

Aspire Serie 6920

Guía del usuario

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Reservados todos los derechos

Guía del usuario del Aspire 6920
Versión original: 02/2008

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

Anote el número de modelo, el número de serie y la fecha y lugar de compra en el espacio provisto a continuación. Los números de serie y modelo figuran en la etiqueta pegada en el ordenador. 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.

Ordenador portátil Aspire 6920

Número de modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Lugar de compra: _____

Acer y el logotipo de Acer son marcas comerciales registradas de Acer Incorporated. Los demás nombres de productos o marcas comerciales sólo se utilizan con fines identificativos y pertenecen a sus respectivos propietarios.

Información para su seguridad y comodidad

Instrucciones de seguridad

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

Apagado del producto antes de limpiarlo

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

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

PRECAUCIÓN con el enchufe como dispositivo desconectado

Preste atención a las siguientes indicaciones cuando conecte o desconecte la energía a la unidad de suministro eléctrico:

Instale la unidad de suministro eléctrico antes de conectar el cable de alimentación a la salida de corriente alterna, CA.

Desenchufe el cable de alimentación antes de retirar la unidad de suministro eléctrico del ordenador.

Si el sistema dispone de múltiples fuentes de alimentación, desconecte la energía del sistema desenchufando todos los cables de alimentación de los suministros de corriente.

PRECAUCIÓN en Accesibilidad

Asegúrese de que la salida de corriente a la que enchufa el cable de alimentación es fácilmente accesible y que se encuentra lo más próxima posible al operador del equipo. Cuando necesite desconectar la corriente del equipo, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación de la salida de corriente.

PRECAUCIÓN con la tarjeta ficticia de la ranura PCMCIA.

Su ordenador se ha enviado con una tarjeta plástica ficticia instalada en la ranura PCMCIA. Estas tarjetas protegen las ranuras no utilizadas frente a la entrada de polvo, objetos de metal y otras partículas. Guarde esta tarjeta para utilizarla cuando no tenga una tarjeta PCMCIA insertada en la ranura.

PRECAUCIÓN para escuchar música

Para protegerse el oído, siga estas instrucciones.

- Aumente el volumen de manera gradual hasta que oiga de manera clara y cómoda.
- No aumente el nivel del volumen una vez ajustado al adecuado para su oído.

- No escuche música alta durante períodos prolongados.
- No aumente el volumen para bloquear ruidos intensos de su alrededor.
- Reduzca el volumen si no puede escuchar a las personas que lo rodean.

Advertencias

- No utilice este producto cerca de agua
- No coloque este producto en superficies poco estables. El producto podría caerse y sufrir graves daños.
- Hay ranuras y aberturas de ventilación que aseguran un funcionamiento fiable del producto y protección contra sobrecalentamiento. No bloquee ni cubra estas aberturas. Las aberturas no deben bloquearse nunca al colocar el producto encima de una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Nunca coloque el producto encima de un radiador o similar, ni tampoco encima de una instalación integrada salvo que la ventilación sea apropiada.
- Nunca introduzca objetos de ningún tipo en las ranuras de la caja, ya que podrían tocar puntos de tensión peligrosos o cortocircuitar piezas, y provocar un incendio o descarga eléctrica. Nunca derrame líquido de ningún tipo en el producto.
- Para evitar que se produzcan daños en los componentes internos y fugas en la batería, no coloque el producto sobre una superficie vibratoria.
- Nunca utilice la unidad en un entorno donde se realicen actividades deportivas o donde haya vibraciones ya que podría causar un cortocircuito inesperado o dañar los dispositivos del rotor, disco duro, controlador óptico e, incluso, llegar a dañar el conjunto de baterías de litio.

Uso de la alimentación eléctrica

- Este producto debe utilizar el tipo de energía indicado en la etiqueta. Si no está seguro sobre el tipo de energía disponible, consulte al distribuidor o a la empresa eléctrica local.
- No coloque nada encima del cable de alimentación. No coloque el producto donde haya tránsito de personas.
- Si utiliza un cable alargador con el producto, asegúrese de que el amperaje total del equipo conectado al cable alargador no exceda la capacidad total de corriente del cable alargador. Asegúrese también de que la capacidad de la corriente eléctrica total de todos los productos conectados a la toma de corriente no exceda la capacidad del fusible.
- No sobrecargue la toma de corriente, la regleta de enchufes o los enchufes conectando demasiados dispositivos. La carga total del sistema no debe superar el 80% de la corriente nominal del circuito. Si se utilizan regletas de enchufes, la carga no debe superar el 80% de la capacidad de entrada nominal de la regleta.

- El adaptador de CA de este producto está equipado con un enchufe de tres líneas conectado a tierra. El enchufe únicamente encaja en una toma eléctrica con conexión a tierra. Asegúrese de que esta toma está conectada a tierra correctamente antes de insertar el adaptador de CA. No inserte el enchufe en una toma que no esté conectada a tierra. Póngase en contacto con su electricista para obtener información detallada.



.....

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



.....

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

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

Reparación del producto

No intente reparar este producto usted mismo, ya que al abrir o quitar las tapas podría exponerse a puntos de tensión peligrosos u otros riesgos.

Si debe efectuar cualquier tipo de reparación, póngase en contacto con personal técnico calificado.

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

- El cable o enchufe eléctrico está dañado o desgastado.
- Se ha derramado líquido en el producto.
- El producto ha quedado expuesto a lluvia o agua.
- El producto se ha caído o ha sufrido daños.
- El rendimiento del producto ha cambiado y requiere reparación.
- El producto no funciona con normalidad aún después de haber seguido las instrucciones de funcionamiento.



.....

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

Instrucciones para usar la batería de forma segura

Este portátil utiliza una batería de ión-litio. No la utilice en un entorno húmedo, mojado o corrosivo. No coloque, almacene ni deje el producto cerca de una fuente de calor, en un lugar a alta temperatura, bajo la luz directa del sol, en un horno microondas o en un contenedor presurizado, y no lo exponga a temperaturas de más de 60°C (140°F). Si no sigue estas instrucciones, la batería puede perder ácido, calentarse, explotar o inflamarse y causar lesiones y/o daños. No perforo, abra ni desmonte la batería. Si la batería pierde ácido y usted entra en contacto con el fluido expulsado, enjuáguese la zona con abundante agua y acuda a un médico inmediatamente. Por razones de seguridad, y para prolongar la vida de la batería, ésta no se debe cargar a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) o superiores a 40°C (104°F).

El rendimiento óptimo de una batería nueva no se alcanza hasta que no se realizan dos o tres ciclos de carga y descarga completos. La batería se puede cargar y descargar cientos de veces, pero al final se irá agotando. Cuando el tiempo de funcionamiento se vuelva razonablemente más corto de lo normal, debe comprar una batería nueva. Utilice únicamente baterías aprobadas por Acer, y recargue su batería exclusivamente con cargadores aprobados por Acer y específicos para este dispositivo.

Utilice la batería sólo para el fin para el que ha sido fabricada. No use nunca un cargador o una batería que estén dañados. No cortocircuite la batería. Si un objeto metálico (como una moneda, un clip o un bolígrafo) entra en contacto directo con los terminales positivo (+) y negativo (-) de la batería, se puede producir un cortocircuito accidental. (Los terminales son unas tiras metálicas situadas en la batería.) Esto puede ocurrir, por ejemplo, si se lleva una batería de repuesto en el bolsillo o en el bolso. Si se produce un cortocircuito en los terminales, se puede dañar la batería o el objeto que ha entrado en contacto con los terminales.

La capacidad y la vida de la batería se verán reducidas si ésta se deja en lugares muy fríos o muy calientes, como puede ser un coche cerrado en verano o en invierno. Trate de mantener la batería siempre entre 15°C y 25°C (59°F y 77°F). Es posible que un dispositivo con una batería fría o caliente no funcione temporalmente, incluso cuando la batería esté totalmente cargada. El rendimiento de la batería se ve especialmente limitado en temperaturas muy inferiores a 0°C.

No arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar. Las baterías también pueden explotar si resultan dañadas. Deshágase de las baterías respetando el reglamento local. Reciclelas siempre que sea posible. No las tire a la basura normal.

Los dispositivos inalámbricos pueden sufrir interferencias por la batería y estas interferencias pueden afectar al rendimiento.

Entornos potencialmente explosivos

Apague el dispositivo en cualquier zona con una atmósfera potencialmente explosiva y respete todas las señales e instrucciones. Se consideran atmósferas potencialmente explosivas aquellas zonas en las que normalmente le indicarían que debe apagar el motor del vehículo. Las chispas en estas zonas podrían causar una explosión o un incendio, lo que puede provocar lesiones físicas o incluso la muerte. Apague el portátil cerca de gasolineras o estaciones de servicio. Respete las restricciones de uso del equipo de radio en zonas de depósito, almacenamiento y distribución de combustible, en plantas químicas o en lugares en los que se estén llevando a cabo operaciones de voladura. Las zonas con una atmósfera potencialmente explosiva suelen estar marcadas, aunque no siempre. Éstas incluyen la bajo cubierta de los barcos, las instalaciones de transporte o almacenamiento de productos químicos, los vehículos que utilizan gas licuado del petróleo (como propano o butano) y las zonas en las que el aire contiene sustancias químicas o partículas como grano, polvo o polvos metálicos. No encienda el portátil en lugares en los que el uso del teléfono móvil esté prohibido, ni cuando pueda causar interferencias o suponer un peligro.

Sustitución de la batería

El ordenador portátil utiliza una batería de litio. Sustituya la batería por otra del mismo tipo que la que se suministró con el producto. El uso de otra batería puede comportar riesgo de incendio o explosión.



.....

¡Advertencia! Las baterías pueden explotar si no se manipulan de forma apropiada. No desmonte ni tire las baterías al fuego. Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños. Siga las normativas locales al desechar las baterías agotadas.

Seguridad de la línea telefónica

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



.....

¡Advertencia! Por motivos de seguridad, no utilice piezas incompatibles al añadir o cambiar componentes. Póngase en contacto con su distribuidor para conocer las opciones de compra de las que dispone.

Información adicional acerca de seguridad

Este dispositivo y sus accesorios pueden contener piezas pequeñas. Manténgalos lejos de alcance de los niños pequeños.

Ambiente de utilización



¡Advertencia! Por motivos de seguridad, desconecte todos los dispositivos inalámbricos o de transmisión por radio cuando utilice el portátil en las siguientes condiciones. Estos dispositivos pueden incluir, aunque sin limitarse a: red de área local inalámbrica (WLAN), Bluetooth y/o 3G.

Acuérdese de seguir las normativas especiales aplicables a una determinada área, y apague siempre el dispositivo cuando su uso esté prohibido o cuando pueda causar interferencia o peligro. Sólo utilice el dispositivo en las posiciones normales de uso. Este dispositivo cumple con las normativas de exposición a RF cuando usado normalmente, y el dispositivo y su antena están a por lo menos 1,5 centímetro (5/8 de pulgada) lejos del cuerpo (consulte la figura a continuación). No debe contener metal y debe ubicar el dispositivo a la distancia mencionada del cuerpo. Para transmitir archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión de buena calidad a la red. En determinados casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede retardarse hasta que tal conexión esté disponible. Asegúrese seguir las instrucciones de distancia mencionadas hasta la finalización de la transmisión. Unas partes del dispositivo son magnéticas. Materiales metálicos pueden ser atraídos por el dispositivo, y personas con un aparato de audición no deben mantener el dispositivo cerca de éste. No ponga tarjetas de crédito u otra media de almacenamiento magnético cerca del dispositivo porque se puede borrar la información almacenada en éstos.

Dispositivos médicos

La utilización de un equipamiento de de transmisión de radio, incluso teléfonos inalámbricos, puede interferir con el funcionamiento de dispositivos médicos protegidos de manera inadecuada. Consulte a un médico o al fabricante del dispositivo médico para determinar si está adecuadamente protegido contra energía de RF externa o si tiene alguna pregunta. Apague el dispositivo en instalaciones sanitarias cuando haya avisos en esas áreas indicando hacerlo. Hospitales o instalaciones sanitarias pueden estar usando equipamientos sensibles a las transmisiones de RF externas.

Marcapasos. Los fabricantes de marcapasos recomiendan una separación mínima de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre este dispositivo inalámbrico y el marcapasos para evitar interferencias potenciales con el marcapasos. Esas recomendaciones son coherentes con la investigación independiente de tecnología inalámbrica. Las personas con marcapasos:

- Siempre deben mantener el dispositivo a más de 15,3 centímetros (6 pulgadas) del marcapasos
- No deben llevar el dispositivo encendido cerca del marcapasos. Si sospecha que hay interferencia, apague y aleje el dispositivo.

Aparatos de audición Algunos dispositivos digitales inalámbricos pueden interferir con ciertos tipos de aparatos de audición. Si ocurre la interferencia, consulte el proveedor de servicio.

Vehículos

Señales de RF pueden afectar sistemas electrónicos no debidamente instalados o no adecuadamente protegidos en vehículos automotores, como sistemas de inyección electrónica de combustible, sistemas de frenos antibloqueo, sistemas electrónicos de control de velocidad y sistemas de airbag. Para más información, consulte el fabricante o su representante del vehículo o del equipamiento que se ha agregado. Sólo personas calificadas deben reparar o instalar el dispositivo en un vehículo. La instalación o la reparación incorrecta puede ser peligrosa y puede anular la validez de la garantía que se pueda aplicar al dispositivo. Compruebe regularmente que todos los equipamientos inalámbricos instalados en el vehículo estén instalados y funcionando correctamente. No almacene o transporte líquidos o gases inflamables, o materiales explosivos en el mismo compartimiento que el dispositivo, sus partes o accesorios. Para los vehículos equipados con airbag, observe que éste puede inflar con gran fuerza. No coloque objetos, incluso equipamientos inalámbricos instalados o móviles en el área sobre el airbag o en el área de abertura del airbag. Si el equipamiento inalámbrico en el vehículo no está adecuadamente instalado y el airbag se infla, pueden ocurrir y causar serias lesiones. El uso del dispositivo al volar en aviones está prohibido. Apague el dispositivo antes de entrar en el avión. El uso de dispositivos telefónicos inalámbricos en aviones puede ser peligroso para la operación del aparato, perturba la red telefónica inalámbrica y puede ser ilegal.

Ambientes potencialmente explosivos

Apague el dispositivo al entrar en una zona con un ambiente potencialmente explosivo y siga todos los letreros e instrucciones. Atmósferas potencialmente explosivas incluyen las áreas donde se suele solicitar que apague el motor de su vehículo. Chispas en tales áreas pueden provocar una explosión o fuego, que podrían causar lesiones a las personas, e incluso la muerte. Apague el dispositivo en áreas de repostaje de combustible o cerca de bombas de gasolina en estaciones de servicio. Observe las restricciones de uso de equipamientos de radio en depósitos, áreas de almacenamiento y distribución de combustibles; fábrica químicas; o donde estén en progreso operaciones de explosión. Las áreas con atmósferas potencialmente explosivas están indicadas frecuentemente, pero no siempre. Esas áreas incluyen bajo la cubierta de embarcaciones, instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que usan gas licuado de petróleo (como propano o butano), y área donde el aire contenga sustancias químicas o partículas, como granos, polvo combustible o polvos metálicos.

Llamadas de emergencia

Aviso: No puede hacer llamadas de emergencia a través de este dispositivo. Para hacer llamadas de emergencia debe utilizar su teléfono móvil u otro sistema de llamada telefónica.

Instrucciones para el desecho

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



Advertencia sobre el mercurio

En caso de proyectores o productos electrónicos que dispongan de una pantalla o monitor LCD/CRT:

Las lámparas de este producto contienen mercurio, por lo que se deben reciclar o desechar de conformidad con la legislación federal, estatal o local. Si desea obtener más información, póngase en contacto con Electronic Industries Alliance en el sitio web www.eiae.org. Si desea obtener información sobre el desecho específico de las lámparas, visite www.lamprecycle.org.





ENERGY STAR es un programa del gobierno (sociedad pública/privada) que anima a las personas a proteger el medio ambiente de manera rentable y sin sacrificar la calidad o las características del producto. Los productos que poseen una ENERGY STAR evitan emisiones de gases de efecto invernadero cumpliendo estrictas directrices de rendimiento energético establecidas por la agencia de protección medio ambiental de EE.UU. (EPA) y el Ministerio de Energía (DOE) de los EE.UU. En un hogar medio, el 75% de la electricidad utilizada para los electrodomésticos se consume mientras los productos están apagados. Los electrodomésticos calificados con una ENERGY STAR estando apagados utilizan hasta un 50% menos de energía que un equipo convencional. Más información a este respecto puede encontrarse en: <http://www.energystar.gov>, y en: <http://www.energystar.gov/powermanagement>.



.....

Nota: La declaración anterior sólo es de aplicación a los portátiles Acer con un adhesivo ENERGY STAR pegado en el vértice inferior derecho del área de reposo de las manos.

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

Este producto se ha suministrado de manera que permita la administración de energía:

- Active el modo de suspensión de la pantalla a los 15 minutos de inactividad del usuario.
- Active el modo de suspensión del ordenador a los 30 minutos de inactividad del usuario.
- Reinicie al ordenador del modo de suspensión pulsando el botón de encendido.
- Se pueden realizar más ajustes de administración de energía a través de Acer ePower Management.

Sugerencias e información para utilizar el producto de manera cómoda

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

El uso incorrecto del ordenador puede provocar la aparición del síndrome del túnel carpiano, tendinitis, tenosinovitis u otras dolencias óseomusculares.

Pueden notarse los siguientes síntomas en manos, muñecas, brazos, hombros, cuello o espalda:

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

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

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

Busque su comodidad

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

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

Cuide la vista

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

Ojos

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

Pantalla

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

Acostúmbrese a hábitos de trabajo óptimos

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

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



.....

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



.....

Nota: Para obtener más información, consulte "**Avisos de seguridad y normas**" en la **página 82** en **AcerSystem User's Guide**.

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

| | |
|--------------------------------------|--|
| Product name: | Notebook PC |
| Model number: | LF1 |
| Machine type: | Aspire 6920 |
| SKU number: | Aspire 6920-xxxx (*x* = 0 - 9, a - z, or A - Z) |
| Name of responsible party: | Acer America Corporation |
| Address of responsible party: | 333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA |
| Contact person: | Acer Representative |
| Tel: | 1-254-298-4000 |
| Fax: | 1-254-298-4147 |
| February 29, 2008 | |



Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

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: LF1

Machine Type: Aspire 6920

SKU Number: Aspire 6920-xxxx (*x* = 0-9, a ~ z, or A ~ Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, 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.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN55013:2001 + A1:2003 + A2:2005 (Applied to product with TV function)
- EN55020:2007 (Applied to product with TV function)
- EN61000-3-2:2000 + A2:2005, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001 + A11:2004
- EN60065:2002 (Applied to product with TV function)

Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
- Article 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.4.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-17 V1.2.1
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - EN300 220-3 V1.1.1
 - EN300 328 V1.6.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 893 V1.2.3

CE Issued Date: 29 February 2008

Easy Lai

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited

29 Feb 2008

Date

Primero lo más importante

Le agradecemos que haya elegido el ordenador portátil Acer para satisfacer sus necesidades de informática móvil.

Las guías

Para ayudarle a utilizar el ordenador portátil Acer, hemos elaborado un conjunto de guías:



En primer lugar, el póster contiene información de ayuda para configurar su ordenador.



La **Guía del usuario** impresa presenta las características y funciones básicas de su nuevo ordenador. Para obtener más información sobre cómo el ordenador puede ayudarle a ser más productivo, consulte la **AcerSystem User's Guide**. Esa guía contiene información detallada sobre temas como utilidades del sistema, recuperación de datos, opciones de expansión y resolución de problemas. También contiene información sobre la garantía, así como reglamentos generales y avisos de seguridad para el ordenador portátil. Está disponible en formato PDF (Portable Document Format) y viene instalada en el ordenador portátil. Siga el procedimiento siguiente para acceder a la misma:

- 1 Haga clic en  **Inicio, Todos los programas, AcerSystem.**
- 2 Haga clic en **AcerSystem User's Guide.**

Nota: para poder ver el archivo, debe tener instalado Adobe Reader. Si no lo tiene instalado, haga clic en **AcerSystem User's Guide** para que se ejecute el programa de instalación de Adobe Reader. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación. Para obtener información sobre cómo utilizar Adobe Reader, acceda al menú **Ayuda y soporte técnico**.

Cuidados básicos y consejos para utilizar el ordenador

Encendido y apagado del ordenador

Para encender el ordenador, simplemente pulse el botón de encendido que se encuentra debajo de la pantalla LCD, al lado de los botones de lanzamiento fácil. Vea "**Vista superior**" en la **página 15** para localizar el botón de encendido.

Para apagar el ordenador, siga uno de los procedimientos siguientes:

- Utilice el comando de apagado Windows

Haga clic en **Inicio**  y después en **Apagar**.

- Utilice el botón de encendido

También puede poner su ordenador en modo de suspensión pulsando las teclas de acceso directo **<Fn> + <F4>**.



Nota: Si no puede apagar el ordenador normalmente, pulse el botón de encendido durante más de cuatro segundos para apagarlo. Si apaga el ordenador y desea encenderlo de nuevo, espere al menos dos segundos antes de hacerlo.

Cuidados del ordenador

Si cuida el ordenador, le proporcionará un buen servicio.

- No lo exponga directamente a la luz del sol. No lo coloque cerca de fuentes de calor como radiadores.
- No lo exponga a temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) o superiores a 50 °C (122 °F).
- No lo coloque cerca de campos magnéticos.
- No lo exponga a la lluvia o humedad.
- No derrame agua o líquido en el ordenador.
- No lo someta a impactos o vibraciones.
- No lo exponga al polvo y la suciedad.
- Nunca coloque objetos encima del ordenador.
- Nunca cierre la pantalla de un golpe.
- Colóquelo en superficies regulares.

Cuidados del adaptador de CA

Consejos para cuidar el adaptador de CA:

- No lo conecte a ningún otro dispositivo.
- No pise el cable ni coloque objetos pesados encima. Disponga el cable de modo que no cruce zonas de paso.
- Cuando desenchufe el cable de alimentación, no tire directamente de él, sino del enchufe.
- El amperaje total del equipo conectado no debe exceder el amperaje del cable si utiliza un cable alargador. Asimismo, el amperaje total de todo el equipo conectado a una sola toma de corriente no debe exceder el amperaje del fusible.

Cuidados de la batería

Consejos para cuidar la batería.

- Sustituya siempre la batería por otra del mismo tipo. Apague el ordenador antes de quitarla o cambiarla.
- No manipule la batería y manténgala alejada de los niños.
- Deseche la batería de acuerdo con las reglamentaciones locales. Recíclela, si es posible.

Limpieza y mantenimiento

Para limpiar el ordenador, siga los pasos descritos a continuación:

- 1 Apague el ordenador y extraiga la batería.
- 2 Desconecte el adaptador de CA.
- 3 Utilice un paño blando y húmedo. No utilice líquidos de limpieza ni aerosoles.

Si se produce alguna de las siguientes situaciones:

- el ordenador se ha caído o la caja ha sufrido daños;
- el ordenador no funciona correctamente.

Consulte la sección "**Preguntas frecuentes**" en la **página 43**.

| | |
|--|------------|
| Información para su seguridad y comodidad | iii |
| Instrucciones de seguridad | iii |
| Información adicional acerca de seguridad | vii |
| Ambiente de utilización | viii |
| Dispositivos médicos | viii |
| Vehículos | ix |
| Ambientes potencialmente explosivos | ix |
| Llamadas de emergencia | x |
| Instrucciones para el desecho | x |
| Sugerencias e información para utilizar el producto de manera cómoda | xii |
| Federal Communications Commission | |
| Declaration of Conformity | xiv |
| Primero lo más importante | xvi |
| Las guías | xvi |
| Cuidados básicos y consejos para utilizar el ordenador | xvi |
| Encendido y apagado del ordenador | xvi |
| Cuidados del ordenador | xvii |
| Cuidados del adaptador de CA | xvii |
| Cuidados de la batería | xviii |
| Limpieza y mantenimiento | xviii |
| Acer Empowering Technology | 1 |
| Inicio de Acer Empowering Technology | 1 |
| Contraseña de Empowering Technology | 3 |
| Acer eAudio Management | 4 |
| Acer ePower Management | 5 |
| Acer eDataSecurity Management (en los modelos seleccionados) | 8 |
| Acer eRecovery Management | 10 |
| Acer eSettings Management | 12 |
| Windows Mobility Center | 13 |
| Un paseo por el ordenador portátil Acer | 15 |
| Vista superior | 15 |
| Primer plano de la vista frontal | 17 |
| Vista izquierda | 18 |
| Vista derecha | 19 |
| Vista trasera | 20 |
| Vista de la base | 21 |
| Especificaciones | 22 |
| Indicadores luminosos | 24 |
| Botones de lanzamiento fácil | 25 |
| Panel táctil | 26 |
| Fundamentos del touchpad | 26 |
| Teclado | 28 |
| Teclas de bloqueo y teclado numérico integrado | 28 |
| Teclas de Windows | 29 |
| Teclas de acceso directo | 31 |

Contenido

| | |
|--|-----------|
| Teclas especiales | 33 |
| Expulsión de la bandeja de la unidad óptica (CD o DVD) | 34 |
| Bloqueo de seguridad | 34 |
| Audio | 35 |
| Tuba | 35 |
| Acer PureZone | 35 |
| Utilizar Dolby Home Theater para sonido envolvente/multicanal | 36 |
| Administrador de medios Acer CineDash | 37 |
| Vídeo | 39 |
| Pantalla 16:9 | 39 |
| Utilizar las utilidades del sistema | 40 |
| Acer Bio-Protection (para modelos seleccionados) | 40 |
| Acer GridVista (compatible con dos monitores) | 41 |
| Launch Manager | 42 |
| Preguntas frecuentes | 43 |
| Asistencia técnica | 46 |
| Garantía internacional para viajeros (International Travelers Warranty; ITW) | 46 |
| Antes de llamar | 46 |
| Batería | 47 |
| Características de la batería | 47 |
| Cómo alargar la vida de la batería | 47 |
| Instalación y retirada de la batería | 49 |
| Carga de la batería | 49 |
| Comprobación del nivel de carga de la batería | 50 |
| Optimización de la vida de la batería | 50 |
| Aviso de baja carga de batería | 51 |
| Acer Arcade Deluxe | 52 |
| Controles generales | 53 |
| Controles de navegación | 53 |
| Controles de reproducción. | 53 |
| Cine | 53 |
| Películas: | 53 |
| Vídeos: | 54 |
| Reproducción de un archivo de vídeo: | 54 |
| Vídeos recientes: | 55 |
| HomeMedia | 55 |
| Avanzado | 55 |
| Actualización en directo: | 55 |
| Álbumes | 58 |
| Edición de imágenes | 58 |
| Configuración de la presentación | 58 |
| Captura de imagen | 59 |
| Música | 59 |
| Modo fondo de pantalla | 59 |

| | |
|---|-----------|
| Transportar el ordenador portátil | 60 |
| Desconexión del escritorio | 60 |
| Desplazamientos | 60 |
| Preparación del ordenador | 60 |
| Qué llevarse a una reunión | 61 |
| Transporte a casa | 61 |
| Preparación del ordenador | 61 |
| Qué llevarse | 62 |
| Consideraciones especiales | 62 |
| Instalación de una oficina en la casa | 62 |
| Viajes con el ordenador | 62 |
| Preparación del ordenador | 62 |
| Qué llevarse | 63 |
| Consideraciones especiales | 63 |
| Viajes internacionales | 63 |
| Preparación del ordenador | 63 |
| Qué llevarse | 63 |
| Consideraciones especiales | 64 |
| Opciones de seguridad | 64 |
| Bloqueo de seguridad | 64 |
| Uso de las contraseñas | 64 |
| Introducción de las contraseñas | 65 |
| Definición de las contraseñas | 65 |
| Opciones de expansión | 66 |
| Opciones de conexión | 66 |
| Módem de fax/datos | 66 |
| Característica de red integrada | 67 |
| Infrarrojos de consumidor (CIR) | 67 |
| Universal Serial Bus (USB) | 68 |
| Interfaz multimedia de alta definición | 68 |
| ExpressCard | 69 |
| Instalación de memoria | 70 |
| Conexión de la TV y de los cables de entrada AV (para modelos seleccionados) | 71 |
| La utilidad BIOS | 74 |
| Secuencia de arranque | 74 |
| Activación de la recuperación disco a disco | 74 |
| Contraseña | 74 |
| Uso del software | 75 |
| Reproducción de películas DVD | 75 |
| Administración de energía | 76 |
| Acer eRecovery Management | 77 |
| Crear una copia de seguridad del usuario | 78 |
| Organizar las copias de seguridad del usuario | 79 |
| Restaurar | 79 |
| Resolución de problemas | 80 |
| Consejos para la resolución de problemas | 80 |

| | |
|--|-----------|
| Mensaje de error | 80 |
| Avisos de seguridad y normas | 82 |
| Declaración de la FCC | 82 |
| Notas acerca del Módem | 83 |
| Declaración de conformidad LÁSER | 83 |
| Declaración de píxeles de la unidad LCD | 84 |
| Aviso de protección de copyright de Macrovision | 84 |
| Aviso sobre normas aplicables a dispositivos de radio General | 85 |
| Unión Europea (UE) | 85 |
| Requisito de seguridad RF de la FCC | 86 |
| Canadá - Dispositivos de radiocomunicación de baja potencia exentos de licencia (RSS-210) | 88 |
| Notificación Regulatoria Adicional | 89 |
| [Brasil] Noticia adicional de regulamento Anatel | 90 |
| LCD panel ergonomic specifications | 93 |
| Índice | 94 |

Acer Empowering Technology

La barra de herramientas de Empowering Technology facilita el acceso a las funciones utilizadas con más frecuencia, además de la gestión de su nuevo sistema Acer. Se activa tras pulsar la tecla Empowering y ofrece acceso directo a las siguientes utilidades:



Nota: Los siguientes contenidos se utilizarán sólo a modo de referencia. Las especificaciones reales del producto pueden variar.

- **Acer eAudio Management** le permite controlar fácilmente los efectos de sonido mejorado de Dolby Home Theater en su sistema.
- **Acer ePower Management** optimiza el uso de la batería a través de planes de energía personalizados.
- **Acer eDataSecurity Management** protege los datos mediante contraseñas y cifrado (en los modelos seleccionados).
- **Acer eRecovery Management** hace un copia de seguridad y recupera los datos de forma flexible, fiable y completa.
- **Acer eSettings Management** accede a la información del sistema y ajusta la configuración fácilmente.



Para más información, haga clic con el botón derecho del ratón en la barra de herramientas de Empowering Technology, después seleccione **Ayuda**. Para obtener ayuda sobre una utilidad concreta, inicie dicha utilidad y haga clic en el icono  en la parte inferior de la ventana activa.

Inicio de Acer Empowering Technology

Para iniciar Acer Empowering Technology:

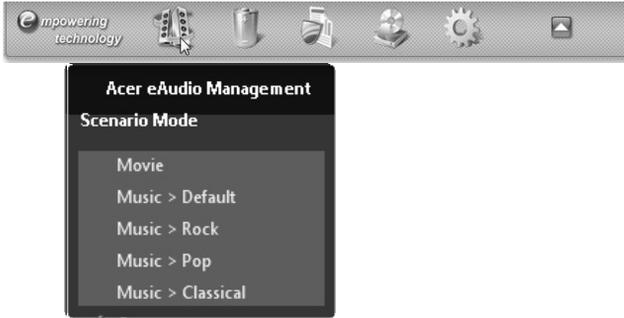
- 1 Pulse la tecla Empowering para visualizar la barra de herramientas de Acer Empowering Technology en el escritorio.
- 2 Para ocultar la barra de herramientas, pulse la tecla Empowering de nuevo o haga clic en el botón ocultar  en la barra de herramientas.

También puede iniciar Acer Empowering Technology ejecutando el programa desde Acer Empowering Technology en el menú Inicio, o puede hacer doble clic en el icono  en caso de haber creado un acceso directo en el escritorio.



Para iniciar las aplicaciones de Acer Empowering Technology:

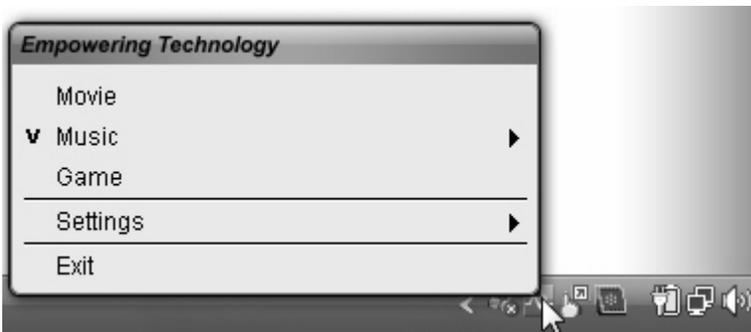
- 1 En la barra de herramientas de Acer Empowering Technology, haga clic en el icono correspondiente a la aplicación que desea iniciar.
- 2 Cuando tenga el ratón sobre el icono de una aplicación, aparecerá un menú rápido debajo de la barra de herramientas. Este menú le permitirá realizar ciertas tareas de un modo sencillo y rápido.



- 3 También puede ejecutar la aplicación tras seleccionarla desde el programa Acer Empowering Technology en el menú Inicio.



Nota: También puede hacer doble clic o clic con el botón derecho del ratón  para ejecutar Acer eAudio Management, y hacer clic con el botón derecho del ratón  para ejecutar Acer ePower Management desde la bandeja del sistema.



Contraseña de Empowering Technology

Debe configurar la contraseña de Empowering Technology para utilizar la característica de protección mediante contraseña que Acer eRecovery Management le ofrece a fin de proteger sus datos.

Para configurar la contraseña de Empowering Technology:

- 1 Inicie Acer eRecovery Management.
- 2 Haga clic en la ficha Restaurar.
- 3 Haga clic en **Configuración de contraseña**. Aparecerá el cuadro de diálogo del centro de contraseña de Empowering Technology.
- 4 Haga clic en **Crear una contraseña nueva**.



- 5 En el cuadro de diálogo Crear una contraseña nueva, escriba y confirme su contraseña en las casillas correspondientes. Su contraseña deberá tener un mínimo de 4 y un máximo de 12 caracteres.
- 6 Indique una pista que le ayude a recordar su contraseña.
- 7 Asegúrese de que la casilla **Utilizar con Acer eRecovery Management** esté seleccionada.
- 8 Haga clic en **OK** para configurar la contraseña.



Acer eAudio Management

Acer eAudio Management le permite controlar fácilmente los efectos de sonido mejorado de Dolby Home Theater en su sistema. Seleccione el modo **Película** o **Juego** para experimentar el increíble realismo del sonido envolvente del canal 5.1 a través de los altavoces incorporados en su sistema, gracias a la tecnología de sonido envolvente Dolby. El modo **Música** le permite disfrutar de sus canciones favoritas, sin perder ni un sólo detalle.



Para elegir el dispositivo de reproducción, haga clic en el icono  situado en la parte superior derecha de la ventana de Acer eAudio Management.



Acer ePower Management

Acer ePower Management ofrece una interfaz de usuario sencilla para configurar sus opciones de administración de energía. Para acceder a esta utilidad, seleccione **Acer ePower Management** en la barra de herramientas de Empowering Technology, ejecute el programa desde Acer Empowering Technology en el menú Inicio, o haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de energía de Windows en la bandeja del sistema y seleccione **Acer ePower Management**.

Uso de los planes de energía

Acer ePower Management dispone de tres planes de energía predeterminados: **Equilibrado**, **Alto rendimiento** y **Ahorro de energía**.

Vea y ajuste la configuración de los modos **Por batería** y **Conectado** haciendo clic en las fichas correspondientes. Para obtener más opciones de energía, haga clic en  en la utilidad Acer ePower Management o haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de potencia de Windows en la bandeja del sistema y seleccione **Más opciones de alimentación**.

Usted también puede crear sus planes personalizados. Puede crear, cambiar, editar, eliminar o restaurar los planes de energía, según se describe a continuación.

Para crear un plan de energía nuevo:

La creación de un plan de energía nuevo le permite guardar y cambiar rápidamente a un ajuste personalizado en cuanto a las opciones de energía.

- 1 Haga clic en la opción **Nuevo plan de energía**, o en el icono .
- 2 Indique un nombre para el nuevo plan de energía.
- 3 Elija un plan de energía predeterminado en el que basar su plan personalizado.
- 4 Si es preciso, cambie los ajustes de visualización, suspensión e hibernación a utilizar en su ordenador.
- 5 Haga clic en **OK** para guardar su nuevo plan de energía.

Para alternar entre planes de energía:

- 1 Mueva el ratón sobre la aplicación Acer ePower Management  en la barra de herramientas de Acer Empowering Technology. Aparecerá el menú rápido.

Seleccione el plan de energía al que quiere cambiar.

- 2 También puede alternar entre planes de energía iniciando la aplicación Acer ePower Management.
Seleccione el plan de energía al que quiere cambiar, después haga clic en **Aplicar**.

Para editar un plan de energía:

Editar un plan de energía le permite ajustar la configuración del sistema, como el brillo del monitor LCD o la velocidad CPU (en los modelos seleccionados).

- 1 Cambie al plan de energía que desea editar.
- 2 Ajuste la configuración según sea preciso.
- 3 Haga clic en **Aplicar** o en **Guardar** para guardar la nueva configuración.



Nota: Puede volver a los ajustes predeterminados de fábrica de los planes de energía predefinidos haciendo clic en el botón **Restaurar**.

Para eliminar un plan de energía:

No puede eliminar el plan de energía que está utilizando en estos momentos. El plan de energía activo se marcará con  en la esquina superior izquierda del icono del plan de energía. Si quiere eliminar el plan de energía que está utilizando, cámbiese antes a otro plan.

- 1 Seleccione el plan de energía que desea eliminar.
- 2 Haga clic en el icono Eliminar este plan .



Nota: No podrá eliminar los planes de energía predefinidos, aunque podrá modificar los ajustes de dichos planes.

Estado de la batería

- 1 El menú rápido mostrará la carga restante en la batería, según el uso actual.
- 2 También puede iniciar la aplicación Acer ePower Management y consultar el panel de estado de la batería situado justo debajo de los planes de energía.

- 3 Haga clic en la ficha de la Batería para ver la carga restante, el estado de la misma y la carga restante en los modos en espera e hibernación.



Acer eDataSecurity Management

(en los modelos seleccionados)

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

La primera vez que lo utilice, el asistente de instalación Acer eDataSecurity Management le indicará que cree una contraseña maestra. Esta contraseña le permitirá acceder al disco de seguridad personal (PSD). La contraseña maestra también se puede utilizar para cifrar/descifrar archivos por defecto.

Si utiliza una contraseña diferente para cifrar un archivo pero se olvida de ella, podrá utilizar la contraseña maestra para descifrar el documento.



Nota: La contraseña utilizada para cifrar un archivo es la única clave que necesita el sistema para su descifrado. Si pierde la contraseña, la contraseña maestra será la única que pueda descifrar el archivo. Si pierde ambas contraseñas, no habrá ningún modo de descifrar el archivo bloqueado. **Guarde bien todas las contraseñas relacionadas.**



Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management es una utilidad versátil para realizar copias de seguridad. Le permite realizar copias de seguridad completas o incrementales, grabar la imagen predeterminada de fábrica en un disco óptico, restaurar las copias de seguridad creadas previamente o bien, reinstalar las aplicaciones y controladores. Por defecto, las copias de seguridad creadas por el usuario se guardan en la unidad D:\.

Acer eRecovery Management le ofrece:

- Copias de seguridad:
 - Realizar copias de seguridad por defecto en un CD/DVD
 - Realizar copias de seguridad de los controladores y aplicaciones en un DC/DVD.
 - Crear una copia de seguridad del usuario
 - Organizar las copias de seguridad del usuario
- Restaurar:
 - Restaurar el sistema según los valores de fábrica
 - Reinstalar las aplicaciones y los controladores
 - Restaurar el sistema a partir de la copia de seguridad del usuario
 - Configurar la contraseña

Para utilizar la característica de protección mediante contraseña que le ofrece Acer Empowering Technology para proteger sus datos, antes debe configurar la contraseña de Empowering Technology. Para configurar la contraseña, consulte el apartado "**Contraseña de Empowering Technology**".



Para obtener más información, consulte "Acer eRecovery Management" en la página 77 en la Guía de usuario de Acer System.



Nota: Si su ordenador no incluye un CD de recuperación o un CD del sistema, utilice la característica predeterminada de copias de seguridad de Acer eRecovery Management para grabar una imagen de copia de seguridad en un CD o DVD. Para asegurar unos resultados óptimos al recuperar el sistema usando un CD o Acer eRecovery Management, quite todos los periféricos (excepto el ODD Acer externo, si lo hubiera en su ordenador), incluyendo Acer ezDock.

Acer eSettings Management

Acer eSettings Management le permite inspeccionar especificaciones de hardware, configurar contraseñas del BIOS y modificar opciones de reinicio.

Acer eSettings Management también:

- Ofrece una interfaz gráfica más sencilla para la navegación.
- Imprime y guarda especificaciones de hardware.
- Le permite configurar etiquetas de prioridad para su sistema.



Windows Mobility Center



Windows Mobility Center recopila ajustes clave de sistemas móviles, de manera que le permite configurar rápidamente su sistema Acer para adaptarse a cada situación según el cambio de ubicación, red o actividad. Dichos ajustes incluyen: brillo de pantalla, volumen, plan de energía, conexión/desconexión de red inalámbrica, configuración de visualización externa, estado de sincronización y ajustes de presentación.

Windows Mobility Center también incluye ajustes específicos de Acer como: activar o desactivar la opción de carpetas compartidas/servicio compartido, agregar dispositivo en la opción Bluetooth (de ser pertinente) o bien, un acceso directo a la guía de usuario de Acer, sus controladores y utilidades.

Para iniciar Windows Mobility Center:

- Utilice las teclas de acceso directo  + <X>.
- Inicio de Windows Mobility Center desde el Panel de control.
- Inicio de Windows Mobility Center desde Accesorios, en el menú Inicio.
- Inicio de Windows Mobility Center haciendo clic con el botón derecho del ratón  en la bandeja del sistema y seleccionado **Windows Mobility Center**.

Un paseo por el ordenador portátil Acer

Una vez configurado el ordenador del modo indicado en el póster, iniciaremos un paseo por su nuevo portátil Acer.

Vista superior



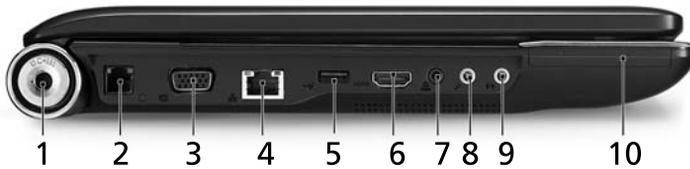
| # | Icono | Elemento | Descripción |
|----|---|---|--|
| 1 | | Acer Crystal Eye | Cámara Web para comunicación de vídeo. |
| 2 | | Acer PureZone | Dos micrófonos estéreo internos para la grabación de sonido. |
| 3 | | Pantalla | También denominada pantalla de cristal líquido (LCD) es el dispositivo de salida visual del ordenador. |
| 4 | | Indicadores de estado | Diodos emisores de luz (LEDs) que se iluminan para indicar el estado de las funciones y componentes del ordenador. Consulte "Indicadores luminosos" en la página 24 para obtener más información. |
| 5 | | Botón de encendido | Enciende o apaga el ordenador. |
| 6 | | Administrador de medios CineDash | El administrador de medios CineDash es una interfaz de entretenimiento sensible al tacto. |
| 7 | | Teclado | Permite introducir datos en el ordenador. |
| 8 | | Soporte para las palmas | Área de soporte que permite reposar cómodamente las palmas de las manos cuando se utiliza el ordenador. |
| 9 | | Panel táctil | Dispositivo señalador sensible al tacto con funciones parecidas a las del ratón del ordenador. |
| 10 | | Botones de clic (izquierdo, central* y derecho) | Los botones izquierdo y derecho funcionan como los botones izquierdo y derecho del ratón. *El botón central se utiliza como el lector de huellas dactilares Acer Bio-Protection compatible con la función de control de 4 direcciones Acer FingerNav (para modelos seleccionados). |
| 11 | | Indicadores de estado | Diodos emisores de luz (LEDs) que se iluminan para indicar el estado de las funciones y componentes del ordenador. Consulte "Indicadores luminosos" en la página 24 para obtener más información. |
| 12 | | Botón de lanzamiento fácil | Botones para iniciar programas de uso frecuente. Consulte "Botones de lanzamiento fácil" en la página 25 para obtener más información. |
| 13 | | Altavoces | Altavoces 5.1 con salida de audio estéreo. |
| 14 |  | Tecla Empowering | Inicie Acer Empowering Technology |

Primer plano de la vista frontal



| # | Icono | Elemento | Descripción |
|---|---|-------------------------------|--|
| 1 |  | Receptor de infrarrojos (CIR) | Recibe señales de un control remoto. |
| 2 |  | Lector de tarjetas 6 en 1 | Compatible con Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), MultiMediaCard Plus (MMCplus), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD). |

Vista izquierda



| # | Icono | Elemento | Descripción |
|----|-------|---|--|
| 1 | | Conector de entrada de CC | Conexión para un adaptador de CA. |
| 2 | | Puerto para módem (RJ-11) | Conexión para una línea de teléfono. |
| 3 | | Puerto para pantalla externa (VGA) | Conexión para pantallas (p.ej., monitor externo o proyector LCD). |
| 4 | | Puerto Ethernet (RJ-45) | Conexión para una red basada en Ethernet 10/100. |
| 5 | | Puerto USB 2.0 | Conexión para dispositivos USB 2.0 (p.ej., ratón USB o cámara USB). |
| 6 | HDMI | Puerto HDMI | Compatible con conexiones de vídeo digital de alta definición (para modelos seleccionados). |
| 7 | | Conector de salida/auriculares/ altavoz compatible con S/PDIF | Conexión para dispositivos de salida de audio (p.ej., altavoces, auriculares, etc.). |
| 8 | | Conector de entrada para micrófono | Permite la entrada de audio de micrófonos externos. |
| 9 | | Conector de entrada | Conexión para dispositivos de entrada de audio (p.ej., reproductor de CD de audio, walkman estéreo, etc.). |
| 10 | | Ranura para ExpressCard/54 | Admite un módulo ExpressCard/54. |

Vista derecha



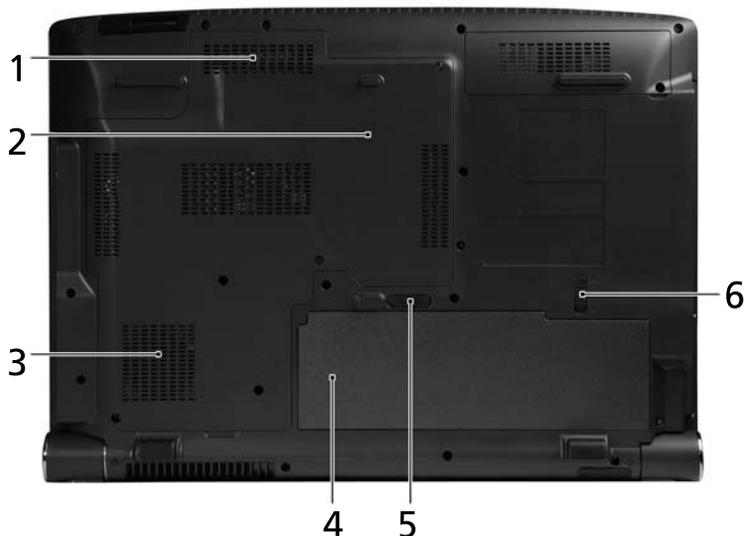
| # | Icono | Elemento | Descripción |
|---|-------|--|--|
| 1 | | Unidad óptica | Dispositivo óptico interno; acepta CDs y DVDs. |
| 2 | | Indicador de acceso del disco óptico | Se enciende cuando la unidad óptica está activa. |
| 3 | | Botón de expulsión de la unidad óptica | Expulsa el disco óptico de la unidad. |
| 4 | | Orificio de expulsión de emergencia | Expulsa la bandeja de la unidad óptica cuando el ordenador está apagado. |
| 5 | | Tres puertos USB 2.0 | Conexión para dispositivos USB 2.0 (p.ej., ratón USB o cámara USB). |
| 6 | | Puerto de entrada de TV | Aceptar señales de dispositivos sintonizadores de TV analógica/digital (para modelos seleccionados). |
| 7 | | Ranura de bloqueo Kensington | Conexión para el bloqueo de seguridad de un ordenador compatible con Kensington. |

Vista trasera



| # | Elemento | Descripción |
|---|------------------------|---|
| 1 | Tuba | El subwoofer exclusivo Tuba CineBass llevará a su hogar el sonido más vibrante. |
| 2 | Ranuras de ventilación | Mantienen baja la temperatura del ordenador, incluso tras un uso prolongado. |

Vista de la base



| # | Icono | Elemento | Descripción |
|---|-------|--|---|
| 1 | | Compartimento de la memoria | Contiene la memoria principal de ordenador. |
| 2 | | Compartimento del disco duro | Contiene el disco duro del ordenador (fijado con tornillos). |
| 3 | | Ranuras de ventilación y ventilador de refrigeración | Mantienen baja la temperatura del ordenador, incluso tras un uso prolongado. Nota: No cubra ni obstruya la apertura del ventilador. |
| 4 | | Compartimento de la batería | Contiene la batería del ordenador. |
| 5 | | Dispositivo de bloqueo para desbloquear la batería | Desbloquea la batería para que se pueda extraer. |
| 6 | | Seguro de la batería | Traba la batería. |

Especificaciones

| | |
|---|---|
| Sistema operativo | <ul style="list-style-type: none"> Windows Vista™ |
| Plataforma | <ul style="list-style-type: none"> Tecnología móvil con el procesador Intel® Centrino® Duo con: <ul style="list-style-type: none"> Procesador móvil Intel® Core™2 Duo Chipset Mobile Intel® GM965/PM965 Express Conexión inalámbrica de red de Intel®, Wireless WiFi Link Wi-Fi CERTIFIED® Conexión inalámbrica de red de Intel®, PRO/Wireless Wi-Fi CERTIFIED® |
| Memoria del sistema | <ul style="list-style-type: none"> Compatible con un canal doble DDR2 SDRAM Hasta 2 GB de memoria DDR2 667 MHz, expansible hasta 4 GB usando módulos soDIMM |
| Pantalla | <ul style="list-style-type: none"> 16" HD o 16" FHD (para modelos seleccionados) |
| Sintonizador de TV (para modelos seleccionados) | <ul style="list-style-type: none"> Sintonizador de TV digital, compatible con DVB-T |
| Gráficos | <ul style="list-style-type: none"> Chipset Mobile Intel® GM965/PM965 Express (para modelos seleccionados) NVIDIA® GeForce® 9500M GS con 512 MB de VRAM dedicada, tecnología TurboCache™ (para modelos seleccionados) |
| Subsistema de almacenamiento | <ul style="list-style-type: none"> Unidad de disco duro de 2,5" Opciones de la unidad óptica: <ul style="list-style-type: none"> Unidad con formato de disco óptico, Blu-ray Disc™ (para modelos seleccionados) Unidad DVD-Super Multi de doble capa Lector de tarjetas 6 en 1 |
| Audio | <ul style="list-style-type: none"> Sistema de sonido envolvente certificado por Dolby® con dos altavoces estéreo incorporados y un subwoofer con efectos de baja frecuencia Compatibilidad S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) para altavoces digitales Micrófonos estéreos incorporados |
| Comunicaciones | <ul style="list-style-type: none"> Característica de la Acer Video Conference: <ul style="list-style-type: none"> Webcam Acer Crystal Eye integrada Software de Acer Video Conference Manager Tecnología Acer PureZone Teléfono Acer Xpress VoIP opcional WLAN: Conexión inalámbrica de red de Intel®, Wireless WiFi Link o conexión inalámbrica de red de Intel® PRO/Wireless WPAN: Bluetooth® 2.0+EDR LAN: Gigabit Ethernet; preparada para Wake-on-LAN Módem: 56K ITU V.92 |
| Control de privacidad | <ul style="list-style-type: none"> Solución de huellas digitales Acer Bio-Protect Usuario de la BIOS, supervisor y contraseñas de la unidad de disco duro Ranura de bloqueo Kensington |

| | |
|-------------------------------|---|
| Dimensiones | <ul style="list-style-type: none"> • 385 (An) x 275 (Pr) x 43,6/39,3 (Al) mm (15,13 x 10,81 x 1,71/1,55 pulgadas) • 3,3 kg (7,28 lbs) (para modelos seleccionados) • 3,5 kg (7,72 lbs) (para modelos seleccionados) |
| Subsistema de energía | <ul style="list-style-type: none"> • ACPI 3.0 • 71 W 4800 mAh (para modelos seleccionados) • 48,8W 4400 mAh (para modelos seleccionados) • Adaptador de CA de 3 pines y 65/90 W (para modelos seleccionados) |
| Controles y teclas especiales | <ul style="list-style-type: none"> • Teclado de 88/89 teclas • Dispositivo señalador de panel táctil • Acer CineDash, dispositivo de interfaz humana para la administración de medios, que incluye: un dispositivo capacitivo de interfaz humana |
| Interfaz de E/S | <ul style="list-style-type: none"> • Ranura para ExpressCard™/54 • Lector de tarjetas 6 en 1 (SD™, MMC, MMCplus™, MS, MS PRO, xD) • Cuatro puertos USB 2.0 • Puerto HDMI™ compatible con HDCP (para modelos seleccionados) • Puerto CIR (Consumer Infrared) • Puerto para pantalla externa (VGA) • Conector de salida/auriculares/altavoz compatible con S/PDIF • Conector de entrada para micrófono • Conector de entrada • Puerto Ethernet (RJ-45) • Puerto para módem (RJ-11) • Adaptador de CA para conector de entrada de CC |
| Medio ambiente | <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> • Encendido: entre 5 °C y 35 °C • Apagado: entre -20 °C y 65 °C • Humedad (sin condensación): <ul style="list-style-type: none"> • Encendido: entre 20% y 80% • Apagado: entre 20% y 80% |



Nota: Las especificaciones descritas sólo se proporcionan a modo de referencia. La configuración exacta de su PC depende del modelo adquirido.

Indicadores luminosos

El ordenador dispone de varios indicadores de estado de fácil lectura.



Los indicadores del panel frontal son visibles aunque se cierre la tapa del ordenador.

| Icono | Función | Descripción |
|---|----------------------|---|
|  | HDD | Indica si el disco duro está activo. |
|  | Bloq Núm | Se enciende al activar el bloqueo del teclado numérico. |
|  | Bloq mayús | Se enciende al activar el bloqueo de mayúsculas. |
|  | Energía | Se enciende cuando el equipo está encendido. |
|  | Indicador de batería | Se enciende cuando se está cargando la batería. |



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

Botones de lanzamiento fácil

Los botones de aplicación están situados junto al teclado. A estos botones se les conoce como botones de inicio fácil. Se trata de los botones siguientes: WLAN, Internet, correo electrónico, Bluetooth y Acer Empowering Technology.

El correo y el explorador Web son los programas predeterminados de correo electrónico e Internet, pero el usuario puede cambiarlos. Para ajustar los botones de correo, explorador Web y el botón programable, ejecute Acer Launch Manager. Consulte "**Launch Manager**" en la **página 42**.



| Icono | Botón de lanzamiento fácil | Aplicación predeterminada |
|-------|---|---|
| | Empowering Technology | Inicie Acer Empowering Technology (programable por el usuario). |
| | Botón/indicador de comunicación inalámbrica | Activa/desactiva la función inalámbrica. Indica el estado de la comunicación LAN inalámbrica. |
| | Explorador Web | Explorador de Internet (programable por el usuario). |
| | Correo | Aplicación de correo electrónico (programable por el usuario). |
| | Botón/indicador de comunicación Bluetooth | Activa/desactiva la función Bluetooth. Indica el estado de la comunicación Bluetooth. |

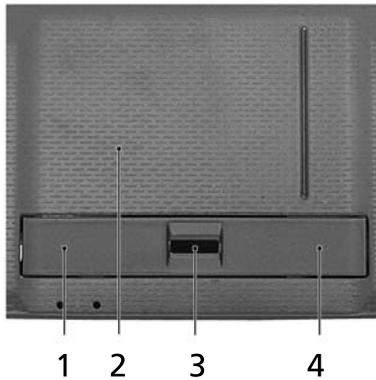
Panel táctil

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.



Fundamentos del touchpad

Los siguientes puntos muestran cómo utilizar el panel táctil:



- Mueva el dedo en el panel táctil **(2)** para mover el cursor.

- Pulse los botones izquierdo **(1)** y derecho **(4)** situados debajo del panel para seleccionar y ejecutar funciones. Estos dos botones son similares a los botones izquierdo y derecho de un ratón. Dar un golpecito en el panel equivale a hacer clic con el botón izquierdo.
- Utilice el botón **(3)** de 4 direcciones (para modelos seleccionados) o el lector de huellas digitales Acer BioProtect **(3)** compatible con la función de control de 4 direcciones de Acer FingerNav (para modelos seleccionados) para desplazarse hacia arriba/abajo y para moverse hacia la izquierda/derecha. Este botón o lector de huellas sustituye a su cursor al pulsar en la barra derecha de deslizamiento de las aplicaciones de Windows.

| Función | Botón izquierdo (1) | Botón derecho (4) | Panel táctil principal (2) | Botón central (3) |
|---------------------------|---|-------------------------|--|--|
| Ejecutar | Doble clic. | | Dé dos golpecitos (a la misma velocidad que al hacer doble clic con el ratón). | |
| Seleccionar | Haga clic una sola vez. | | Dé un solo golpecito. | |
| Arrastrar | Haga clic y sin soltar el botón, mueva el dedo en el panel táctil para arrastrar el cursor. | | Dé dos golpecitos (a la misma velocidad que al hacer doble clic con el ratón), coloque el dedo en el panel y arrastre el cursor. | |
| Acceso al menú contextual | | Haga clic una sola vez. | | |
| Desplazar | | | | Muévase hacia arriba/abajo/izquierda/derecha utilizando la función de control de 4 direcciones de Acer FingerNav (para modelos seleccionados). O haga clic durante varios segundos para moverse hacia arriba/abajo/izquierda/derecha (para modelos seleccionados). |



.....

Nota: Cuando utilice el panel táctil — el panel y los dedos deben estar limpios y secos. El panel táctil es sensible a los movimientos del dedo, por lo que cuanto más suave sea el contacto, mejor será la respuesta. Golpear con fuerza no aumentará la respuesta del panel.



.....

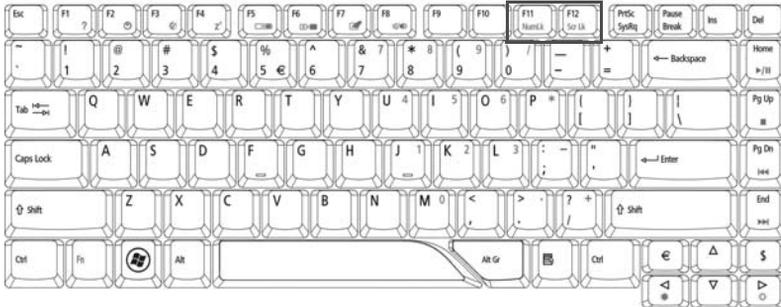
Nota: De forma predeterminada está activada la función de desplazamiento vertical y horizontal de la almohadilla táctil. Se puede desactivar en los parámetros de configuración del ratón en el Panel de control de Windows.

Teclado

El teclado tiene teclas de tamaño estándar y un teclado numérico integrado, teclas de cursor separadas, teclas Windows y de bloqueo, y teclas de función y teclas especiales.

Teclas de bloqueo y teclado numérico integrado

El teclado tiene tres teclas de bloqueo que puede activar o desactivar.



| Tecla de bloqueo | Descripción |
|----------------------------|---|
| Bloq mayús | Si se activa esta tecla, todos los caracteres alfabéticos se escriben en mayúsculas. |
| Bloq Num <Fn> + <F11> | Si se activa esta tecla, el teclado integrado pasará al 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. La mejor solución sería conectar un teclado numérico externo. |
| Bloq Despl <Fn> + <F12> | Si se activa esta tecla, la pantalla se mueve una línea hacia arriba o hacia abajo al pulsar las teclas de dirección arriba y abajo. Esta función no funciona con algunas aplicaciones. |

Las funciones del teclado numérico integrado son idénticas a las del teclado numérico de un ordenador de sobremesa. Este teclado tiene caracteres impresos en la esquina superior derecha de las teclas. Para simplificar la leyenda del teclado, no se han impreso los símbolos de control de cursor.

| Acceso deseado | Bloq Num Encendido | Bloq Num Apagado |
|--|--|--|
| Teclas numéricas del teclado numérico integrado | Escriba los números de forma normal. | |
| Teclas de dirección del teclado numérico integrado | Mantenga pulsada la tecla  al utilizar las teclas de dirección. | Mantenga pulsada la tecla <Fn> al utilizar las teclas de dirección. |
| Teclas del teclado principal | Mantenga pulsada la tecla <Fn> al escribir letras con el teclado numérico integrado. | Escriba las letras de forma normal. |

Teclas de Windows

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

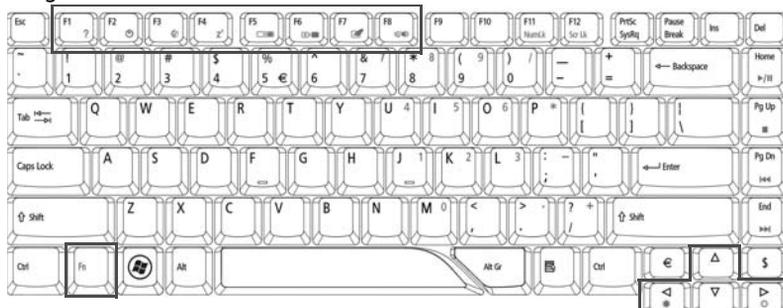
| Tecla | Descripción |
|---|---|
|  | <p>Esta tecla tiene el mismo efecto que si hace clic en el botón Inicio de Windows (se abre el menú Inicio). También se puede utilizar con otras teclas para realizar otras funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <  >: Abre y cierra el menú Inicio <  > + <D>: Muestra el escritorio <  > + <E>: Abre el explorador de Windows <  > + <F>: Busca un archivo o carpeta <  > + <G>: Accede a la barra lateral y herramientas <  > + <L>: Bloquea su ordenador (si está conectado a un dominio de red), o cambia de usuario (si no está conectado a un dominio de red) <  > + <M>: Minimiza todas las ventanas. <  > + <R>: Abre el cuadro de diálogo Ejecutar. <  > + <T>: Accede a los programas en la barra de tareas <  > + <U>: Abre Ease of Access Center <  > + <X>: Abre Windows Mobility Center <  > + <Inter>: Muestra el cuadro de diálogo Propiedades del sistema |

| Tecla | Descripción |
|--|---|
| <p>Tecla de Windows</p>  | <p> +  + M: Restaura las ventanas minimizadas en el escritorio</p> <p> +  + : Accede a los programas en la barra de tareas utilizando Windows Flip 3-D</p> <p> + <BARRA ESPACIADORA>: Posiciona todas las herramientas en la parte frontal y selecciona la barra lateral de Windows</p> <p><Ctrl> +  + <F>: Busca los ordenadores (si usted está en una red)</p> <p><Ctrl> +  +  + : Utiliza las teclas de las flechas para acceder a los programas en la barra de tareas utilizando Windows Flip 3-D</p> <p> Nota: Dependiendo de su edición de Windows Vista, algunos accesos directos pueden no funcionar según se describe.</p> |
| <p>Tecla de aplicación</p>  | <p>Esta tecla tiene el mismo efecto que hacer clic con el botón derecho del ratón; abre el menú contextual de la aplicación.</p> |

Teclas de acceso directo

El ordenador utiliza teclas de acceso directo o combinaciones de teclas para acceder a los controles más utilizados como el brillo de pantalla, el volumen o la utilidad BIOS.

Para activar las teclas de acceso directo, mantenga pulsada la tecla **<Fn>** y pulse la siguiente tecla de la combinación.

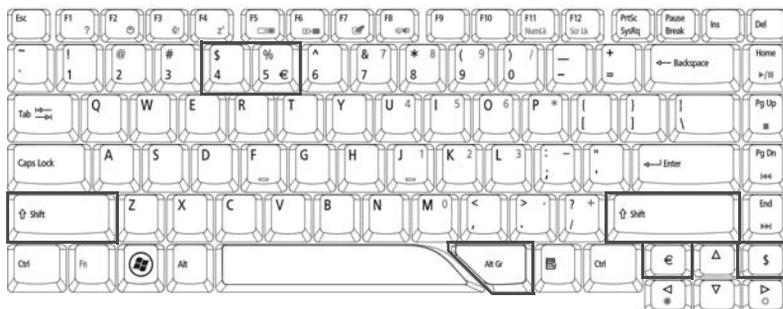


| Tecla de acceso directo | Icono | Función | Descripción |
|--------------------------------|-------|---|--|
| <Fn> + <F1> | ? | Ayuda para las teclas de acceso directo | Muestra la ayuda para las teclas de acceso directo. |
| <Fn> + <F2> | | Acer eSettings | Inicia Acer eSettings en Acer Empowering Technology. Consulte "Acer Empowering Technology" en la página 1. |
| <Fn> + <F3> | | Acer ePower Management | Inicia Acer ePower Management en Acer Empowering Technology. Consulte "Acer Empowering Technology" en la página 1. |
| <Fn> + <F4> | Zz | Suspensión | Pone el ordenador en modo de suspensión. |
| <Fn> + <F5> | | Selector de pantalla | Cambia la salida entre la pantalla y el monitor externo (si está conectado) o ambos. |

| Tecla de acceso directo | Icono | Función | Descripción |
|-------------------------|---|--------------------|---|
| <Fn> + <F6> |  | Pantalla en blanco | Apaga la luz de fondo de la pantalla para ahorrar energía. Pulse cualquier tecla para encenderla. |
| <Fn> + <F7> |  | Panel táctil | Activa o desactiva el panel táctil interno. |
| <Fn> + <F8> |  | Alternar altavoces | Activa o desactiva los altavoces. |
| <Fn> + <↔> |  | Aumentar brillo | Aumenta el brillo de la pantalla. |
| <Fn> + <⇐> |  | Disminuir brillo | Disminuye el brillo de la pantalla. |

Teclas especiales

Los símbolos de euro y de dólar americano se encuentran en la parte superior central del teclado.



El símbolo de euro

- 1 Abra un editor o procesador de textos.
- 2 Pulse la tecla **<€>** en la parte inferior derecha del teclado o mantenga pulsada la tecla **<Alt Gr>** y pulse la tecla **<5>** en la parte superior central del teclado.



.....

Nota: algunas fuentes y software no permiten el uso del símbolo de euro. Para obtener más información, visite la página www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm consulte la ayuda en línea.

El símbolo de dólar americano

- 1 Abra un editor o procesador de textos.
- 2 Pulse **<\$>** en la parte inferior derecha del teclado o mantenga pulsada la tecla **<↑>** y pulse la tecla **<4>** en la parte superior central del teclado.



.....

Nota: esta función varía según la configuración del idioma.

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

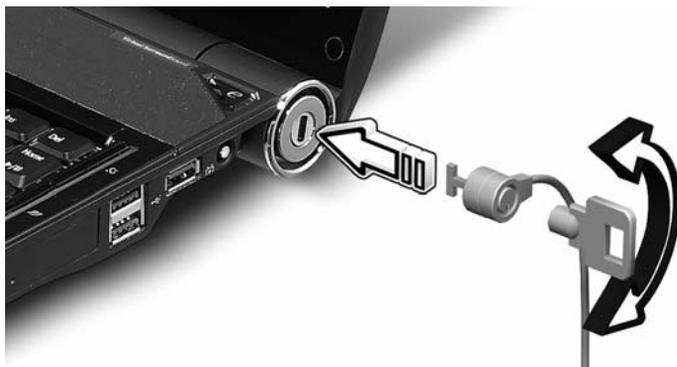
Para expulsar la bandeja de la unidad óptica con el ordenador encendido, pulse el botón de expulsión.



Con el ordenador apagado, puede expulsar la bandeja de la unidad mediante el orificio de expulsión de emergencia.

Bloqueo de seguridad

El ordenador portátil dispone de una ranura de seguridad compatible con Kensington para un bloqueo de seguridad.



Coloque un cable de seguridad para ordenadores alrededor de un objeto fijo como una mesa o el tirador de un cajón cerrado con llave. Introduzca el candado en la ranura y gire la llave. También hay modelos sin llave.

Audio

El sistema le ofrece una experiencia de audio increíble y completamente nueva que incluye Acer Purezone con micrófonos estéreo incorporados que disponen de tecnologías de formación de rayos, cancelación del eco y supresión del ruido. El ordenador también incorpora audio de alta definición de 32 bits y altavoces estéreo.



Tuba

El subwoofer exclusivo Tuba CineBass llevará a su hogar el sonido más vibrante. Su innovador diseño integra el subwoofer en un dispositivo en forma de tubo.

Acer PureZone

La tecnología Acer Purezone admite cancelación del eco acústico, formación de rayos y supresión del ruido para obtener una grabación de sonido pura. Para configurar su micrófono, ejecute el Acer HD Audio Manager haciendo doble clic en el icono de Acer HD Audio Manager en la bandeja del sistema de su sistema Windows. Se abrirá el cuadro de diálogo de Acer HD Audio Manager. Haga clic en la ficha Micrófono y después en la ficha Efectos del micrófono. Seleccione Formación de rayos y Cancelación del eco acústico para configurar los efectos del micrófono.



Nota: Deshabilite la formación de rayos para obtener una entrada fuente multi-sonido.

Utilizar Dolby Home Theater para sonido envolvente/multicanal

SU ordenador portátil Acer dispone de mejora de audio Dolby Home Theater® con tecnologías Dolby Pro Logic IIx, Dolby Digital Live, Dolby Headphone, Grave natural de Dolby y Expansor del sonido Dolby para ofrecerle un sonido envolvente digital de alta calidad con el fin de que pueda disfrutar de sus películas, juegos y música en un ambiente de audio multicanal muy realista.

Dolby Pro Logic IIx

Dolby Pro Logic IIx crea una experiencia intensa de sonido envolvente 5.1 desde cualquier fuente de audio de una película estéreo (dos canales), música, televisión o un juego. Dolby Pro Logic IIx examina la señal y utiliza esa información para expandir el audio a un máximo de 5.1 canales con un alto grado de realismo y naturalidad en el sonido envolvente.

Dolby Digital Live

Dolby Digital Live convierte cualquier señal audio en tiempo real procedente de ordenadores o de videoconsolas en Dolby Digital para facilitar la conexión de los sistemas de cine en casa a través del cable digital individual. Los usuarios pueden disfrutar de su ordenador o de la videoconsola gracias al increíble realismo de los receptores de cine en casa o de otros dispositivos provistos de la tecnología decodificadora de Dolby Digital.

Dolby Headphone

Los auriculares Dolby crean una experiencia de sonido envolvente personal, mediante el uso de cualquier auricular. La reproducción de música, películas o juegos se convierte en un sonido más difundido, abierto y dramático, provisto de mayor calidad de recepción y donde los oyentes se sienten inmersos en mitad de la acción.

Grave natural de Dolby

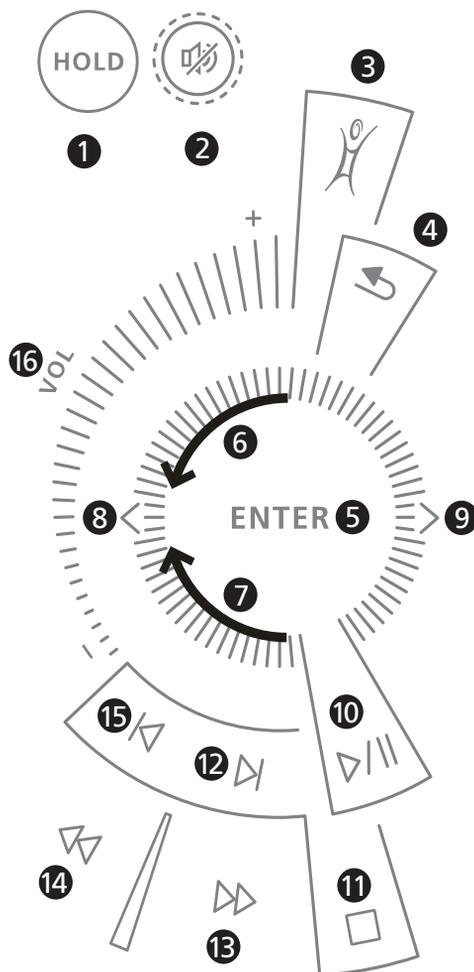
Un sistema de mejora de graves, que ofrece hasta una octava de la extensión descendente en la respuesta de graves de la mayoría de altavoces.

Expansor del sonido Dolby

Un avance en cuanto a sonido, que genera una imagen estéreo amplia y que mejora la separación de los instrumentos sin disminuir el centro de la mezcla.

Administrador de medios Acer CineDash

Acer CineDash es una interfaz de entretenimiento, sensible al tacto, provista de una superficie ultra-suave que invita a que la toque. Ésta permite un control total de los medios, incluyendo el acceso instantáneo a Acer Arcade™ Deluxe, poniendo a su disposición un modo nuevo y divertido de iniciar y controlar su tiempo de ocio. Las funciones se activan con sólo tocar la función con el dedo, a la vez que puede ajustar el volumen deslizando su dedo en torno al regulador de volumen.



| Elemento | Icono | Álbum | Vídeo | Reproducir película | Música |
|----------|--|--|--|---|---|
| 1 | Retener | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 2 | Silencio | Activar/desactivar audio | | | |
| 3 | Arcade | Volver a la página principal | | | |
| 4 | Volver | Retroceder un paso | | | |
| 5 | Enter | 1. Botón de función: Realizar la función seleccionada | | | |
| | | 2. Ver imagen en pantalla completa | 2. Ver vídeo en pantalla completa | 2. Realizar la función del menú de película | 2. Reproducir la pista marcada |
| 6 | Deslizar a la derecha desde abajo | Seleccionar siguiente elemento | Seleccionar siguiente elemento | Seleccionar siguiente elemento del menú | Seleccionar siguiente elemento |
| 7 | Deslizar hacia la izquierda desde arriba | Seleccionar elemento anterior | Seleccionar elemento anterior | Seleccionar elemento anterior del menú | Seleccionar elemento anterior |
| 8 | Flecha izquierda | Seleccionar elemento anterior | Seleccionar elemento anterior | Seleccionar elemento anterior del menú | Seleccionar elemento anterior |
| 9 | Flecha derecha | Seleccionar siguiente elemento | Seleccionar siguiente elemento | Seleccionar siguiente elemento del menú | Seleccionar siguiente elemento |
| 10 | Reproducir/ Pausar | Reproducir/ pausar presentación | Reproducir/ pausar vídeo | Reproducir/ pausar película | Reproducir/ pausar música |
| 11 | Detener | 1. Detener presentación 2. Detener reproducción de música | 1. Detener reproducción de vídeo en pantalla completa 2. Detener reproducción de música | Detener película | Detener reproducción de música |
| 12 | Siguiente | Saltar a la imagen siguiente en la presentación | Saltar al vídeo siguiente y reproducir en pantalla completa | Saltar al capítulo/título siguiente y reproducir en pantalla completa | Saltar a y reproducir la pista siguiente |
| 13 | Adelante | N/A | Avance rápido 1.2x, 1.4x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x (depende del formato de archivo) | Avance rápido 1.2x, 1.4x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x | Avanzar 5 segundos y continuar la reproducción |
| 14 | Retroceso | N/A | Retroceso 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x (depende del formato de archivo) | Retroceso 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x | Retroceder 5 segundos y continuar la reproducción |
| 15 | Anterior | Saltar a la imagen anterior en la presentación | Saltar al vídeo anterior y reproducir en pantalla completa | Saltar al capítulo/título anterior y reproducir en pantalla completa | Saltar a y reproducir la pista anterior |
| 16 | Subir volumen/ Bajar volumen | Subir el volumen/Bajar el volumen | | | |

Vídeo

Pantalla 16:9

El formato 16:9 permite ver películas de alta definición en pantalla completa, para que disfrute en su casa como nunca (para modelos seleccionados). La elevada saturación del color garantiza una visualización real de alta definición. La calidad del formato 16:9 significa llevar la realidad del cine a su casa, para que los entusiastas del entretenimiento disfruten con este ordenador portátil.

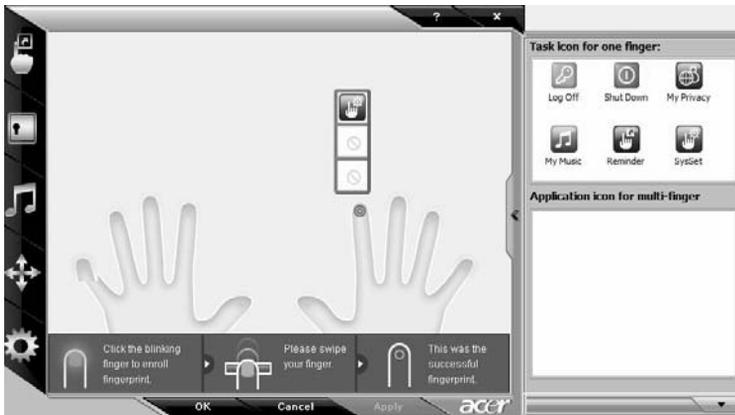
Utilizar las utilidades del sistema

Acer Bio-Protection (para modelos seleccionados)

La solución de huellas dactilares de Acer Bio-Protection es un software multifunciones, integrado en el sistema operativo Microsoft Windows. Mediante el uso de características digitales únicas, el producto Acer Bio-Protection incorpora sistemas de protección para evitar el acceso no autorizado a su ordenador gracias a la administración centralizada de contraseñas con Password Bank, al inicio fácil del reproductor de música con Acer MusicLaunch, a la seguridad de los sitios favoritos de Internet mediante Acer MyLaunch, y al inicio y acceso rápido a aplicaciones/sitios Web con Acer FingerLaunch, mientras que Acer ProfileLaunch permite iniciar hasta tres aplicaciones/sitios Web con sólo deslizar el dedo una vez.

La solución de huellas dactilares de Acer Bio-Protection también le permite desplazarse por navegadores Web y otros documentos mediante Acer FingerNav. Con el producto Acer Bio-Protection, ahora podrá disfrutar de otra medida de protección para su ordenador personal, además de acceder a sus tareas diarias con sólo mover un dedo.

Para más información, consulte los archivos de ayuda de Acer Bio-Protection.

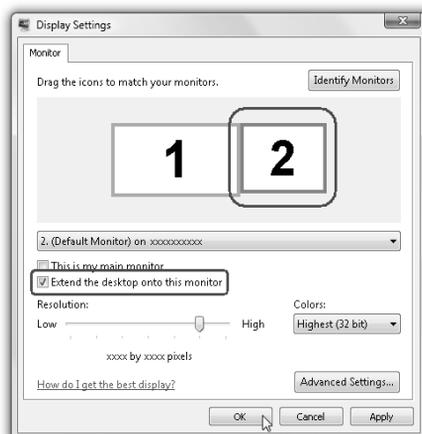


Acer GridVista (compatible con dos monitores)

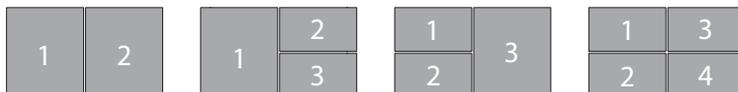


Nota: Esta característica sólo está disponible en ciertos modelos.

Para activar en su ordenador la opción de visualización doble, asegúrese primero de que la segunda pantalla está conectada; después, abra el cuadro de propiedades Configuración de pantalla utilizando el Panel de control, o haciendo doble clic en el Escritorio de Windows y seleccionando **Personalizar**. Seleccione el icono del segundo monitor (**2**) en el cuadro de visualización, y después haga clic en el cuadro **Ampliar escritorio a este monitor**. Finalmente, basta con **Aplicar** la nueva configuración y hacer clic en **Aceptar** para completar el proceso.



Acer GridVista ofrece cuatro configuraciones de visualización predeterminadas de manera que pueden verse múltiples ventanas en la misma pantalla. Para acceder a esta función, vaya a **Inicio, Todos los programas** y haga clic en **Acer GridVista**. Puede elegir cualquiera de las cuatro configuraciones que se indican a continuación:

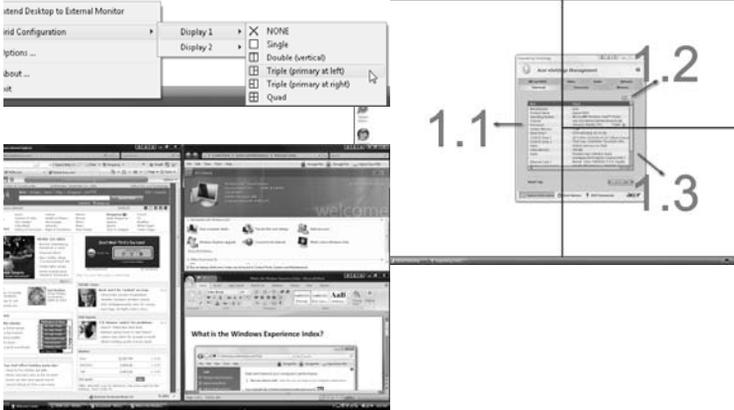


Doble (vertical), Triple (principal a la izquierda), Triple (principal a la derecha), o Cuádruple

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

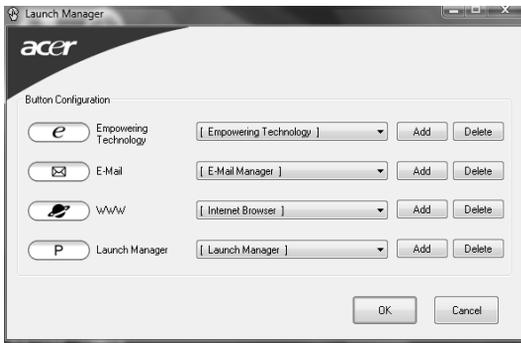
Acer GridVista es fácil de configurar:

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



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

Launch Manager



Launch Manager permite definir los 4 botones de lanzamiento fácil situados en la parte superior del teclado. Vea la sección **"Botones de lanzamiento fácil"** en la **página 25** para determinar su ubicación.

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

Preguntas frecuentes

Esta lista describe algunas situaciones que pueden ocasionarse al utilizar el ordenador y proporciona soluciones para cada caso.

Al pulsar el botón de encendido, el ordenador no se inicia o arranca.

Observe el indicador de encendido:

- Si no está encendido, no llega corriente al ordenador. Compruebe lo siguiente:
 - Si está trabajando en modo de batería, es posible que el nivel de carga de la batería sea bajo y no llegue suficiente corriente al ordenador. Conecte el adaptador de CA para recargar la batería.
 - Asegúrese de que el adaptador de CA está conectado correctamente al ordenador y a la toma de corriente.
- Si está encendido, compruebe lo siguiente:
 - ¿Hay algún disquete (que no sea de arranque del sistema) en la disqueteraUSB externa? Si lo hay, extráigalo o sustitúyalo por un disquete de arranque y pulse las teclas **<Ctrl> + <Alt> + ** para reiniciar el sistema.

No aparece nada en la pantalla.

El sistema de administración de energía del ordenador pone automáticamente la pantalla en blanco para ahorrar energía. Pulse cualquier tecla para volver a encender la pantalla.

Si la imagen no aparece al pulsar una tecla, puede deberse a tres motivos:

- El nivel de brillo puede estar muy bajo. Pulse **<Fn> + <→>** para aumentar el nivel de brillo.
- El dispositivo de visualización puede estar configurado para un monitor externo. Pulse la combinación de teclas de cambio de pantalla **<Fn> + <F5>** para que el ordenador utilice su monitor.
- Si el indicador de estado de suspensión está encendido, significa que el ordenador está en modo de suspensión. Pulse el botón de encendido para reanudar el funcionamiento.

El ordenador no emite sonido.

Compruebe lo siguiente:

- El volumen puede estar silenciado. En Windows, observe el icono de control del volumen situado en la barra de tareas. Si está tachado, haga clic en el icono y desactive la opción de **Silenciar todo**.
- El nivel de volumen puede estar demasiado bajo. En Windows, observe el icono de control del volumen en la barra de tareas. También puede utilizar los botones de control del volumen para ajustarlo. Consulte "**Teclas de acceso directo**" en la **página 31** para obtener más información.
- Si se conectan auriculares, audífonos o altavoces externos al puerto de salida de línea del panel frontal del ordenador, los altavoces internos se apagan automáticamente.

Quiero expulsar la bandeja de la unidad óptica sin encender el ordenador.

Hay un orificio de expulsión mecánica en la unidad óptica. Simplemente introduzca la punta de un bolígrafo o un clip y apriete para expulsar la bandeja.

El teclado no responde.

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

La impresora no funciona.

Compruebe lo siguiente:

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

Quiero configurar mi ubicación para utilizar el módem interno.

Para utilizar correctamente el software de comunicaciones, debe configurar su ubicación:

- 1 Haga un clic en **Inicio, Panel de control**.
- 2 Haga-doble clic en **Opciones de teléfono y módem**.
- 3 Comience con la configuración de su ubicación.

Consulte el Manual de Windows para obtener más información.



Nota: al encender el ordenador portátil por primera vez, puede omitir la configuración de la conexión a Internet, puesto que no es necesario completar la instalación de todo el sistema operativo. Después de configurar el sistema operativo, puede configurar la conexión a Internet.

Quiero restaurar la configuración original del ordenador sin los CD de recuperación.



Nota: Si la versión de su sistema es multilingüe, el sistema operativo y el idioma que elija al iniciar el sistema por primera vez serán las únicas opciones disponibles para futuras operaciones de recuperación.

El siguiente proceso de recuperación le ayudará a restaurar en la unidad C: el software original instalado cuando compró el ordenador portátil. Siga los pasos descritos a continuación para restaurar la unidad C: la unidad. (se reformateará la unidad C: y se perderán todos los datos) Es importante que haga copias de seguridad de todos los archivos de datos antes de utilizar esta opción.

Antes de efectuar una operación de restauración compruebe la configuración de la BIOS.

- 1 Compruebe si la función de **Acer disk-to-disk recovery** está activada o no.
- 2 Asegúrese de que la opción **D2D Recovery** en **Main** está establecida en **Enabled**.
- 3 Salga de la utilidad BIOS y guarde los cambios. El sistema se reiniciará.



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

Para iniciar el proceso de recuperación:

- 1 Reinicie el sistema.
- 2 Cuando aparezca el logotipo de Acer, pulse <Alt> + <F10> al mismo tiempo para entrar en el proceso de recuperación.
- 3 Consulte las instrucciones en pantalla para llevar a cabo la recuperación del sistema.



Importante! Esta característica ocupa entre 10 GB en una partición oculta del disco duro.

Asistencia técnica

Garantía internacional para viajeros (International Travelers Warranty; ITW)

El ordenador está respaldado por una garantía internacional para viajeros (ITW) que le ofrece seguridad y tranquilidad durante sus viajes. Nuestra red mundial de centros de asistencia técnica le prestará la ayuda que necesite.

El ordenador viene acompañado de un pasaporte ITW. Este pasaporte contiene todo lo que necesita saber acerca del programa ITW. Encontrará una lista de centros de asistencia técnica autorizados en el folleto adjunto. Lea detenidamente este pasaporte.

Tenga siempre a mano su pasaporte ITW, especialmente cuando viaje, para disfrutar de 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 asistencia Acer autorizado, póngase en contacto con nuestras oficinas en todo el mundo. Consulte <http://global.acer.com>.

Antes de llamar

Cuando llame al servicio de asistencia telefónica de Acer, tenga a mano la información necesaria y el ordenador encendido. Con su ayuda, podemos reducir la duración de la llamada y resolver los problemas con eficacia. Si aparecen mensajes de error o el ordenador emite pitidos, anótelos a medida que aparezcan en la pantalla (o el número y la secuencia en caso de pitidos).

La primera vez que llame tendrá que suministrar la siguiente información:

Nombre: _____

Dirección: _____

Número de teléfono: _____

Modelo y tipo de ordenador: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Batería

El ordenador utiliza un conjunto de baterías que ofrece un uso prolongado entre cargas.

Características de la batería

La batería tiene las siguientes características:

- Utiliza modernas normas técnicas para batería;
- Emite avisos de baja carga.

La batería es recargable siempre que conecte el ordenador a un adaptador de corriente alterna. Sin embargo, si el ordenador está apagado durante la recarga, esta operación se vuelve mucho más rápida.

La batería es útil durante los viajes y en caso de falla de la energía eléctrica. Se aconseja tener una batería adicional de reserva disponible. Consulte a su revendedor sobre batería adicional.

Cómo alargar la vida de la batería

Con el tiempo, la batería de su ordenador se degradará, como suele ocurrir con todas las baterías. Esto quiere decir que el rendimiento de la batería disminuye gradualmente con el tiempo y el uso. Para alargar la vida de su batería, se recomienda seguir las instrucciones a continuación.

Condicionamiento de una batería nueva

Antes de usar una batería por la primera vez, hay que seguir un proceso de "condicionamiento":

- 1 Inserte la nueva batería en el ordenador. No encienda el ordenador.
- 2 Conecte el adaptador de CA y cargue completamente la batería.
- 3 Desconecte el adaptador de CA.
- 4 Encienda el ordenador y opérelo usando la batería.
- 5 Descargue completamente la batería hasta que aparezca el aviso de carga baja.

- 6 Conecte nuevamente el adaptador de CA y recargue completamente la batería.

Siga estos pasos nuevamente hasta que se haya cargado y descargado la batería por tres veces.

Use este proceso de condicionamiento para todas las batería nuevas o si la batería ha quedado inactiva por un largo período. Si el ordenador va a quedar inactivo por más de dos semanas, se recomienda quitar la batería.



Aviso: No someta la batería a temperaturas por debajo de 0°C (32°F) o por encima de 45°C (113°F). Las temperaturas extremas pueden dañarla.

Si la batería ha sido debidamente condicionada aceptará la carga máxima posible. De no se observar este procedimiento, la batería no obtendrá la carga máxima y tendrá su vida útil reducida proporcionalmente.

Además, la vida útil de la batería queda perjudicada por los siguientes factores:

- Usar el ordenador constantemente con energía CA con la batería insertada. Si quiere usar corriente CA constantemente, se recomienda quitar la batería después que esté con la carga completa.
- No cargar ni descargar la batería hasta sus extremos, como se describe a continuación.
- Uso frecuente; cuanto más use la batería, más rápido ella llegará al fin de su vida útil. Una batería estándar de ordenador acepta como unas 300 recargas.

Instalación y retirada de la batería



Importante: Antes de quitar la batería, conecte el adaptador de CA si quiere seguir usando el ordenador. De lo contrario, primero apague el ordenador.

Para instalar una batería nueva:

- 1 alinee la batería con el compartimiento de batería abierto; asegúrese de que la extremidad con los contactos sea introducida primero y de que la superficie superior de la batería quede vuelta hacia arriba;
- 2 deslice la batería en el compartimiento y presione suavemente para encajarla debidamente.

Para quitar la batería:

- 1 deslice el seguro de la batería para liberarla;
- 2 quite la batería desde el compartimiento.

Carga de la batería

Antes de cargar la batería, asegúrese de que esté correctamente instalada. Conecte el adaptador de CA al ordenador y conecte al tomacorriente. Puede seguir operando el ordenador con energía de la red eléctrica mientras carga su batería. Sin embargo, el recargar la batería con el ordenador apagado acorta substancialmente el tiempo de recarga.



Nota: Se recomienda cargar la batería antes de terminar la jornada de trabajo. El cambio de la batería por la noche, antes de viajar, le permitirá empezar el día con una batería completamente cargada.

Comprobación del nivel de carga de la batería

El medidor de energía de Windows indica el nivel actual de la batería. Repose el cursor sobre el icono batería / energía en la barra de herramientas para ver el nivel de carga actual de la batería.

Optimización de la vida de la batería

El optimizar la vida de la batería ayuda a aprovechar su capacidad máxima y alarga la duración de la carga/intervalos de recarga bien como mejora la eficiencia de recarga. Se recomienda hacer lo siguiente:

- compre una batería extra;
- siempre que posible use la energía eléctrica de la red, reservando la batería para cuando esté fuera;
- quite la Tarjeta PC si no está en uso, para ahorrar energía (para modelos seleccionados);
- almacene la batería en un local fresco y seco. La temperatura recomendada es entre 10°C y 30°C. Temperaturas más altas aceleran la autodescarga de la batería;
- recargas excesivas acortan la vida de la batería;
- cuide de su adaptador de CA y de la batería.

Aviso de baja carga de batería

Al usar la batería observe el medidor de energía de Windows.



.....

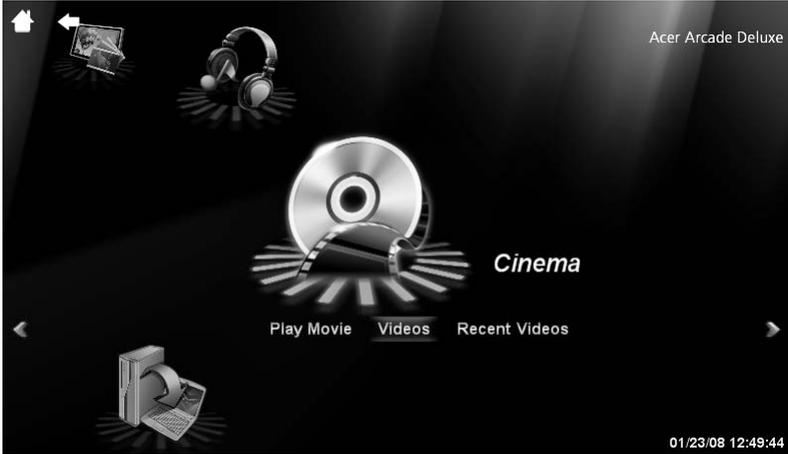
Aviso: Conecte el adaptador de CA cuando aparezca el aviso de baja carga de batería. Los datos se perderán si la batería se descarga completamente y el ordenador se apaga.

Cuando aparezca el aviso de baja carga de batería, la acción que se debe tomar depende de su situación:

| Situación | Acción Recomendada |
|--|---|
| El adaptador de CA y un tomacorriente están disponibles. | <ol style="list-style-type: none"> 1 Conecte el adaptador de CA al ordenador y conéctelo al tomacorriente. 2 Guarde todos los archivos necesarios. 3 Vuelva al trabajo. <p>Apague el ordenador si quiere recargar la batería rápidamente.</p> |
| Hay una batería con carga completa disponible. | <ol style="list-style-type: none"> 1 Guarde todos los archivos necesarios. 2 Cierre todas las aplicaciones. 3 Cierre el sistema operativo para apagar el tomacorriente. 4 Reemplace la batería. 5 Encienda el ordenador y vuelva al trabajo. |
| El adaptador de CA o un tomacorriente está disponible. Vd. no tiene una batería de repuesto. | <ol style="list-style-type: none"> 1 Guarde todos los archivos necesarios. 2 Cierre todas las aplicaciones. 3 Cierre el sistema operativo para apagar el ordenador. |

Acer Arcade Deluxe

Acer Arcade Deluxe es un reproductor integrado de música, fotos, películas en DVD y vídeos. Utilice el MediaConsole, la pantalla táctil o las teclas de dirección para seleccionar el tipo de medio a disfrutar.



- **Cine** — vea películas y secuencias de vídeo en DVD, VCD o Blu-Ray.
- **Homemedia** — conéctese a otros dispositivos inalámbricos para compartir contenidos multimedia.
- **Avanzado** — cambie ajustes, actualice el software de Arcade, vea el archivo de ayuda y la información Acerca de.
- **Álbumes** — vea fotografías guardadas en el disco duro o en medios extraíbles.
- **Música** — escuche archivos de música en una amplia variedad de formatos.



Nota: Mientras está viendo vídeos, discos ópticos o presentaciones, las funciones de protección de pantalla y ahorro de energía no estarán disponibles.



Nota: Para información detallada sobre las características de Acer Arcade, consulte el menú de ayuda de Arcade. Podrá acceder a él desde la página de inicio de Arcade, seleccionado **Ayuda**.

Controles generales

Cuando vea secuencias de vídeos, películas o presentaciones en resolución de pantalla completa, aparecerán dos paneles de control emergentes al mover el puntero. Éstos desaparecerán de forma automática tras varios segundos. El panel de controles de navegación aparece en la parte superior mientras que el panel de controles de reproducción lo hace en la parte inferior de la pantalla.

Controles de navegación

Para volver a la página principal de Arcade, haga clic en el botón **Inicio** en la esquina superior izquierda de la ventana. Para subir un nivel de carpetas mientras busca los contenidos, haga clic en la **flecha**. Los botones de la parte superior derecha (minimizar, maximizar y cerrar) corresponden a las funciones estándares de un ordenador.

Para salir de Arcade, haga clic en el botón **Cerrar** en la esquina superior derecha de la ventana.

Controles de reproducción.

En la parte inferior de la ventana, se muestran los controles del reproductor — utilizados para el vídeo, las presentaciones, películas y música. Éstos ofrecen los controles de reproducción estándares (reproducir, pausar, detener, etc.) además de los controles de volumen (sin sonido o subir/bajar volumen).



Nota: Al reproducir películas de discos ópticos, hay controles adicionales añadidos a la derecha de los controles de volumen. Éstos se abordarán en más detalle en el modo Cine de este manual.

Cine

Películas:

Haga clic en **Películas** para ver una película a partir de un disco óptico. Dependiendo del tipo de disco óptico instalado en su ordenador, podrá reproducir películas de discos Blu-Ray, DVDs estándares y CDs de vídeo (VCDs) con la función Cine de Acer Arcade Deluxe. Este reproductor dispone de las características y los controles de un reproductor de DVD normal.

Cuando inserte un disco en una unidad de DVD, la película iniciará su reproducción de forma automática. Para controlar la película, el panel de control del reproductor aparecerá en la parte inferior de la ventana al mover el puntero.

Si hay más de una unidad óptica con un disco reproducible,, se le pedirá que seleccione cuál quiere ver al hacer clic en **Reproducir película**.

Si lo prefiere, puede seleccionar el contenido guardado en la unidad del disco duro, haciendo clic en **Vídeos** y navegando hasta la secuencia del vídeo que desee ver mediante un explorador de carpetas.

Cuando vea DVDs, en el panel emergente se añadirán los siguientes controles especiales:

- Menú DVD
- Subtítulos
- Idioma
- Captura de imagen
- Ángulo

Si mueve el ratón/cursor mientras está viendo una película, aparecerá una barra de menú en la parte inferior de la pantalla. Ésta incluirá botones para controlar la reproducción de la película, para seleccionar los subtítulos, ajustar el volumen, seleccionar la banda sonora y el idioma, además de otras características avanzadas.



.....

La disponibilidad de la función dependerá de la compatibilidad del disco óptico reproducido.

Haga clic en el botón Detener para detener la reproducción de la película y volver a la pantalla principal de Cine. En la parte inferior de la pantalla hay botones que le permiten reanudar la reproducción de la película a partir del punto de su detención, reiniciarla desde el principio o retirar el disco.

Vídeos:

Haga clic en **Vídeos** para ver una secuencia de vídeo guardada en el disco duro.



.....

Nota: La característica Vídeo está pensada para reproducir diferentes formatos de vídeo. Consulte la sección de ayuda del vídeo para obtener una lista completa de los formatos compatibles. Si quiere ver un DVD o un VCD, utilice el modo **Cine**.

Reproducción de un archivo de vídeo:

Haga clic en **Vídeos** para abrir un explorador de archivos y navegar hasta la secuencia del vídeo que quiera ver.

Para reproducir un archivo de vídeo, haga doble clic en él. El vídeo se reproducirá en la totalidad de la pantalla. El panel de control emergente aparecerá en la parte inferior de la pantalla cuando mueva el ratón. Para volver a la página Vídeo, haga clic en **Detener**.

Puede capturar una parte de una escena haciendo clic en el botón **Captura de imagen** en el panel de control emergente.

Vídeos recientes:

Mostrar secuencias de vídeo guardadas recientemente. Haga doble clic en una secuencia para verla.

HomeMedia

HomeMedia es un programa que le permite acceder y compartir archivos multimedia y señales de televisión a través de su red doméstica. HomeMedia le permite acceder a los ordenadores en red a través de un servidor de medios o de televisión instalado, de tal modo que puede obtener música, vídeos, imágenes y señales de televisión compartidas.

Haga clic en **HomeMedia** para abrir la página principal que muestra una lista de los servidores de medios y de televisión disponibles en su red. HomeMedia es compatible con la mayoría de dispositivos cliente UPnP. Haga clic en **Actualizar** en cualquier momento para buscar nuevos servidores de medios compartidos.



Nota: Primero debe instalar y configurar el servidor de medios para compartir archivos multimedia, y el servidor de televisión para compartir las señales de televisión.



Necesitará tener un adaptador inalámbrico activo antes de utilizar HomeMedia.

Avanzado

En este apartado se detallan ajustes de Acer Arcade Deluxe que le permitirán refinar el rendimiento adaptándolo a su equipo y preferencias personales.

Actualización en directo:

Haga clic en **Actualización en directo** para conectarse a Internet a fin de buscar y descargar actualizaciones disponibles para el software.

Configuración:

Haga clic en **Configuración** para realizar varios ajustes en Acer Arcade Deluxe. Aquí podrá modificar la pantalla, el sonido, las fotografías, el DVD, el formato óptico Blue-ray para sacar el máximo partido a su ordenador.

Pantalla:

Utilice este apartado para configurar el tipo de pantalla. Puede elegir la salida de pantalla y el perfil de color que se ajuste a su entorno y preferencias.

En salida de pantalla, puede seleccionar de CinemaVision, Buzón o Barrido y selección:

- La opción Buzón visualiza la película en pantalla ancha con la relación de aspecto original y añadiendo una franja de color negro en las partes superior e inferior de la pantalla.
- Acer CinemaVision es una tecnología de estiramiento del vídeo no lineal que produce una distorsión mínima en el centro de la imagen.
- La visualización Barrido y selección muestra la parte central de los títulos del DVD en una relación de pantalla ancha, y le permite arrastrar el área de visualizado para ver diferentes partes del vídeo.

Audio:

Utilice **Entorno del altavoz** para elegir entre **Auriculares, SPDIF, 2 altavoces** o más altavoces, dependiendo de su equipo de audio.

Modo de salida debería configurarse en Estéreo si utiliza altavoces, envolvente Dolby o sonido envolvente virtual si utiliza auriculares. Puede seleccionar una amplia variedad de ajustes de sonido envolvente virtual para crear los efectos de diferentes escenarios.



Nota: Si los altavoces no consiguen transmitir señales de baja frecuencia, se recomienda que no seleccione **Sonido envolvente virtual**, a fin de evitar que los altavoces se dañen.

Expansor del canal de audio debería utilizarse para una salida mejor de 4 ó 6 altavoces.

Con **Compresión dinámica de rango** puede compensar la diversidad de entornos para disfrutar de audio mejorado.

Foto:

Utilice esta página para configurar las preferencias de su presentación mientras ve fotografías.

DVD:

Acer Arcade Deluxe dispone de varias características y tecnologías para alargar la vida de la batería mientras ve películas en DVD. En esta página, puede seleccionar si desea activar o no estas funciones.



Si activa **Ampliar tiempo de reproducción**, experimentará una pequeña pérdida en el rendimiento de la reproducción.

Blue-ray:

Desde esta página, puede configurar la **Velocidad de red** para descargar en línea contenidos en un disco Blue-ray. También puede configurar el **Código de región**.



El **Código de región** se puede cambiar un máximo de cinco (5) veces.

En cada una de las secciones anteriores, podrá hacer clic en **Predeterminado** para que Acer Arcade Deluxe retome los ajustes predeterminados de fábrica.

Ayuda:

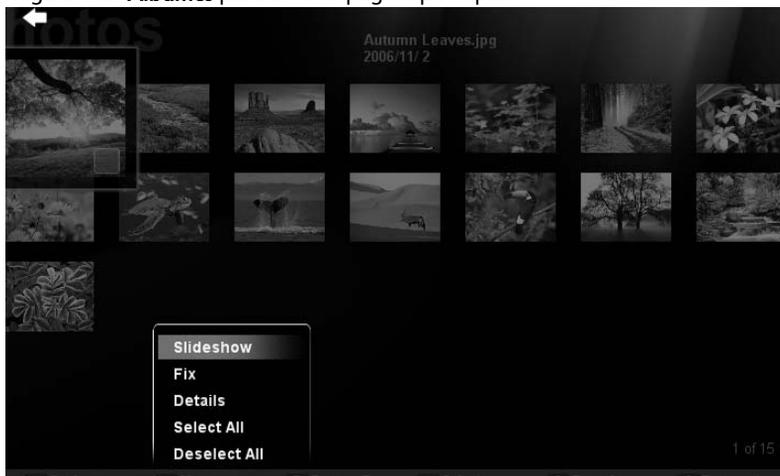
Haga clic en **Ayuda** para ver el archivo de Ayuda y obtener información detallada sobre el uso de Acer Arcade Deluxe.

Acerca de:

Haga clic en **Acerca de** para ver la información de copyright e información del proveedor referente a Acer Arcade Deluxe.

Álbumes

Acer Arcade Deluxe le permite ver de forma individual fotografías digitales además de presentaciones, desde cualquier unidad disponible en su ordenador. Haga clic en **Álbumes** para abrir la página principal.



Haga clic en **Fotos** para abrir un explorador de carpetas que le muestre imágenes o carpetas individuales. **Haga clic** en una carpeta para abrirla.

Para ver una presentación, abra una carpeta que contenga imágenes que quiera ver, selecciónelas todas o sólo algunas y haga clic en **Menú > Presentación**. La presentación se mostrará con una resolución de pantalla completa. Utilice el panel de control emergente para controlar la presentación.

También puede ver una única imagen haciendo clic en ella. La imagen se abrirá con una resolución de pantalla completa.

Entonces podrá utilizar los controles de pantalla para acercar o alejar, o para moverse en cuatro direcciones.

Edición de imágenes

Elija **Menú** y podrá Girar, Eliminar ojos rojos o Fijar automáticamente (optimizando el brillo y el contraste) las imágenes para mejorar su apariencia.

Configuración de la presentación

Para cambiar la configuración de la presentación consulte el apartado anterior de Arcade.

Captura de imagen

El modo Captura de imagen está disponible en el modo Cine. Esta función se puede utilizar para capturar la imagen en pantalla en cualquier momento.

En el directorio designado por el usuario, se capturará y guardará un único marco de la imagen. El directorio elegido se podrá cambiar desde el menú "Configuración".



Nota: Para más detalles sobre la edición del vídeo y todas las características asociadas, consulte el menú de ayuda de Acer Arcade.

Música

Para acceder cómodamente a su colección de música, haga clic en **Música** para abrir la página principal de Música.

Seleccione la carpeta, el CD o la categoría con la música que desea escuchar. Haga clic en **Reproducir** para escuchar su contenido desde el principio, o seleccione la canción que desea escuchar de la lista.

Las canciones en la carpeta se muestran a modo de lista con la información del álbum en la parte superior de la página, mientras que la barra de herramientas en la parte inferior de la página incluye los controles de **Reproducción**, **Orden aleatorio**, **Repetir todo**, **Visualizar** volumen y **Menú**. La visualización le permite ver las imágenes generadas por el ordenador a la vez que escucha la música.

Modo fondo de pantalla

Con Acer Arcade, puede seguir escuchando la música mientras realiza otras funciones. Pulse el botón **Detener** en la pantalla para detener la reproducción en cualquier momento.

Transportar el ordenador portátil

Esta sección proporciona algunos consejos para cuando tenga que desplazarse o viajar con el ordenador.

Desconexión del escritorio

Sigas estos pasos para desconectar el ordenador de accesorios externos:

- 1 Guarde los archivos abiertos.
- 2 Quite todos los medios, disquetes o discos compactos de la unidad o unidades.
- 3 Apague el ordenador.
- 4 Cierre la pantalla.
- 5 Desconecte el cable del adaptador de CA.
- 6 Desconecte el teclado, el dispositivo señalador, la impresora, el monitor externo y cualquier otro dispositivo externo.
- 7 Desconecte el bloqueo Kensington si lo utiliza para asegurar el ordenador.

Desplazamientos

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

Preparación del ordenador

Antes de mover el ordenador, cierre y trabe la tapa de la pantalla para ponerlo en modo de suspensión. Ahora puede llevarse el ordenador a cualquier parte del edificio. Pour réveiller l'ordinateur depuis le mode de sommeil, ouvrez l'écran puis appuyez et relâchez le bouton.

Si se lleva el ordenador a la oficina de un cliente o a otro edificio, puede optar por apagarlo:

Haga clic en **Inicio**, **Apagar equipo**, y, a continuación, en **Apagar** (Windows XP).

O

Ponga el ordenador en modo de suspensión pulsando las teclas **<Fn> + <F4>**, y cierre y trabe la pantalla.

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



Nota: Si el indicador de estado de suspensión está apagado, significa que el ordenador ha entrado en modo de hibernación. Si el indicador de encendido está apagado y el indicador de estado de suspensión está encendido, significa que el ordenador está en modo de suspensión. En ambos casos, pulse el botón de encendido para encender el ordenador. Tenga en cuenta que el ordenador puede entrar en el modo de hibernación después de estar un período de tiempo en modo de suspensión.

Qué llevarse a una reunión

Si la reunión es relativamente corta, es probable que únicamente tenga que llevarse el ordenador. Si la reunión es larga o si la batería no está completamente cargada, llévese el adaptador de CA para conectar el ordenador en la sala de reuniones.

Si la sala de reuniones no tiene una toma de corriente disponible, reduzca el consumo de energía de la batería activando el modo de suspensión. Pulse las teclas **<Fn> + <F4>** o cierre la pantalla cuando no utilice el ordenador. Para reanudar el funcionamiento, abra la pantalla (si está cerrada) y pulse el botón de encendido.

Transporte a casa

Cuando se desplace de la oficina a casa y viceversa.

Preparación del ordenador

Desconecte el ordenador del escritorio y siga las instrucciones siguientes para preparar el ordenador:

- Extraiga todos los medios y CD de las unidades. En caso contrario, puede dañar el cabezal de las unidades.
- Coloque el ordenador en un estuche protector para evitar que el ordenador se mueva y para protegerlo en caso de caída.



Precaución: no coloque objetos encima de la tapa superior del ordenador. La presión puede ocasionar daños en la pantalla.

Qué llevarse

Salvo que ya tenga algunos componentes en casa, llévese lo siguiente:

- Adaptador de CA y cable de alimentación
- La Guía del usuario impresa

Consideraciones especiales

Siga las instrucciones siguientes para proteger el ordenador cuando vaya del trabajo a casa y viceversa:

- Minimice los efectos de los cambios de temperatura llevando siempre el ordenador con usted.
- Si debe detenerse durante un período prolongado y no puede llevarse el ordenador, déjelo en el maletero para no exponerlo a un calor excesivo.
- Los cambios de temperatura y humedad pueden provocar condensación. Espere a que el ordenador vuelva a la temperatura ambiente y compruebe que la pantalla no tenga condensación antes de encenderlo. Si el cambio de temperatura es superior a 10 °C (18 °F), deje que el ordenador vuelva lentamente a la temperatura ambiente. Si es posible, deje el ordenador 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 casa con el ordenador, le recomendamos que compre otro adaptador de CA para utilizarlo en casa. De este modo, no tendrá que transportar peso extra.

Si utiliza el ordenador en casa durante períodos prolongados, le recomendamos que compre un teclado, monitor o ratón externos.

Viajes con el ordenador

Si se desplaza una distancia mayor, por ejemplo, de la oficina a la oficina de un cliente o en desplazamientos locales.

Preparación del ordenador

Prepare el ordenador como si se lo fuera llevar a casa. Compruebe que las baterías están cargadas. Las medidas de seguridad de los aeropuertos pueden exigir que encienda el ordenador en el área de embarque.

Qué llevarse

Llévese lo siguiente:

- Adaptador de CA
- Una o varias baterías de repuesto completamente cargadas
- Controladores de impresora si tiene previsto utilizar una impresora diferente

Consideraciones especiales

Además de las instrucciones para llevarse el ordenador a casa, siga las instrucciones siguientes para proteger el ordenador durante el viaje:

- Lleve siempre el ordenador como equipaje de mano.
- Si es posible, opte por la inspección manual del ordenador. El ordenador puede pasar por las máquinas de rayos X, pero no por los detectores de metales.
- No exponga los disquetes a detectores de metales manuales.

Viajes internacionales

Si se desplaza de un país a otro.

Preparación del ordenador

Prepare el ordenador como lo prepara normalmente para un viaje.

Qué llevarse

Llévese lo siguiente:

- Adaptador de CA
- Cables de alimentación apropiados para el país de destino
- Una o varias baterías de repuesto completamente cargadas
- Controladores de impresora si tiene previsto utilizar una impresora diferente
- Una factura de compra, por si se la solicitan los funcionarios de la aduana
- Pasaporte de garantía internacional para viajeros (ITW)

Consideraciones especiales

Tenga en cuenta las mismas consideraciones especiales que al viajar con el ordenador. Además, los siguientes consejos le serán útiles en viajes internacionales:

- Cuando viaje a otro país, compruebe que el voltaje de CA y el cable de alimentación sean compatibles. De lo contrario, compre un cable de alimentación compatible con el voltaje de CA del país en cuestión. No utilice las unidades de conversión que se venden para electrodomésticos para alimentar el ordenador.
- Si utiliza un módem, compruebe que el módem y el conector sean compatibles con el sistema de telecomunicaciones del país de destino.

Opciones de seguridad

Su ordenador es una inversión valiosa que debe cuidar. Infórmese de cómo proteger y cuidar el ordenador.

Los recursos de seguridad incluyen bloqueos de hardware y software: una ranura de seguridad y contraseñas.

Bloqueo de seguridad

El ordenador portátil dispone de una ranura de seguridad compatible con Kensington para un bloqueo de seguridad.

Coloque un cable de seguridad para ordenadores alrededor de un objeto fijo como una mesa o el tirador de un cajón cerrado con llave. Introduzca el candado en la ranura y gire la llave. También hay modelos sin llave.

Uso de las contraseñas

Las contraseñas protegen el ordenador contra accesos no autorizados. La definición de las contraseñas proporciona varios niveles de protección del ordenador y de los datos:

- La contraseña de supervisor (Supervisor Password) protege el ordenador contra accesos no autorizados a la utilidad BIOS. Una vez definida, introduzca la contraseña para acceder a la utilidad BIOS. Consulte "**La utilidad BIOS**" en la **página 74**.
- La contraseña de usuario (User Password) protege el ordenador contra usos no autorizados. Para una máxima seguridad, combine esta contraseña con comprobaciones de contraseña en el arranque y para poder salir del modo de hibernación.

- La contraseña de arranque (Password on Boot) protege el ordenador contra usos no autorizados. Para una máxima seguridad, combine esta contraseña con comprobaciones de contraseña en el arranque y para poder salir del modo de hibernación.



Importante! No se olvide de su contraseña de supervisor. Si no la recuerda, deberá ponerse en contacto con el distribuidor o un centro de servicio autorizado.

Introducción de las contraseñas

Si ha definido una contraseña, se mostrará una solicitud de contraseña en el centro de la pantalla.

- Si ha definido una contraseña de supervisor, se le pedirá que la introduzca al pulsar **<F2>** o al entrar en la utilidad BIOS al encender el ordenador.
- Escriba la contraseña de supervisor y pulse **<Enter>** para acceder a la utilidad BIOS. Si la contraseña es incorrecta, aparecerá un mensaje de aviso. Inténtelo de nuevo y pulse **<Enter>**.
- Si ha definido la contraseña de usuario y ha activado la contraseña de arranque, se le pedirá que introduzca la contraseña al encender el ordenador.
- Escriba la contraseña de usuario y pulse **<Enter>** para utilizar el ordenador. Si la contraseña es incorrecta, aparecerá un mensaje de aviso. Inténtelo de nuevo y pulse **<Enter>**.



Importante! Tiene tres oportunidades para introducir la contraseña correcta. Si introduce mal la contraseña tres veces, el ordenador se bloqueará. Pulse el botón de encendido durante cuatro segundos para apagar el ordenador. Encienda el ordenador e inténtelo de nuevo.

Definición de las contraseñas

Puede definir las contraseñas utilizando la utilidad BIOS.

Opciones de expansión

El ordenador portátil proporciona una completa experiencia informática portátil.

Opciones de conexión

Los puertos permiten conectar dispositivos periféricos al ordenador como si fuera un ordenador de sobremesa. Para obtener información sobre cómo conectar los distintos dispositivos externos al ordenador, lea la próxima sección.

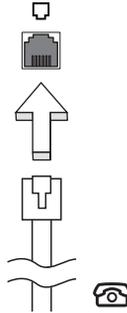
Módem de fax/datos

El ordenador incorpora un módem de fax/datos V.92 a 56 Kbps.



Advertencia! Este módem no es compatible con líneas telefónicas digitales. Si lo conecta a una línea de estas características, podría sufrir daños.

Para utilizar el puerto del módem de fax/datos, conecte un cable telefónico del puerto del módem a un conector telefónico.

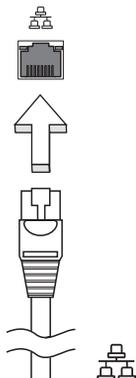


Advertencia! Compruebe que el cable es apropiado para el país en el que se encuentra.

Característica de red integrada

Permite conectar el ordenador a una red basada en Ethernet.

Para utilizar esta característica de red, conecte un cable Ethernet del puerto Ethernet (RJ-45) situado en el bastidor del ordenador al hub o conector de red de la red.

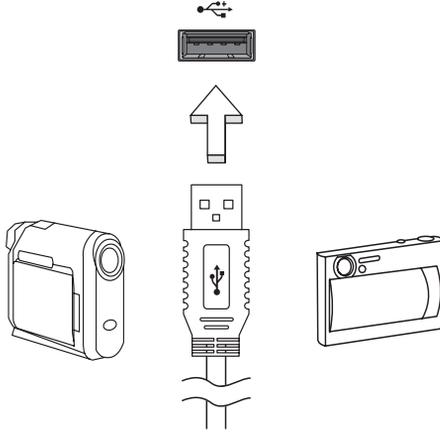


Infrarrojos de consumidor (CIR)

El puerto de infrarrojos de consumidor (CIR) del ordenador se usa para recibir señales desde su control remoto u otros dispositivos compatibles con CIR.

Universal Serial Bus (USB)

El puerto Universal Serial Bus (USB) 2.0 es un bus serie de alta velocidad que permite conectar diferentes periféricos USB sin sacrificar los recursos del sistema.



Interfaz multimedia de alta definición

HDMI (interfaz multimedia de alta definición) es una interfaz de audio/vídeo totalmente digital y no comprimida de compatibilidad industrial. HDMI (interfaz multimedia de alta definición) es una interfaz de audio/vídeo totalmente digital y no comprimida de compatibilidad industrial.

Use el puerto HDMI en el ordenador para la conexión a equipos de audio y vídeo avanzados. La implementación con un único cable permite una instalación organizada e una conexión rápida.



ExpressCard

ExpressCard es la versión más reciente de la tarjeta PC. Se trata de una interfaz más pequeña y rápida que mejora las características de uso y expansión del ordenador.

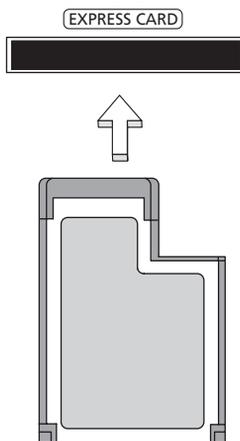
ExpressCard es compatible con una gran variedad de opciones de expansión como adaptadores para tarjetas de memoria flash, conectividad Bluetooth y adaptadores IEEE 1394B. ExpressCard es compatible con aplicaciones USB 2.0 y PCI Express.



Importante! Existen dos versiones disponibles: ExpressCard/54 y ExpressCard/34 (54 mm y 34 mm), cada una con distintas funciones. No todas las ranuras ExpressCard admiten ambos tipos de tarjeta. Consulte el manual de su tarjeta para obtener información sobre cómo instalar y utilizar la tarjeta y sus funciones.

Introducir ExpressCard

Introduzca la tarjeta en la ranura y empuje suavemente hasta que oiga un clic.



Expulsar ExpressCard

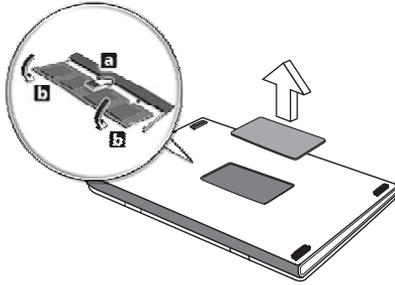
Antes de expulsar ExpressCard:

- 1 Salga de la aplicación que utiliza la tarjeta.
- 2 Haga clic con el botón izquierdo del ratón en el icono Quitar hardware de la barra de tareas y detenga la tarjeta.
- 3 Empuje suavemente la tarjeta en la ranura y suéltela para liberar la tarjeta. A continuación, retire la tarjeta suelta de la ranura.

Instalación de memoria

Siga las siguientes instrucciones para instalar memoria:

- 1 Apague el ordenador, desconecte el adaptador de CA (si está conectado) y extraiga la batería. Dé la vuelta al ordenador para acceder a su base.
- 2 Quite los tornillos de la tapa del compartimiento de la memoria, levántela y extráigala.
- 3 **(a)** Introduzca diagonalmente el módulo de memoria en la ranura y **(b)** luego presione suavemente hacia abajo hasta que oiga un clic.



- 4 Vuelva a colocar la tapa de la memoria y fíjela con los tornillos.
- 5 Reinstale la batería y conecte de nuevo el adaptador de CA.
- 6 Encienda el ordenador.

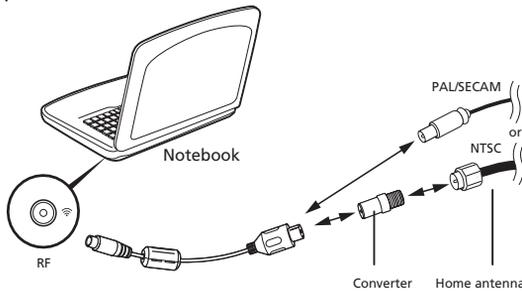
El ordenador detecta y configura automáticamente el tamaño de la memoria total. Consulte a un técnico autorizado o póngase en contacto con su distribuidor Acer local.

Conexión de la TV y de los cables de entrada AV (para modelos seleccionados)

Siga las instrucciones siguientes para configurar la función de TV de su ordenador portátil Acer.

Sistemas PAL/SECAM y NTSC

- 1 Conecte el enchufe de RF del cable PAL/SECAM al conector de RF del ordenador portátil.
- 2 Conecte el otro extremo al cable de antena de TV utilizando el convertidor NTSC, si procede.

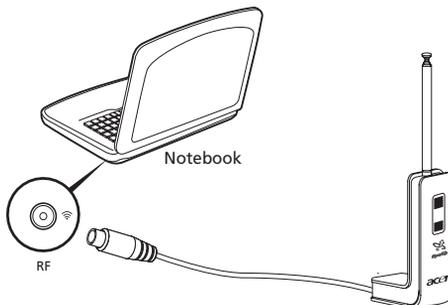


Importante: Compruebe que utiliza el sistema de cables correcto para su región antes de intentar conectar el cable de antena.

Antena digital Acer DVB-T

Para conectar la antena:

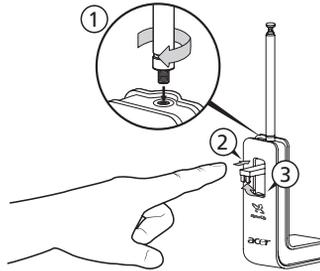
Conecte el cable de la antena al conector de RF del ordenador portátil.



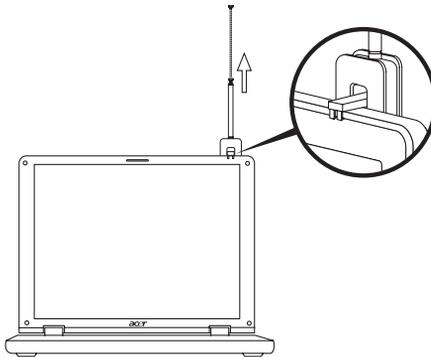
Nota: Los diagramas son meramente indicativos. El equipo real puede ser distinto.

Para instalar la antena:

- 1 Presione suavemente en la parte superior hasta que salga la sección inferior.
- 2 Suba la parte inferior hasta que quede en una posición de 90 grados respecto del cuerpo de la antena.



- 3 Para garantizar una buena recepción, puede colocar la antena en la parte superior de la pantalla del ordenador portátil utilizando el clip especial, como se muestra en la imagen.
- 4 Extienda la antena para mejorar la calidad de la recepción.



Nota: La antena sólo es compatible con sistemas de TV digital DVB-T.

Un imán situado en la base de la antena permite fijarla firmemente a una superficie de metal para gozar de una mayor estabilidad y recepción.

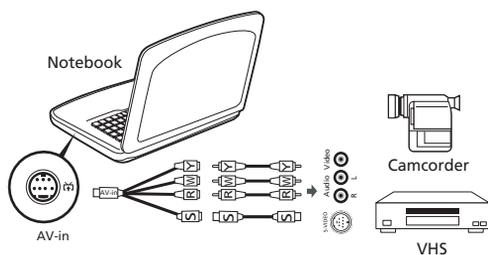


Atención: No coloque el imán cerca de la unidad de disco duro del ordenador. Podría dañar la unidad o los datos.

Cable de entrada AV

El cable de entrada AV se puede utilizar para conectar el ordenador portátil a un reproductor de VHS o a una cámara de vídeo para ver, capturar y grabar secuencias de vídeo.

- 1 Conecte el extremo único del cable en el puerto de entrada AV de su ordenador portátil.
- 2 Conecte los otros extremos a los conectores de audio/vídeo Composite o S-Video del reproductor de VHS, cámara de vídeo u otro dispositivo compatible.



Nota: Es posible que no necesite un alargador. Para obtener más información sobre cómo capturar secuencias de TV o vídeo, consulte el archivo de ayuda.

La utilidad BIOS

La utilidad BIOS es un programa de configuración de hardware integrado en la BIOS del ordenador.

El ordenador ya está convenientemente configurado y optimizado, por lo que no resulta necesario ejecutar esta utilidad. No obstante, si se producen problemas de configuración, es posible que tenga que ejecutarla.

Para activar la utilidad BIOS pulse **<F2>** durante el POST, cuando se muestre el logotipo del ordenador portátil en la pantalla.

Secuencia de arranque

Para configurar la secuencia de arranque en la utilidad BIOS, active la utilidad BIOS y seleccione **Boot** en la lista de categorías de la parte superior de la pantalla.

Activación de la recuperación disco a disco

Para activar la recuperación disco a disco (recuperación del disco duro), active la utilidad BIOS y seleccione **Main** en la lista de categorías de la parte superior de la pantalla. Localice **D2D Recovery** en la parte inferior de la pantalla y utilice las teclas **<F5>** y **<F6>** para definir este valor en **Enabled**.

Contraseña

Pour définir un mot de passe à l'initialisation, activez l'utilitaire du BIOS, puis sélectionnez **Security** dans les catégories affichées en haut de l'écran. Trouvez **Password on boot**; y utilice las teclas **<F5>** y **<F6>** para activar esta característica.

Uso del software

Reproducción de películas DVD

Una vez instalado el módulo de la unidad de DVD, podrá reproducir películas DVD en el ordenador.

- 1 Abra la bandeja del DVD, introduzca la película y cierre de nuevo la bandeja.



Importante! Al iniciar el reproductor de DVD por primera vez, el programa le pedirá que introduzca el código regional. Los discos DVD están divididos en 6 regiones. Una vez definido el código regional en la unidad de DVD, sólo se reproducirán DVD de dicha región. Puede definir el código regional un máximo de cinco veces (incluida la primera), tras lo cual se utilizará el último código introducido. La recuperación del disco duro no restablece el número de veces que se ha establecido el código regional. Para obtener más información sobre los códigos regionales de las películas DVD, consulte la siguiente tabla.

- 2 La reproducción de la película DVD empezará al cabo de unos segundos.

| Código regional | País o región |
|-----------------|--|
| 1 | Estados Unidos, Canadá |
| 2 | Europa, Medio Oriente, Sudáfrica, Japón |
| 3 | Sudeste asiático, Taiwán, Corea del Sur |
| 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 una película DVD de una región diferente en la unidad DVD. Para obtener 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 al ordenador y memoria de vídeo. Si no se detecta actividad durante un período de tiempo (denominado tiempo de espera de inactividad), el ordenador detendrá alguno o todos los dispositivos con el objeto de ahorrar energía.

Este ordenador utiliza un esquema de administración de energía compatible con "Advanced Configuration and Power Interface" (ACPI), que permite un ahorro máximo de energía y un rendimiento óptimo al mismo tiempo. Windows administra las principales tareas de ahorro de energía del ordenador.

Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management es una aplicación que le permite realizar rápidamente copias de seguridad del sistema y restaurarlo. Puede crear y guardar una copia de seguridad de toda la unidad C:\ en un disco duro, o en CDs o DVDs. También puede realizar una copia de seguridad/restablecer la imagen predeterminada de fábrica, y reinstalar las aplicaciones y controladores.

Acer eRecovery Management ofrece las siguientes funciones:

- 1 Copias de seguridad:
 - Realizar copias de seguridad por defecto en un CD/DVD
 - Realizar copias de seguridad de los controladores y aplicaciones en un DC/DVD.
 - Crear una copia de seguridad del usuario
 - Organizar las copias de seguridad del usuario
- 2 Restaurar:
 - Restaurar el sistema según los valores de fábrica
 - Reinstalar las aplicaciones y los controladores
 - Restaurar el sistema a partir de la copia de seguridad del usuario
 - Configurar la contraseña

Este capítulo le guiará a través de cada proceso.



.....

Nota: Esta función sólo está disponible en determinados modelos. Para los sistemas que no disponen de una grabadora de disco óptica integrada, conecte una grabadora de disco óptico externa antes de acceder a Acer eRecovery Management para llevar a cabo tareas relacionadas con el disco óptico.

Para utilizar la característica de protección mediante contraseña que le ofrece Acer Empowering Technology para proteger sus datos, antes debe configurar la contraseña de Empowering Technology. La contraseña de Empowering Technology se configura al iniciar Acer eRecovery Management, tras hacer clic en **Configuración de contraseña** en la página Restaurar.

Grabación de disco de seguridad

Desde la página Copias de seguridad de Acer eRecovery Management, puede copiar una imagen predeterminada por defecto o hacer una copia de seguridad de los controladores y aplicaciones.

- 1 Seleccione Acer eRecovery Management desde la barra de herramientas de Empowering Technology para iniciar Acer eRecovery Management.
- 2 Acer eRecovery Management abre la página de copias de seguridad.
- 3 Seleccione el tipo de copia de seguridad (predeterminada o de controladores y aplicaciones) que desee realizar en el disco.
- 4 Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso.



.....

Nota: Cree una imagen de copia de seguridad predeterminada si desea grabar un disco de arranque que contenga el sistema operativo del ordenador tal como estaba cuando salió de fábrica. Si desea tener un disco en el que pueda examinar los contenidos e instalar las aplicaciones y controladores seleccionados, opte por crear una imagen de copia de seguridad de una aplicación y de los controladores; este disco no será de arranque.

Crear una copia de seguridad del usuario

Puede crear fácilmente una copia de seguridad completa y rápida (incremental) de la unidad C:\ en su totalidad en un disco duro o en discos ópticos desde la página Copias de seguridad de Acer eRecovery Management.



.....

Nota: La copia de seguridad rápida (incremental) sólo está disponible tras realizar una Copia de seguridad completa.

- 1 Seleccione Acer eRecovery Management desde la barra de herramientas de Empowering Technology para iniciar Acer eRecovery Management.
- 2 En la página Copias de seguridad de Acer eRecovery Management, haga clic en **Crear copia de seguridad del usuario**.
- 3 Elija el destino de la copia de seguridad que va a crear. Por defecto, las copias de seguridad creadas por el usuario se guardan en la unidad D:\.
- 4 Seleccione si desea crear una copia **Completa** o **Rápida**.
- 5 Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso.

Organizar las copias de seguridad del usuario

Desde esta página puede eliminar, modificar el nombre o hacer una copia de seguridad en un disco.

- 1 Seleccione Acer eRecovery Management desde la barra de herramientas de Empowering Technology para iniciar Acer eRecovery Management.
- 2 En la página de copias de seguridad de la ventana de Acer eRecovery Management, haga clic en **Organizar copias de seguridad del usuario**.
- 3 Seleccione el archivo de seguridad del usuario que desea eliminar, modificar su nombre o copiar en un disco.
- 4 Seleccione la acción a realizar.
- 5 Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso.

Restaurar

Esta opción le permite restaurar y recuperar el sistema a partir de copias de seguridad de imágenes predeterminadas, de usuario o desde otras realizadas previamente en un CD o DVD. También puede reinstalar las aplicaciones y controladores de su sistema Acer.

- 1 Seleccione Acer eRecovery Management desde la barra de herramientas de Empowering Technology para iniciar Acer eRecovery Management.
- 2 Cambie a la página de restauración, seleccionando el botón Restaurar.
- 3 También puede optar por la restauración del sistema desde una imagen predeterminada, o bien hacerlo desde una copia de seguridad del usuario creada previamente o reinstalando las aplicaciones y controladores. Si elige la restauración desde una copia de seguridad creada por el usuario, necesitará seleccionar el punto de la copia de seguridad desde el que iniciar la restauración.
- 4 Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso.

Resolución de problemas

Este capítulo explica cómo resolver los problemas más comunes del ordenador. Si tiene algún problema, lea esta sección antes de llamar a un técnico. Las soluciones a problemas más serios requieren que se abra el ordenador. No lo abra por su cuenta. Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia autorizado para obtener ayuda.

Consejos para la resolución de problemas

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

Si el sistema informa de un mensaje de error o se produce un síntoma de error, consulte la sección "Mensajes de error". Si el problema no puede resolverse, póngase en contacto con su proveedor. Consulte "**Asistencia técnica**" en la **página 46**.

Mensaje de error

Si recibe un mensaje de error, anote el mensaje y aplique las medidas correctivas necesarias. La tabla siguiente enumera los mensajes de error en orden alfabético junto con las medidas recomendadas.

| Mensaje de error | Medida correctiva |
|---|--|
| CMOS battery bad | Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio de asistencia autorizado. |
| CMOS checksum error | Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio de asistencia autorizado. |
| Disk boot failure | Inserte un disquete (de arranque) del sistema en la disquetera (A:) y pulse <Enter> para reiniciar. |
| Equipment configuration error | Pulse <F2> (durante el POST) para entrar en la utilidad BIOS y pulse Exit en la utilidad BIOS para reiniciar el ordenador. |
| Hard disk 0 error | Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio de asistencia autorizado. |
| Hard disk 0 extended type error | Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio de asistencia autorizado. |
| I/O parity error | Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio de asistencia autorizado. |
| Keyboard error or no keyboard connected | Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio de asistencia autorizado. |

| Mensaje de error | Medida correctiva |
|--------------------------|---|
| Keyboard interface error | Póngase en contacto con su proveedor o con un centro de servicio de asistencia autorizado. |
| Memory size mismatch | Pulse <F2> (durante el POST) para entrar en la utilidad BIOS y pulse Exit en la utilidad BIOS para reiniciar el ordenador. |

Si sigue teniendo problemas tras aplicar las medidas correctivas, póngase en contacto con su proveedor o con el centro de asistencia autorizado para obtener ayuda. Algunos problemas pueden resolverse utilizando la utilidad BIOS.

Avisos de seguridad y normas

Declaración de la FCC

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

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

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

Aviso: cables blindados

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

Aviso: dispositivos periféricos

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

Precaución

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

Condiciones de funcionamiento

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar todas las interferencias que reciba, incluido las interferencias que pueden afectar su funcionamiento normal.

Declaración de conformidad para países de la UE

Por la presente, Acer declara que esta serie de ordenadores portátiles cumple con los requisitos básicos y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/CE. (Visite <http://glocal.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm> para acceder a documentación detallada.)

Notas acerca del Módem

TBR 21

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

Lista de países aplicables

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

Declaración de conformidad LÁSER

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

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

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

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

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

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

ADVARSSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Declaración de píxeles de la unidad LCD

La unidad LCD está fabricada con técnicas de manufactura de alta precisión. Sin embargo, es posible que algunos píxeles fallen o se muestren como puntos negros o rojos. Esto no afecta a la imagen grabada y no constituye mal funcionamiento.

Aviso de protección de copyright de Macrovision

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

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

Aviso sobre normas aplicables a dispositivos de radio



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

General

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

Unión Europea (UE)

Directiva R&TTE 1999/5/EC, según verificación de conformidad con el siguiente estándar armonizado:

- **Artículo 3.1(a) Salud y Seguridad**
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
 - EN50360:2001
- **Artículo 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-7 V1.2.1 (Aplicado a los modelos con función GSM)
 - EN301 489-17 V1.2.1
 - EN301 489-24 V1.2.1 (Aplicado a los modelos con función GSM)
- **Artículo 3.2 Usos de Espectro**
 - EN300 220-3 V1.1.1 (Aplicado a los modelos con 27 MHz teclado/ratón inalámbrico)
 - EN300 328 V1.6.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 551-7 V9.0.2 (Aplicado a los modelos con función GSM)
 - EN301 893 V1.2.3
 - EN301 908-1 V2.2.1 (Aplicado a los modelos con función GSM)

- EN301 908- 2 V2.2.1 (Aplicado a los modelos con función GSM)



Lista de países aplicables

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

Requisito de seguridad RF de la FCC

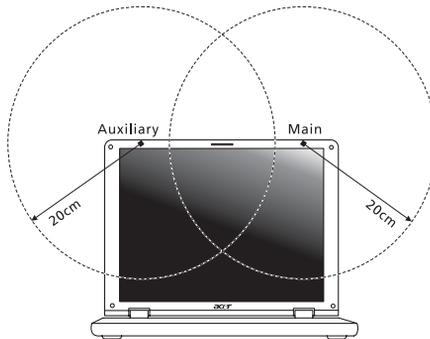
La potencia radiada por el módulo de tarjeta LAN inalámbrica Mini PCI y la tarjeta Bluetooth está muy por abajo de los límites de exposición a radiofrecuencias de la FCC. Sin embargo, el ordenador portátil se debe utilizar de modo que se reduzca el potencial de contacto humano durante el funcionamiento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

- 1 Los usuarios deben seguir las instrucciones de seguridad contra radiofrecuencias en dispositivos inalámbricos incluidas en el manual del usuario de cada uno de estos dispositivos.



.....

Precaución: Para cumplir con los requisitos de conformidad relativos a la exposición a radio frecuencias de la FCC, mantenga siempre una distancia de separación de 20 cm (8 pulgadas) como mínimo entre la antena de la tarjeta Mini PCI de la LAN inalámbrica integrada en la sección de la pantalla y las personas.



Nota: El adaptador Mini PCI inalámbrico Acer implementa la función de diversidad de transmisión. Esta función no emite frecuencias de radio simultáneamente desde ambas antenas. Los usuarios seleccionan una de las antenas automática o manualmente para garantizar 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. La FCC exige que este producto se utilice en interiores para el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz para reducir las posibles interferencias perjudiciales en sistemas Mobile Satellite de canal propio.
- 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 La instalación inadecuada o el uso no autorizado pueden causar interferencias perjudiciales a las radiocomunicaciones. Asimismo, la manipulación de la antena interior anulará la certificación de la FCC y la garantía.

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

a Información general

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias y
2. este dispositivo debe aceptar todas las interferencias que reciba, incluidas las interferencias que pueden afectar su funcionamiento normal.

b Funcionamiento en la banda de 2,4 GHz

Para evitar interferencias de radio respecto del servicio bajo licencia este dispositivo se ha destinado para el uso interior y su instalación en el exterior está sujeta a licencia.

c Funcionamiento en la banda de 5 GHz

- El dispositivo para la banda 5150-5250 MHz es sólo para el uso interior, para reducir las posibles interferencias perjudiciales en sistemas Mobile Satellite de canal propio.
- Los radares de alta potencia están asignados como usuarios primarios (tienen prioridad) de 5250-5350 MHz y 5650-5850 MHz y estos radares podrían provocar interferencias y daños en dispositivos LELAN (red de área local exenta de licencia).

Notificación Regulatoria Adicional

El portatil Acer viene con los modulos de telecomunicaciones aprobados ya incorporados para su conexion a la red. El numero de modelo y numero de homologacion especifico para estos modelos se refieren a continuacion.

[Modem]

| | |
|--------------------------|-------------|
| Modelo: RD02-D330 | CNC 54-4512 |
| Modelo: RD02-D110 | CNC 54-3323 |
| Modelo: Delphi_D40 | CNC 53-4581 |
| Modelo: Delphi_D40 (AM5) | CNC 54-5681 |

[Bluetooth]

| | |
|---------------------|-------------|
| Modelo: BCM92045NMD | CNC 16-4062 |
|---------------------|-------------|

[802.11AGN]

| | |
|--------------------|------------|
| Modelo: 4965AGN | CNC C-5421 |
| Modelo: BCM94321MC | CNC C-5225 |

[802.11AG]

| | |
|-----------------|------------|
| Modelo: 4965AG_ | CNC C-5424 |
|-----------------|------------|

[802.11ABG]

| | |
|-------------------|------------|
| Modelo: WM3945ABG | CNC C-4531 |
| Modelo: AR5BxB6 | CNC C-4340 |

[802.11BG]

| | |
|---------------------|------------|
| Modelo: BCM94318MPG | CNC C-3943 |
| Modelo: BCM94311MCG | CNC C-4250 |
| Modelo: AR5BXB63 | CNC C-5448 |

[Brasil] Noticia adicional de regulamento Anatel

Os componentes de telecomunicacao usados nos notebooks Acer em Portugues sao homologados atendendo a requisicao da Agencia Nacional de Telecomunicacoes Anatel, conforme referencia abaixo:

[Modem]

| | | |
|-----------------------|---|--|
| Modelo: RD02-D330 |  1406-05-1675 |  (0 1) 0 7 8 9 8 3 4 9 8 9 0 8 2 5 |
| Modelo: RD02-D110 |  0706-04-1675 |  01 0789 834989 052 8 |
| Modelo: Delphi_D40 |  0455-06-2565 |  (01) 0789 834989 0382 |

[Bluetooth]

| | | |
|------------------------|--|---|
| Modelo: BCM92045NMD |  0578-05-1869 |  0107898349891648 |
|------------------------|--|---|

[802.11AGN]

| | | |
|-----------------------|--|--|
| Modelo: 4965AGN |  0578-07-2198 |  (01)0789 8355950322 |
| Modelo: BCM94321MC |  1761-06-1869 |  0107898349891945 |

[802.11AG]

| | | |
|--------------------|--|---|
| Modelo: 4965AG_ |  0350-07-2198 |  (01)07898355950339 |
|--------------------|--|---|

[802.11ABG]

| | | |
|----------------------|---|--|
| Modelo: WM3945ABG |  0151-06-2198 |  0107898355950063 |
| Modelo: AR5BXB6 |  1188-05-2634 |  0107898914152020 |

[802.11BG]

| | | |
|------------------------|--|---|
| Modelo: BCM94318MPG |  0058-05-1869 |  0107898349891440 |
|------------------------|--|---|

| | | |
|--------------------------------|--|---|
| <p>Modelo: BCM94311MCG</p> |  <p>ANATEL 0979-05-1869</p> |  <p>0107898349891747</p> |
| <p>Modelo: AR5XB63</p> |  <p>ANATEL 1188-05-2634</p> |  <p>0107898915959123</p> |

LCD panel ergonomic specifications

| | |
|---|---|
| Design viewing distance | 500 mm |
| Design inclination angle | 0.0° |
| Design azimuth angle | 90.0° |
| Viewing direction range class | Class IV |
| Screen tilt angle | 85.0° |
| Design screen illuminance | <ul style="list-style-type: none"> • Illuminance level: [250 + (250cosα)] lx where $\alpha = 85^\circ$ • Color: Source D65 |
| Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity) | <ul style="list-style-type: none"> • Ordinary LCD: Class I • Protective or Acer CrystalBrite™ LCD: Class III |
| Image polarity | Both |
| Reference white: | <ul style="list-style-type: none"> • Yn |
| Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7) | <ul style="list-style-type: none"> • u'n • v'n |
| Pixel fault class | Class II |

Índice

A

- acceso a medios
 - indicador encendido 24
- Adaptador de CA
 - Cuidado xvii
- Administrador de Computadora Notebook
 - tecla de acceso directo 31
- altavoces
 - Resolución de problemas 44
 - tecla de acceso directo 32
- audio
 - Resolución de problemas 44

B

- batería
 - Al usar por la primera vez 47
 - aviso de baja carga de batería 51
 - características 47
 - carga 49
 - carga baja 51
 - cómo alargar la vida 47
 - comprobación del nivel 50
 - Cuidado xviii
 - instalación 49
 - optimización 50
 - retirada 49
- Bloq mayús 28
 - indicador encendido 24
- Bloq Núm 28
 - indicador encendido 24
- brillo
 - teclas de acceso directo. 32

C

- carga
 - comprobación 50
- CD-ROM
 - Expulsión 34
 - Expulsión manual 44
 - Resolución de problemas 44
- computer
 - features 41
- conexiones
 - red 67

- contraseñas 64
 - tipos 64
- Cuidado
 - Adaptador de CA xvii
 - batería xviii
 - ordenador xvii

D

- DVD 75

E

- Euro 33

F

- FAQ. Preguntas frecuentes

I

- impresora paralela).
 - Resolución de problemas 44
- indicadores de estado 24

L

- Launch Manager
 - Utilidad 42
- LEDs 24
- Limpieza
 - ordenador xviii
 - luces indicadoras 24

M

- Mensaje
 - error 80
- Mensaje de error 80
- módem 66
- Modo hibernación
 - tecla de acceso directo 31

O

- ordenador
 - Apague xvii
 - Computadora:Llevar a casa 61
 - Computadora:Viajes locales 62
 - Cuidado xvii
 - desconexión 60
 - Desplazamientos 60
 - funciones 15
 - indicador encendido 24
 - Indicadores 24
 - Limpieza xviii
 - Resolución de problemas 80

- seguridad 64
 - teclados 28
 - Viajes internacionales 63
 - Viajes locales 62
- P**
- Panel táctil 26
 - tecla de acceso directo 32
 - uso 26 – 27
 - pantalla
 - Resolución de problemas 43
 - teclas de acceso directo. 31
 - películas DVD
 - Reproducción 75
 - Preguntas
 - Ubicación para usar el módem 44
 - Preguntas frecuentes 43
 - problemas, 43
 - CD-ROM 44
 - impresora paralela). 44
 - Inicio 43
 - pantalla 43
 - Resolución de problemas 80
 - teclado 44
 - puertos. 66
- R**
- red 67
 - Resolución de problemas 80
 - consejos 80
- S**
- scroll lock 28
 - seguridad
 - bloqueo de teclado 34, 64
 - CD o DVD 83
 - contraseñas 64
 - soporte
 - Información 46
- T**
- teclado 28
 - Resolución de problemas 44
 - teclado numérico integrado 29
 - teclas de acceso directo. 31
 - teclas de bloqueo 28
 - Teclas de Windows 29
 - teclado numérico
 - integrado 29
 - teclas de acceso directo. 31
 - Teclas de Windows 29
- U**
- Universal Serial Bus 68
 - Utilidad
 - Launch Manager 42
 - utilidad BIOS 74
- V**
- Viajes
 - Viajes:Locales 62
 - vuelos internacionales 63
 - vista
 - derecha 19
 - frontal 18
 - izquierda 18
 - trasera 20
 - vista frontal 17
 - vista izquierda 17