la contraseña de la tarjeta Smart y clic **Aceptar**.
- 4 Si usa PlatinumKey por primera vez, será preguntado "¿Desea enlazarse a un servidor website seguro 360 grados para asegurar la información en su tarjeta Smart?" La respuesta predeterminada es Sí y le permitirá almacenar su información (excluyendo las tarjetas de crédito) en un servidor website seguro de 360 grados por razones de seguridad en caso de que la tarjeta se pierda o sea robada. Si selecciona No, sólo podrá guardar la información Mi información, tarjetas de crédito y cinco website en su tarjeta Smart.
- 5 Entre en el website en el cual ya se ha registrado.
- 6 PlatinumKey almacena automáticamente sus datos de acceso y solicitará su confirmación para acceder automáticamente al sitio la próxima vez. Clic **Sí** y continúe explorando.
- 7 Para cerrar el PlatinumKey cuando haya terminado de explorar, clic el botón derecho en el ícono PlatinumKey que se encuentra en la barra de tareas de Windows y seleccione Cerrar PlatinumKey.

PlatinumKey ofrece una lista de todas las páginas de acceso que haya almacenado. Para ir directamente a cualquier sitio en la lista, doble clic o selecciónelo desde el botón Ir. Igualmente puede hacer un clic en el botón Visualizar para observar la información del website seleccionado incluyendo nombre web, nombre del usuario, contraseña y URL web. Además, escriba la primera letra(s) del sitio en la lista y el sitio será buscado y seleccionado.

El usuario podrá editar o eliminar los sitios al igual que cualquier otra información, y guardar o cancelar los cambios hechos al seleccionar los botones correspondientes a cada comando.

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 48.**
- 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 reiníciela 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 obtener detalles específicos acerca de la conexión de dispositivos lea la guía en línea.

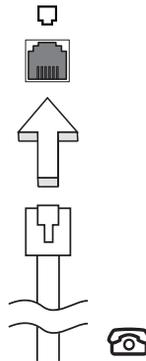
Módem/fax

Su computadora tiene integrado un módem fax/datos V.92 a 56Kbps AC'97 Link.



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.

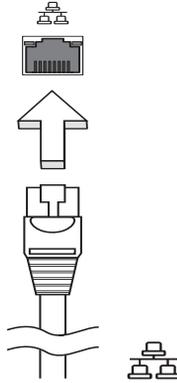


Aviso: Asegúrese de que el cable que va a usar es apropiado para en país el que está trabajando.

Característica de red integrada

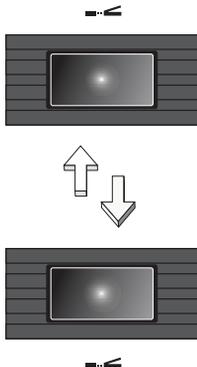
Esta característica integrada permite conectar la computadora a una red basada en Ethernet.

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.



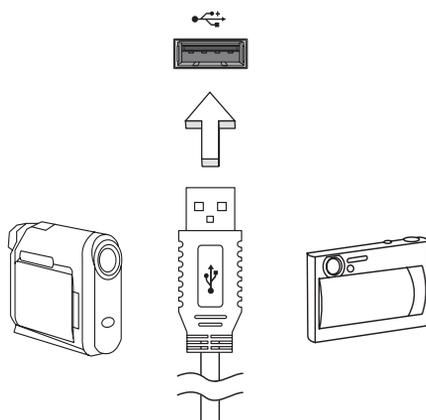
Infrarrojos rápidos

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)

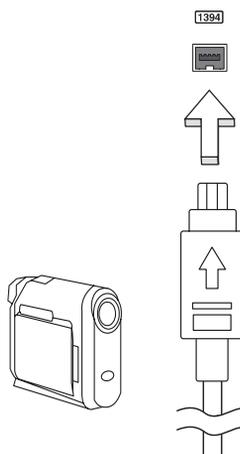
El puerto Universal Serial Bus (USB) 2.0 es un bus serial de alta velocidad que permite conectar diferentes periféricos USB en fila, uno detrás del otro, de manera que la computadora se ahorra muchos recursos.



Puerto IEEE 1394

El puerto IEEE 1394 del ordenador le permite conectarse a dispositivos IEEE 1394 como una vídeo cámara o cámara digital.

Consulte la documentación de la cámara digital o de vídeo para obtener más detalles.



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. Las ranuras aceptan tarjetas del tamaño de una tarjeta de crédito para mejorar la capacidad de uso y expansión del computadora. Este tipo de tarjeta son identificadas por un logo PC Card.

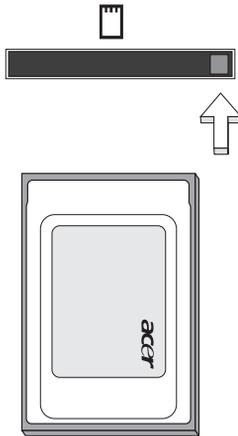
Las tarjetas PC (antiguamente PCMCIA) son tarjetas complementarias para computadoras portátiles que le ofrecen las posibilidades de expansión que poseen las computadoras de sobremesa. Las tarjetas PC convencionales incluyen flash, fax/MODEM de datos, tarjetas LAN inalámbrica y SCSI. Las tarjetas CardBus 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.



Expulsión de la tarjeta

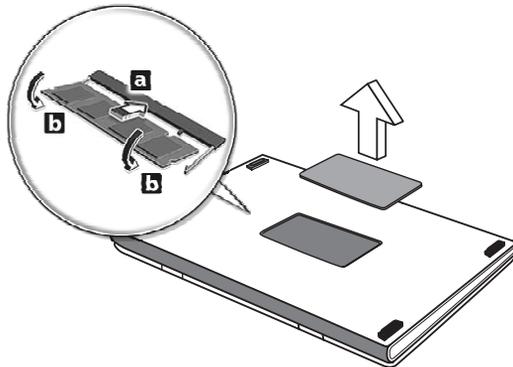
Antes de expulsar una tarjeta PC:

- 1 Salga de la aplicación que está utilizando la tarjeta.
- 2 Clic en el icono 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 fijela 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 autopruebas 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 "**Enable**" 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, disco duro, periféricos conectados a los puertos serie y paralelo y memoria de vídeo. La actividad del sistema implica cualquier actividad desarrollada sobre uno o más de los dispositivos siguientes: teclado, ratón, disco duro, periféricos conectados al USB y a los puertos de expansión 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 las 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.



.....

Nota: 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

El usuario puede 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.
- 7 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

El usuario puede 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.

- 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 Existen cuatro acciones de restablecimiento. 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:\). Dirijase 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.

- 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 "**Burn image to disk**" y haga clic en "**Next**".
- 6 En Burn image to disc seleccione "**01. Factory default image**" y haga clic en "**Next**".
- 7 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 D a D está protegido con una contraseña que el usuario puede cambiar. Se usa la contraseña tanto en el Acer eRecovery como en el Acer disc-to-disc. 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 Recuperación Disc-to-Disc



.....

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.

- a Verifique si la función del "Acer disc-to-disc recovery" está habilitada o no.
- b Asegúrese de que la configuración del [D2D Recovery] en [Main] está [Enabled].
- c 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.

Enlace: <http://global.acer.com/>

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.

La resolución de su pantalla de 14,1"/15,0" pulgadas debe ser 1024x768 (XGA). Si usa una resolución inferior, la imagen se expandirá hasta ocupar toda la pantalla. A continuación haga clic en la etiqueta Configuración para comprobar que la resolución sea la correcta. Las resoluciones inferiores a la indicada no ocupan toda la pantalla de la computadora o del monitor externo.

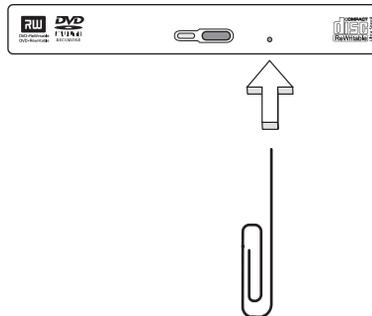
La computadora no emite sonido.

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 16** para más información.
- Si los audífonos o altavoces externos están conectados al puerto de salida de línea en el panel frontal del ordenador, los altavoces integrados estarán desconectados.

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 lado izquierdo 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 lo 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 y al puerto correspondiente en la impresora.
- Durante las autopruebas de encendido POST, presione la tecla <F2> para acceder a la utilidad BIOS y verificar que el puerto paralelo esté activado.

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" en la página 60**. Si el problema no puede resolverse, póngase en contacto con su proveedor. Consulte **"Asistencia técnica mundial" en la página 61**.

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
Mal estado de la batería CMOS	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Error de suma de comprobación CMOS	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Error en el disco de arranque	Inserte un disquete (de arranque) de sistema en la disquetera (A:), a continuación, pulse <Intro> para reiniciar.
Error de configuración de equipo	Pulse <F2> (durante POST) para entrar en la Utilidad BIOS y pulse <Exit> (Salir) en la Utilidad BIOS para reiniciar el ordenador.
Error 0 de disco duro	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Error de tipo 0 extendido de disco duro	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Error de paridad E/S	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.

Mensaje de error	Acción correctora
Error de teclado o no hay ningún teclado conectado	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Error de interfaz de teclado	Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio técnico autorizado.
Discordancia en tamaño de memoria	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 Traveler's 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: _____

Apéndice A

Notas de normas y
de seguridad

Este apéndice presenta los avisos
generales para su ordenador.

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.

Declaración de Conformidad para países de la UE

Por medio de la presente Acer declara que el TravelMate serie cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/EC.

(Por favor, visite <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm> para más información.)

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! LAVATTAESSÄ 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 protegida por determinadas patentes americanas y otros derechos de propiedad intelectual de propiedad de Macrovision Corporation y otros propietarios de derechos. El uso de esta tecnología protegida por copyright debe ser autorizado 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, 4,577,216, 4,819,098, 4,907,093, y 6,516,132 bajo licencia solamente para utilización en aplicaciones de visualización limitadas.

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

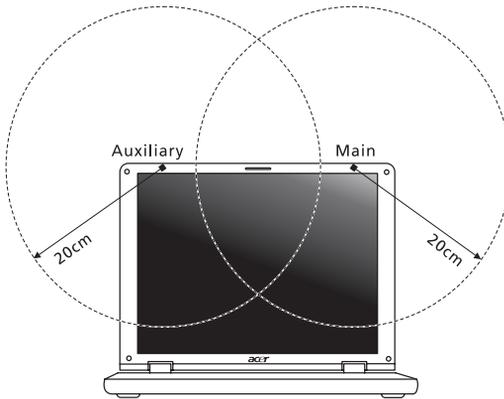
A potencia emitida por el módulo de pala placa LAN Mini-PC y la placa Bluetooth está bien por abajo de los límites de exposición a radiofrecuencia de la FCC. Sin embargo, el módulo inalámbrico de TravelMate serie deberá utilizarse en una manera que reduzca el potencial del contacto humano durante el 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 automática 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 canales 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:	Notebook Personal Computer
Model Number:	ZF1
Machine Type:	Travelmate 8100
SKU Number:	TravelMate 810xxx ("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



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan, R.O.C.

Tel : 886-2-2696-1234
Fax : 886-2-2696-3535
www.acer.com



Declaration of Conformity for CE marking

We, Acer Inc.
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan, R. O. C.

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	Notebook PC
Trade Name:	Acer
Model Number:	ZF1
Machine Type:	TravelMate 8100
SKU Number:	TravelMate 810xxx (*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 comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance, Acer Inc.

2004/3/2

Date

A

- Accesos directos
 - Secuencias 16
 - Teclas 15
- ACPI 50
- Adaptador
 - Cuidado v
- Altavoces
 - Acceso directo 17
 - Problemas 58
- Apagado iv
- Ayuda
 - En línea 61, 62
 - Información 61
 - Internacional 64

B

- Batería
 - Cuidado v
- BIOS
 - Utilidad de configuración 48
- bloqueo
 - de seguridad 34
- Brillo
 - Acceso directo 17

C

- Candado
 - Seguridad 23, 34
- características
 - del equipo 9
- Computadora
 - Apagado iv
 - Cuidado iv
 - Desconexión 29
 - Desplazamientos 29
 - Instalación en casa 32
 - Limpieza v
 - Llevar a casa 30
 - Presentación 1
 - Problemas en encendido 57
 - Reuniones 30
 - Viajes internacionales 33
 - Viajes locales 32
- computer
 - features 25
- Conexión
 - Red 44

- Consejos para
 - la solución de problemas 60

Contraseña

- Tipos 40
- Uso 40

Cuidado

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

D

- de las teclas de acceso directo de
 - Notebook Manager 16
- del equipo
 - sobre el indicador 4

DVD

- Películas 49
- Reproducción 49
- Software 49

DVD-ROM

- Expulsión manual 58
- Problemas 58

E

- En línea
 - Ayuda 61, 62
- Encendido
 - Problemas 57
- Expansión
 - Opciones 43

G

- Garantía 61
 - Internacional 61

I

- Imagen
 - Problemas 58
- Impresora
 - Problemas 59
- infrarrojos 44
- Instalación
 - Disco duro 47
 - Memoria 47
 - Tarjeta PC 46
- Internacional
 - Ayuda 61
- ITW

Garantía 61

L

Launch Manager

Utilidad 27

LCD

Limpieza v

Limpieza

Computadora v

Cuidado v

LCD v

M

Memoria

Instalación 47

mensajes

error 60

mensajes de error 60

Módem 43

Problemas 59

Velocidad 43

N

nota

Protección de copyright de DVD
69

Notebook Manager

Utilidad 26

P

Panel

Frontal 1

Izquierdo 3

Panel táctil 21

Acceso directo 17

Golpe 22

Instrucciones 21

Uso 22

Pantalla

Brillo 17

Problemas 57, 58

POST (power-on self-test) 48

Presentación

Computadora 1

Problemas

DVD-ROM 58

Encendido 57

Imagen 58

Impresora 59

Inicio 57

Módem 59

Pantalla 57, 58

Preguntas frecuentes 57

Sonido 58

Teclado 58

Puerto

Conectables 43

Fax/módem 43

USB 45

Puerto IEEE 1394 45

R

Red

Opción 44

S

Seguridad

Candado 23, 34

seguridad

CD o DVD 68

Declaración de FCC 65

Instrucciones generales 67

Servicio

Ayuda vi

Cuándo acudir vi

Sonido 24

Problemas 58

T

Tarjeta PC

Expulsión 47

Instalación 46

Tarjeta Smart

Ejecución PlatinumKey 39

Ejecución PlatinumSecure 35

Opciones PlatinumSecure 37

PlatinumKey 34

PlatinumPAS 34

PlatinumSecure 34

Teclado 29

Bloques 14

Incrustado 14

Numérico 14

Principal 13

Problemas 58

Teclas especiales 13

Teclas

Accesos directos 15

U

USB

Características 45

Utilidad

BIOS 48

Launch Manager 27

Notebook Manager 26

V

Viajes

Internacionales 33

Locales 32

vista

derecha 6

frontal 5

izquierda 5

trasera 7

W

Windows

Teclas 15

