

Extensa Serie 2900

Guía del Usuario

Copyright © 2004
Reservados Todos los Derechos

Guía del Usuario de la Ordenador Notebook Extensa Serie 2900
Versión Original: Abril de 2004

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

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

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

Ordenador Notebook Extensa Serie 2900

Número del Modelo: _____

Número de Serie: _____

Fecha de la Compra: _____

Local de la Compra: _____

Todas las marcas comerciales y marcas registradas son propiedades de sus respectivas compañías.

Primero lo más importante

Sus guías

Su ordenador Extensa se suministra con un conjunto de guías para ayudarle a configurarlo y usarlo:



El póster ***Para principiantes...*** muestra cómo configurar su ordenador.



Esta ***Guía del Usuario*** presenta información clara y concisa sobre cómo utilizar productivamente el ordenador. Se recomienda leerla atentamente y mantenerla a mano para referencia.

Para más información acerca de los productos, servicios y soporte Acer, visite nuestro sitio web en <http://www.acer.com>.

Cuidados básicos y sugerencias para usar su ordenador

Encendido y apagado

Para encender el ordenador, abra la tapa y pulse el botón de Encendido arriba del teclado.

Para apagarlo:

- Haga clic en el botón **Inicio** en Windows y después, seleccione **Apagar** en el menú emergente.

- Pulse el botón de Encendido.

Para usar este método, primero haga clic en el icono **Administración de energía** en el **Panel de Control** de Windows y después verifique si el botón de encendido está activado y apague el ordenador. Consulte la **Ayuda y Soporte** de Windows para más información.



.....

Nota: Si no es posible apagar el ordenador de la manera normal, pulse el botón de encendido por más cuatro segundos y después espere por lo menos dos segundos para volver a encender el ordenador.

Cuidados con su ordenador

Su ordenador será útil si recibe los debidos cuidados.

- No someta el ordenador a la luz directa del sol, tampoco lo coloque cerca de fuentes de calor, como un radiador.
- No someta el ordenador a temperaturas por debajo de 0°C (32°F) ni por encima de 50°C (122°F).
- No someta el ordenador a campos magnéticos.
- No someta el ordenador a la lluvia o humedad.
- No eche agua u otro líquido al ordenador.
- No someta el ordenador fuertes impactos o vibraciones.
- No someta el ordenador al polvo o suciedad.
- No coloque objetos sobre el ordenador.
- Cierre el ordenador suavemente, sin movimientos bruscos.
- No deje el ordenador sobre superficies inestables o irregulares.

Cuidados con su adaptador de CA

Es importante cuidar de su adaptador de CA.

- No conecte el adaptador a cualquier otro dispositivo.
- No pise en el cable eléctrico tampoco coloque objetos pesados sobre el mismo. Tienda el cable eléctrico lejos de áreas de pasaje de personal.
- No tire del cable eléctrico para desconectarlo. Desconéctelo por el conector.
- La capacidad de corriente de un equipo conectado a una regleta de alimentación eléctrica no debe exceder a la capacidad de esa regleta.

Cuidados con la batería

Es igualmente importante cuidar de la batería del ordenador.

- Use el modelo de batería correcto en el ordenador. No use otros tipos de baterías.
- Apague la energía eléctrica antes de quitar o reemplazar la batería.
- No abra la batería. Mantenga la batería lejos de los niños.
- Elimine las baterías según las leyes locales. Recíclelas, si es posible.

Limpieza y mantenimiento

Para limpiar el ordenador es muy importante seguir los siguientes pasos:

- Apague el ordenador y quite la batería.
- Desconecte el adaptador de CA.
- Limpie con un trapo húmedo. No use soluciones de limpieza líquida ni aerosol.

Consulte el capítulo “Preguntas más frecuentes” en la página 63 si ocurre lo siguiente:

- El ordenador se cayó o la caja se dañó.
- Ud. echó agua al ordenador.
- El ordenador no funciona normalmente.

Primero lo más importante	iii
Sus guías	iii
Cuidados básicos y sugerencias para usar su ordenador	iii
<i>Conozca su ordenador</i>	1
Un paseo por su ordenador	3
Vista delantera abierta	3
Vista frontal	4
Vista izquierda	5
Vista derecha	6
Vista trasera	7
Vista inferior	8
Características	9
Indicadores	11
Teclado	13
Teclas de bloqueo	13
Teclado numérico integrado	14
Teclas de Windows	15
Teclas de acceso directo	16
Símbolo de Euro	17
Touchpad	19
Fundamentos del touchpad	19
Teclas de acceso rápido	21
Almacenamiento	22
Disco duro	22
Compartimiento AcerMedia	22
Expulsar la bandeja de la unidad óptica	23
Expulsión de emergencia de la bandeja de la unidad óptica	23
Opciones de conectividad	24
Ethernet y LAN	24
Módem de Fax/Datos	25
Audio	26
Ajuste del volumen	26
Sujeción de su ordenador	27
Ranura de seguridad	27
<i>Funcionamiento con energía de batería</i>	29
Batería	31
Características de la batería	31
Instalación y retirada de la batería	32
Carga de la batería	33

Comprobación del nivel de carga de la batería	33
Optimización de la vida de la batería	33
Aviso de baja carga de batería	34
Administración de energía	35

Periféricos y opciones **37**

Dispositivos de exhibición externos	39
Dispositivos de entrada externos	39
Teclado externo	39
Teclado numérico externo	39
Dispositivo señalador externo	39
Dispositivos USB	40
Puerto IEEE 1394	41
Impresora	42
Dispositivos de audio	42
Dispositivos de expansión	43
Tarjeta PC	43
Otras opciones	44
Batería	44
Adaptador de CA	44
Expansión de componentes principales	45
Expansión de memoria	45
Intercambio del módulo AcerMedia	47

Viajar con su ordenador **49**

Desconexión desde el escritorio	51
Durante el viaje	52
Preparación del ordenador	52
Qué llevar a reuniones breves	52
Qué llevar a reuniones prolongadas	52
Llevar el ordenador al hogar	53
Preparación del ordenador	53
Qué llevar consigo	53
Consideraciones especiales	53
Instalación de una oficina doméstica	54
Viaje con el ordenador	54
Preparación del ordenador	54
Qué llevar consigo	54
Consideraciones especiales	55
Viaje internacional con su ordenador	55
Preparación del ordenador	55
Qué llevar consigo	55
Consideraciones especiales	56

<i>Software</i>	<i>57</i>
Software del sistema	59
Launch Manager (Administrador de Acceso Rápido)	59
Utilidad de Configuración del BIOS	60
 <i>Resolución de Problemas</i>	 <i>61</i>
Preguntas más frecuentes	63
Asistencia técnica mundial	66
Garantía para el viajero internacional (International Traveler's Warranty; ITW)	66
Antes de llamar	66
 <i>Apéndice A Especificaciones</i>	 <i>67</i>
 <i>Apéndice B Avisos</i>	 <i>73</i>
 <i>Índice</i>	 <i>87</i>

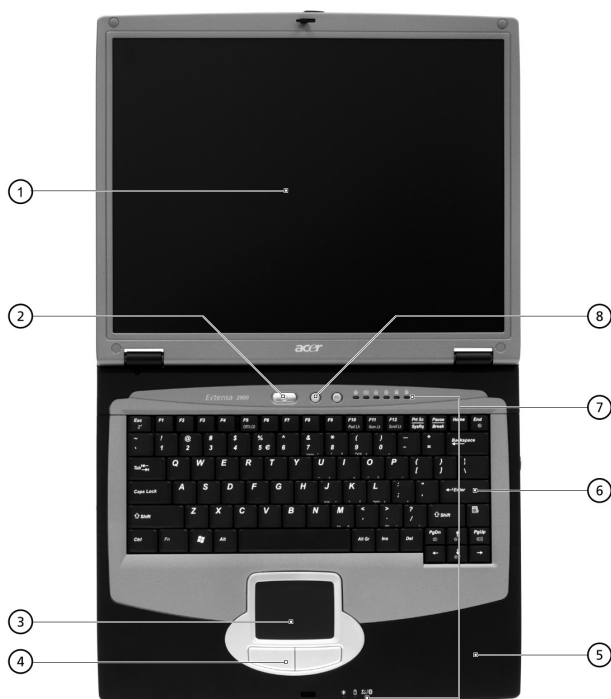
*Conozca su
ordenador*

Su ordenador notebook Extensa serie 2900 reúne en un diseño con mucho estilo, un sólido desempeño, versatilidad, capacidad de multimedia y portabilidad. Aumente su productividad trabajando en cualquier lugar. Este capítulo presenta todos los recursos de su ordenador.

Un paseo por su ordenador

Después de configurar su ordenador notebook Extensa, como se ilustra en el póster ***Para principiantes...***, tome unos minutos para conocer mejor su nueva máquina.

Vista delantera abierta



#	Artículo	Descripción
1	Pantalla	Se conoce también como pantalla de cristal líquido (Liquid-Crystal Display; LCD), exhibe la salida de la ordenador.

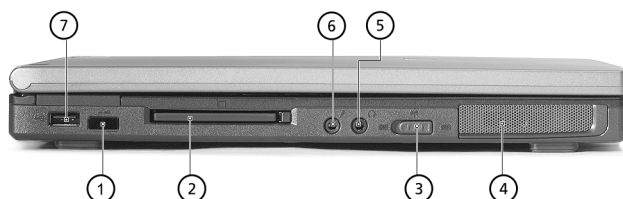
#	Artículo	Descripción
2	Botón de encendido	Enciende la ordenador.
3	Panel táctil	Dispositivo señalador sensitivo al movimiento de sus dedos que funciona como un ratón.
4	Botones clic (izquierdo y derecho)	Los botones izquierdo y derecho funcionan como los respectivos botones de un ratón.
5	Apoyo para las manos	Area en la cual puede colocar sus manos para escribir con comodidad.
6	Teclado	Introduce datos en la ordenador.
7	Indicadores de estado	Estos indicadores se encienden o apagan para mostrar el estado de la ordenador y sus componentes.
8	Teclas de acceso rápido	Estos botones lanzan los programas usados con más frecuencia. Vea la sección "Teclas de acceso rápido" en la página 21 para más detalles.

Vista frontal



#	Artículo	Descripción
1	Cerrojo	Cerrojo para abrir y cerrar el equipo portátil.
2	Compartimiento AcerMedia	Para módulos intercambiables en caliente incluso CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW Combo, DVD-RW, DVD-Dual o DVD Super-Multi.

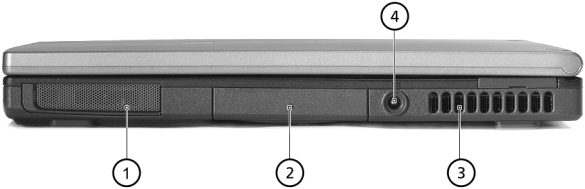
Vista izquierda



#	Artículo	Descripción
1	Puerto infrarrojo 	Sirve como una interfaz entre dispositivos infrarrojos (por ejemplo, impresora infrarroja, ordenador con capacidad infrarroja).
2	Ranura de tarjeta PC 	Acepta una tarjeta PC del Tipo II de 16 bits o CardBus de 32 bits.
3	Interruptor de comunicación inalámbrico 	Activa y desactiva los dispositivos de comunicación inalámbricos.
4	Altavoces estéreo	Salida de sonido.
5	Auriculares/ Altavoz/ Conector de salida de línea 	Conecta a auriculares u otros dispositivos de salida de línea (altavoces).
6	Conector de micrófono / entrada de línea 	Acepta entrada desde micrófonos externos u otros dispositivos de entrada de línea para audio (p. ej. Reproductor de CD de audio, walkman estéreo).

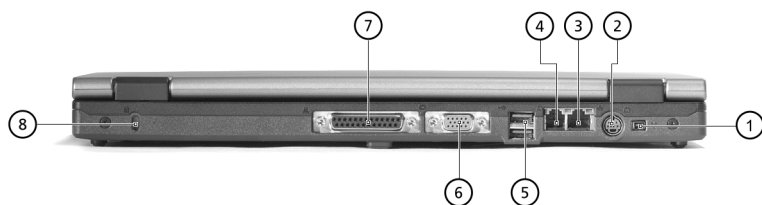
#	Artículo	Descripción
7	Puerto USB 2.0 	Conectan a dispositivos USB (p. ej. ratón USB, la cámara USB).

Vista derecha



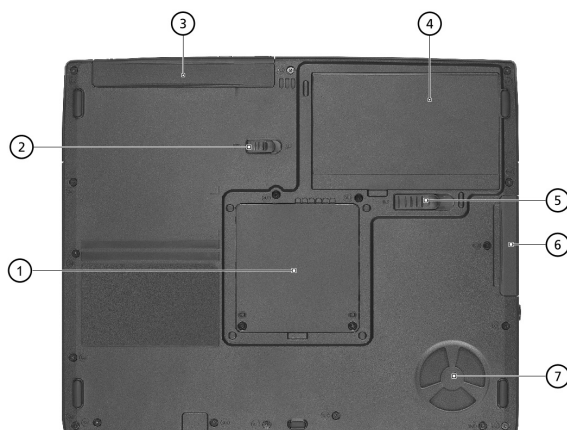
#	Artículo	Descripción
1	Altavoces estéreo	Salida de sonido.
2	HDD 	Acomoda el disco duro.
3	Abertura de ventilación	Permite que el ordenador permanezca frío, incluso después de uso prolongado.
4	Conector de entrada de CC 	Conecta el adaptador de CA.

Vista trasera



#	Artículo	Descripción
1	Puerto IEEE 1394 	Conecta a dispositivos IEEE 1394.
2	Puerto S-vídeo 	Conecta un televisor o pantalla externa que tenga un conector S-vídeo.
3	Puerto de red 	Conecta una red basada en Ethernet 10/100.
4	Puerto módem 	Conecta una línea telefónica.
5	Puertos USB 2.0 (2) 	Conectan a dispositivos USB (p. ej. ratón USB, la cámara USB).
6	Puerto de pantalla externa 	Conecta a una pantalla (p. ej. monitor exterior, proyector de pantalla de cristal líquido (LCD) y muestra hasta 16,7 millones de colores y hasta 1600 x 1200 e 85 Hz y 2048 x 1536 a una resolución de 75 Hz.
7	Puerto paralelo 	Conecta dispositivos paralelos tal como una impresora paralela.
8	Candado 	Conecta un candado compatible con Kensington.

Vista inferior



#	Artículo	Descripción
1	Ranura de memoria RAM	La ranura que aloja la memoria principal del ordenador.
2	Pestillo liberador del compartimiento AcerMedia	Libera el módulo AcerMedia para poder intercambiarlo.
3	Compartimiento AcerMedia	Acomoda el módulo de la unidad AcerMedia.
4	Compartimiento del paquete de batería	Acomoda el paquete de batería.
5	Tranca del paquete de baterías	Tranca o destranca el paquete de baterías.
6	Compartimiento del disco duro	Acomoda el disco duro.
7	Ventilador	Enfría la ordenador.

Características

Desempeño

- Procesador Intel® Pentium® M a 1.3 ~ 1.7 GHz o más rápido
- Conjunto de chips Intel 855PM
- Memoria actualizable hasta 2 GB con 2 ranuras
- Unidad óptica removible interna (compartimiento AcerMedia)
- Un disco duro IDE mejorado de alta capacidad
- Paquete de baterías de Litio iónico
- Sistema administrador de energía con "Advanced Configuration Power Interface" (ACPI)

Pantalla

- XGA con Transistor de Capa Delgada (TFT) de 14,1" o 15,0" con una resolución de 1024 x 768 o SXGA+ con Transistor de Capa Delgada (TFT) de 15,0" con una resolución de 1400 x 1050
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9200/9700 con 64MB de RAM de vídeo DDR externa, compatible con Microsoft DirectX-9.0
- Mecanismo de gráficos 3D
- Visualización simultánea LCD y CRT
- Puerto S-vídeo para la conexión de un televisor o pantalla externa que soporte la conexión S-vídeo
- Compatible con la exhibición DualView™

Multimedia

- Sonido estéreo de alta fidelidad de 16 bits AC'97
- Dos altavoces integrados
- Unidad óptica de alta velocidad (compartimiento AcerMedia)

Conectividad

- Puerto módem de datos/fax de alta velocidad
- Puerto Ethernet/Fast Ethernet
- Comunicación inalámbrica infrarroja rápida
- Tres puertos USB 2.0 (dos en la parte trasera y uno en la parte izquierda)

- Puerto IEEE 1394
- InviLink 802.11b/g LAN inalámbrica (opcional de fabricación)
- Listo para Bluetooth (opcional de fabricación)

Diseño ergonómico

- Diseño robusto y extremadamente portátil
- Aspecto con mucho estilo
- Teclado tamaño original con 2 teclas de acceso rápido programables
- Confortable área para apoyo de las manos con el touchpad bien ubicado

Expansión

- Una ranura para tarjeta PC Tipo II CardBus
- Memoria mejorable

Indicadores

Este ordenador contiene seis indicadores ubicados abajo de la pantalla del monitor y tres en la parte frontal.



Icono	Función	Descripción
	HDD	Se enciende al activar el disco duro.
	ODD	Se enciende al activar la unidad de disco óptico.
	Scroll Lock	Se enciende al activar Scroll Lock.
	Caps Lock	Se enciende al activar Caps Lock.
	Pad Lock	Se enciende al activar Pad Lock.

Icono	Función	Descripción
	Num Lock	Se enciende al activar Num Lock.
	Indicador Inalámbrico / Bluetooth	Naranja indica que la red inalámbrica LAN está activada; azul indica que Bluetooth (opcional) está activada, morado oscuro indica que la red inalámbrica LAN y Bluetooth están activadas.
	Encendido	Verde claro si el sistema está encendido y parpadeando si está en el modo de espera.
	Batería	Verde claro.

El teclado numérico integrado funciona como un teclado numérico de escritorio. Este teclado es indicado por pequeños caracteres impresos en la esquina superior derecha de las teclas.



Acceso deseado	Bloque Numérico Encendido	Bloque Numérico Apagado
Teclas numéricas del teclado numérico incrustado	Escriba los números de forma normal.	
Teclas del teclado principal	Mantenga presionada la tecla Fn al escribir letras en el teclado incrustado.	Escriba las letras de forma normal.

Teclas de Windows

El teclado tiene dos teclas para operaciones específicas de Windows.



Español

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

Teclas de acceso directo

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

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



Tecla de Acceso Directo	Icono	Función	Descripción
Fn-Esc		Dormir	Pone la ordenador en modo Dormir. Vea la sección "Administración de energía" en la página 35.
Fn-F5		Selector de pantalla	Selecciona la señal de salida para la pantalla de la ordenador, el monitor externo (si está conectado) o ambos.
Fn-Fin		Altavoces encendido/apagado	Apaga y enciende los altavoces.
Fn-RE PÁG		Aumentar volumen	Incrementa el volumen de los altavoces.

Tecla de Acceso Directo	Icono	Función	Descripción
Fn-AV PÁG		Disminuir volumen	Disminuye el volumen del altavoz.
Fn-↑		Aumentar brillo	Incrementa el brillo de la pantalla.
Fn-↓		Disminuir brillo	Disminuye el brillo de la pantalla.

Símbolo de Euro

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



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

Para verificar el tipo de teclado en Windows® Millennium Edition y Windows® 2000 siga los pasos siguientes:

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

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

- 5 Clic **Aceptar.**

Para verificar el tipo de teclado en Windows® XP siga los pasos siguientes:

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

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

- 5 Clic **Aceptar.**

Para escribir el símbolo Euro:

- 1 Localice el símbolo de Euro en su teclado.
- 2 Abra un editor de textos o un procesador de texto.
- 3 Mantenga presionada la tecla **Alt Gr** y presione la tecla del símbolo de Euro.



.....

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

Touchpad

El touchpad (almohadilla de toque) 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 le mostrarán cómo utilizar el touchpad:



- Mueva su dedo a través del touchpad para mover el cursor.
- Presione los botones izquierdo y derecho situados en los bordes del touchpad para seleccionar y ejecutar funciones. Estos dos botones son similares a los botones izquierdo y derecho de un ratón. Un ligero golpe sobre la tecla de cursor produce resultados similares.

Función	Botón Izquierdo	Botón Derecho	Toque
Ejecutar	Doble clic con rapidez.		Pulsar dos veces rápidamente.
Seleccionar	Clic una sola vez.		Pulsar una vez.
Arrastrar	Clic y mantenga la presión. Después, deslice el dedo a través del touchpad para arrastrar el cursor sobre la selección.		Pulsar dos veces rápidamente. En el segundo toque, deslice el dedo a través del touchpad para arrastrar el cursor sobre la selección.
Acceso al menú contextual		Clic una sola vez.	



Nota: Mantenga limpios y secos los dedos y la superficie del touchpad. El touchpad es sensible a los movimientos de los dedos: cuanto más ligero sea su toque mejor será la respuesta. Golpes bruscos no aumentarán la rapidez del touchpad.

Teclas de acceso rápido

Hay tres botones arriba del teclado. El botón más a la izquierda es el botón de encendido. A la derecha del botón de encendido hay dos teclas de acceso rápido, o botones programables (P1 y P2).



Tecla de Acceso Rápido	Aplicación Predeterminada
P1	Programable por el usuario
P2	Programable por el usuario

Almacenamiento

Este ordenador ofrece los siguientes medios de almacenamiento:

- Disco duro IDE mejorado de alta capacidad
- Unidad intercambiable AcerMedia

Disco duro

El disco duro de alta capacidad es la respuesta a sus necesidades de almacenamiento. Sus programas y datos son almacenados aquí.

Compartimiento AcerMedia

El compartimiento intercambiable AcerMedia acepta una gran variedad de módulos de unidades opciones que incluyen:

- Unidad CD-ROM
- Unidad DVD-ROM
- Unidad DVD/CD-RW Combo
- Unidad DVD-RW
- Unidad DVD-Dual/Super-Multi



.....

Nota: Para intercambiar los módulos AcerMedia consulte la sección "Intercambio del módulo AcerMedia" en la página 42.

Expulsar la bandeja de la unidad óptica

Para expulsar la bandeja de la unidad óptica:

- Estando el ordenador encendido, pulse el botón de expulsión del disco óptico.
- La bandeja será liberada y saldrá parcialmente.
- Tire lentamente de la bandeja hacia su tope.

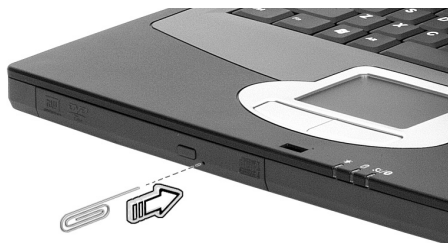


Para insertar un disco óptico:

- Inserte un CD o DVD en la bandeja abierta. Alinee el orificio central del disco con el eje de la bandeja.
- Presione suavemente el disco hasta que se encaje en el eje.
- Cierre la bandeja presionándola suavemente.

Expulsión de emergencia de la bandeja de la unidad óptica

Si quiere expulsar la bandeja de la unidad óptica con el ordenador apagado, inserte un prendedor enderezado en el orificio de expulsión de emergencia de la unidad óptica. La bandeja será liberada y se abrirá parcialmente.



Opciones de conectividad

Su ordenador tiene opciones de conectividad integradas, que permiten conectarlo a una red o comunicarse en una línea telefónica.

Ethernet y LAN

El recurso de red integrada permite conectar su ordenador a una red basada en Ethernet (10/100 BASE-T).

Para usar el recurso de red, conecte el cable Ethernet al conector de red de su notebook y después conecte la otra extremidad a un conector de red o al concentrador en su red.



Vea la Ayuda y Soporte Windows para información sobre la configuración de una red.

Módem de Fax/Datos

Su ordenador cuenta con módem de fax / datos que permite la comunicación por teléfono. Esto quiere decir que se usted puede conectarse a Internet mediante una cuenta discada con un ISP, acceder a su red desde un local a distancia o enviar faxes.



.....

Advertencia: Su módem no es compatible con líneas telefónicas digitales. El conectar el ordenador a un sistema telefónico digital dañará el módem.

Para usar el módem de fax / datos, conecte el cable telefónico al conector del módem de su notebook, después conecte la otra extremidad a un conector de teléfono.



.....

Advertencia: Use el cable telefónico suministrado en el país el el que se va a usar.

Audio

El ordenador viene con audio estéreo AC'97 de alta fidelidad, de 16 bits y dos altavoces estéreo.



Ajuste del volumen

El ajuste del volumen es posible con sólo presionar unos botones. Vea la sección "Teclas de acceso directo" en la página 16 para más información al respecto.

Sujeción de su ordenador

Su ordenador cuenta con soluciones de seguridad de hardware y de software en forma de una ranura para un bloqueo de Kensington y un sistema de contraseña.

Ranura de seguridad

La ranura para bloqueo Kensington permite proteger físicamente su ordenador contra robo. Use este recurso como se describe a continuación:

- Enrolle un cable de bloqueo de seguridad alrededor de un objeto fijo como un tirador de gaveta, un archivador, o la pata de una tabla.
- Inserte una traba en la ranura en el ordenador, gírelo 90° y trábelo.



Definición de una contraseña

Las contraseñas protegen su ordenador contra el acceso no autorizado. Cuando está definida, nadie puede acceder al ordenador sin que escriba la contraseña correcta.

Hay tres tipos de contraseñas que puede definir:

- 1 La contraseña del supervisor (Supervisor Password) protege el ordenador contra el acceso y el uso no autorizado de la utilidad del BIOS.
- 2 La contraseña de usuario (User Password) protege su ordenador contra el uso no autorizado.

- 3 La contraseña de disco duro (Hard Disk Password) protege los datos ya que evita el acceso no autorizado a su disco duro.



.....

Importante: No se olvide de las contraseñas de configuración y de disco duro. Si se olvida de sus contraseñas, póngase en contacto con su revendedor o un centro de servicio autorizado.

Puede establecer contraseñas utilizando Utilidad BIOS.

*Funcionamiento con
energía de batería*

Su ordenador notebook Extensa serie 2900 funciona con batería o la red eléctrica.

Este capítulo describe la operación con batería y cómo el ordenador ahorra energía.

Batería

El ordenador usa una batería que le permite un largo tiempo de utilización entre recargas.

Características de la batería

La batería tiene las siguientes características:

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

Para recargar la batería conecte el ordenador al tomacorriente. El ordenador puede utilizarse mientras se está recargando la batería. 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.



Advertencia: No someta la batería a temperaturas por debajo de 0°C (32°F) o por encima de 60°C (140°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 500 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 dejar la batería cargando durante la noche antes de viajar permite empezar el día siguiente con la 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.
- 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.



Advertencia: 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.	1. Conecte el adaptador de CA al ordenador y conéctelo al tomacorriente. 2. Guarde todos los archivos necesarios. 3. Vuelva al trabajo. Apague el ordenador si quiere recargar la batería rápidamente.
Hay una batería con carga completa disponible.	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.	1. Guarde todos los archivos necesarios. 2. Cierre todas las aplicaciones. 3. Cierre el sistema operativo para apagar el ordenador.

Administración de energía

Su ordenador cuenta con una unidad de administración de energía que monitorea constantemente la actividad del sistema. La actividad del sistema se refiere a cualquier actividad que requiere uno o más de los siguientes dispositivos: teclado, touchpad / ratón, unidad de disco duro, unidad óptica, periféricos conectados al ordenador y memoria de video. Si no se detecta actividad por un período de tiempo (la configuración se controla en el Administrador de Energía Windows), el ordenador apaga algunos o todos los dispositivos para ahorrar energía.

Su ordenador cuenta con un esquema de administración de energía compatible con Configuración e Interfaz de Energía Avanzadas (Advanced Configuration and Power Interface; ACPI), que permite ahorrar energía sin perjudicar el rendimiento del sistema. ACPI permite que Windows controle la intensidad de corriente asignada a cada dispositivo conectado al ordenador. De esta manera, Windows se encarga de ahorrar energía para su ordenador. Consulte la Ayuda y Soporte de Windows para más información.

Periféricos y opciones

Su ordenador notebook Extensa serie 2900 tiene una buena capacidad de expansión.

Este capítulo suministra información acerca de la conexión de periféricos para expandir su sistema. Describe también el método de actualización de los componentes principales que aumentan el rendimiento del sistema y mantienen su ordenador al día con las tecnologías más recientes.

Consulte a su revendedor para información sobre periféricos. Además, asegúrese de leer los manuales y otros documentos suministrados con el nuevo hardware.

Dispositivos de exhibición externos

Puede conectar un monitor (VGA) externo o proyector al puerto de exhibición externa del ordenador.

Use la tecla de acceso directo **Fn + F5** para alternar la configuración de exhibición entre la pantalla LCD del ordenador y el dispositivo de exhibición externo. Vea “Teclas de acceso directo” en la página 16 para más información.

Dispositivos de entrada externos

Puede conectar varios dispositivos de entrada al puerto de entrada USB de su ordenador, para aumentar la funcionalidad y la facilidad de uso. Además, los puertos USB pueden usarse para conectar muchos otros dispositivos periféricos como cámaras digitales, impresoras y escáneres. Vea “Dispositivos de expansión” en la página 43 para más información sobre la conexión de dispositivos tarjeta PC.

Teclado externo

Su ordenador tiene un teclado de tamaño real. Sin embargo, puede conectar un teclado externo a uno de los puertos USB del ordenador. Esto permite disfrutar el confort y los recursos adicionales de un teclado de sistema de escritorio real al utilizar el ordenador notebook.

Teclado numérico externo

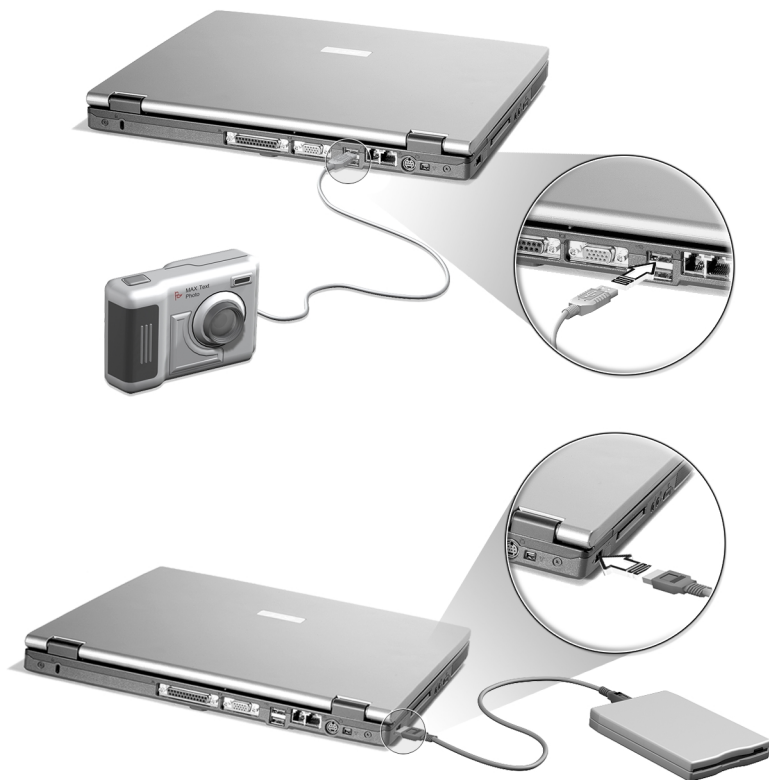
Su ordenador tiene un teclado numérico externo integrado que, al combinarse con el recurso Num Lock, permite introducir con facilidad los datos numéricos. Puede, también, conectar un teclado numérico de 17 teclas a uno de los puertos USB del ordenador. Esto le permite disfrutar los beneficios de un teclado numérico sin interferir con el uso del teclado del ordenador para escribir textos.

Dispositivo señalador externo

Su ordenador cuenta con un dispositivo señalador sensible, tipo touchpad, con dos botones. Sin embargo, si prefiere usar un ratón convencional u otro dispositivo señalador, puede conectarlo a uno de los puertos USB del ordenador.

Dispositivos USB

Su ordenador posee tres puertos Bus Serie Universal (USB) 2.0 para conectar una gama de periféricos USB. Consulte “Dispositivos de entrada externos” en la página 39 y “Impresora” en la página 42 para información sobre la conexión de teclados USB, numérico, ratón o impresora. Otros dispositivos USB comunes son las cámaras digitales, escáneres, y dispositivos de almacenamiento externo.

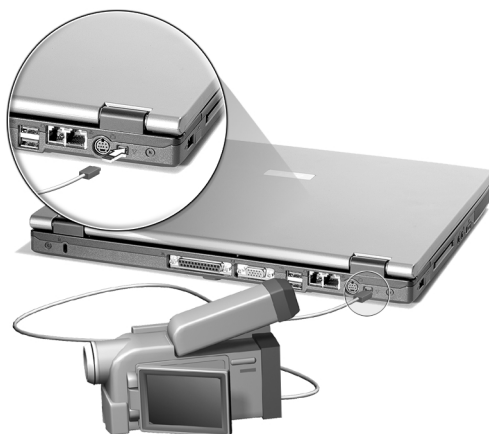


USB es del tipo “Plug and Play”, es decir, puede conectar y empezar a usar los dispositivos USB sin necesitar reiniciar el ordenador. Puede también desconectar el dispositivo a cualquier hora.

Una ventaja adicional del dispositivo USB es su habilidad para usar concentradores USB. Esto significa que varios dispositivos pueden compartir un puerto USB simultáneamente.

Puerto IEEE 1394

El puerto IEEE 1394 permite conectar a dispositivos compatibles con IEEE 1394 como cámaras de vídeo o cámaras digitales.



Consulte la literatura de su video o cámara digital para detalles.

Impresora

Su ordenador acepta impresoras paralelas y USB.

Consulte el manual de la impresora para información acerca de:

- Configuración del hardware
- Instalación de los controladores necesarios en Windows
- Instrucciones de funcionamiento

Para usar una impresora USB, basta conectar el dispositivo a uno de los puertos USB del ordenador y después esperar que Windows localice el nuevo hardware.

Para conectar una impresora paralela, primero apague el sistema operativo. Conecte la impresora al puerto paralelo y después reinicie el ordenador. Espere que Windows localice el nuevo hardware.

Dispositivos de audio

Su ordenador ofrece altavoces integrados. Vea la sección “Sujeción de su ordenador” en la página 27 para más información sobre estos recursos. Sin embargo, además de los dispositivos integrados, los dos puertos de audio en el lado izquierdo de la unidad permiten conectar dispositivos de salida y de entrada de audio externos.

Puede conectar un micrófono externo al conector de entrada de micrófonos del ordenador para mayor libertad de movimiento, así como mejor calidad de entrada de audio.

Conecte los auriculares al respectivo conector para audición privada y mejor calidad de salida de audio.

Dispositivos de expansión

Tarjeta PC

Una ranura para tarjetas CardBus del Tipo II se encuentra en el panel izquierdo de la ordenador. Esta ranura acepta tarjetas del tamaño de una tarjeta de crédito que incrementan las posibilidades de utilización y expansión de la ordenador. Este tipo de tarjeta presenta un logo PC Card que las identifica.

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



Nota: Consulte el manual de la tarjeta PC para detalles de instalación y uso.

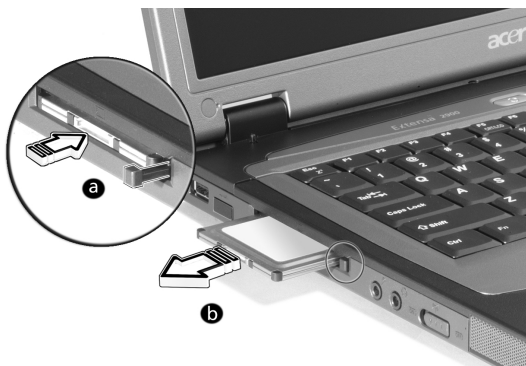
Para insertar una tarjeta PC:

- 1 Alinee la tarjeta PC con la ranura del ordenador. Asegúrese de que el borde con los conectores esté vuelto hacia la ranura y que la tarjeta esté en la posición vertical. Muchas tarjetas están marcadas con una flecha para ayudar a insertarlas correctamente.
- 2 Deslice la tarjeta en la ranura y después presione suavemente hasta que se encaje en la ranura.
- 3 Si es necesario, conecte el cable de la tarjeta al conector en el borde externo de la tarjeta.
- 4 Windows detectará automáticamente la presencia de la tarjeta.



Para quitar una tarjeta PC:

- 1 Cierre la aplicación que está usando la tarjeta PC.
- 2 Haga doble clic en la tarjeta PC en la barra de tareas y después seleccione la opción para quitar con seguridad la tarjeta. Espere hasta que aparezca el mensaje informando que la tarjeta puede quitarse con seguridad.
- 3 Pulse el botón de expulsión de la tarjeta PC para expulsarla parcialmente **(a)**.
- 4 Quite la tarjeta desde la ranura **(b)**.



Otras opciones

Batería

Es aconsejable tener una batería de reserva especialmente al viajar con el ordenador. Esto aumenta mucho sus gama productiva cuando esté viajando.

Adaptador de CA

Un adaptador de CA de reserva permite mantener uno en dos lugares distintos. Por ejemplo, Ud. puede tener un adaptador en el hogar y otro en su trabajo. Esto quiere decir que no necesita llevar un adaptador de CA al desplazarse entre su localización de dos bases.

Expansión de componentes principales

Su ordenador está diseñado para brindar un rendimiento constante. Sin embargo, con el tiempo Ud. percibirá que sus aplicaciones demandan más y más potencia del ordenador. Por esa razón, los componentes principales aceptan expansión.



Nota: Póngase en contacto con su revendedor autorizado cuando decida actualizar sus componentes principales.

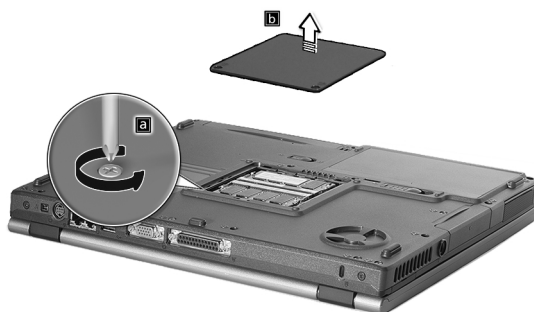
Expansión de memoria

La memoria es expansible hasta 2 GB y usa el estándar "Small Outline Dual Inline Memory Modules" (soDIMMs) de 128/256/512/1024 MB. Este ordenador acepta SDRAM del tipo Double Data Rate (DDR).

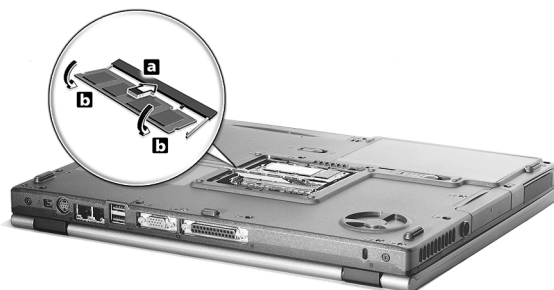
La ordenador tiene dos ranuras de memoria, una de las cuales está ocupada por la memoria estándar. Puede expandir la memoria instalando un módulo de memoria en una de las ranuras disponibles o reemplazando la memoria estándar por un módulo de mayor capacidad.

Instalación de memoria:

- 1 Apague el ordenador. Antes de quitar la batería, asegúrese de que el adaptador de CA está desconectado.
- 2 Invierta la posición del ordenador para tener acceso al compartimiento de memoria en el fondo de la máquina. Quite el tornillos de la tapa del compartimiento de memoria **(a)** y quite la tapa **(b)**.



- 3 Inserte un módulo de memoria diagonalmente en la ranura **(a)** y presione suavemente hasta que se encaje **(b)**.



- 4 Vuelva a montar la puerta del compartimiento de memoria y apriete el tornillo.

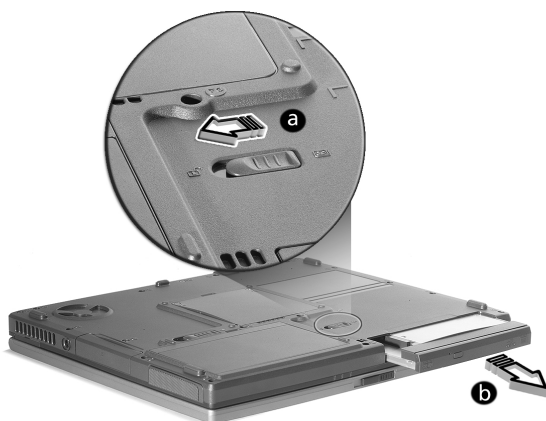
El ordenador detecta automáticamente el nuevo módulo y reconfigura la memoria.

Intercambio del módulo AcerMedia

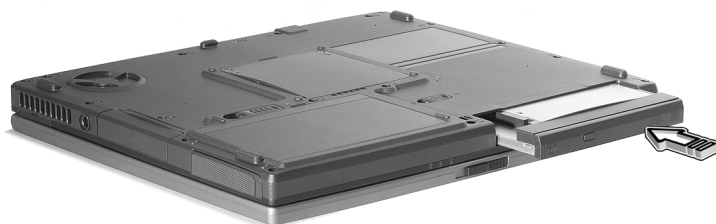


Nota: El módulo del disco duro no es del tipo “hot-swappable”. Para usarlo debe apagar la ordenador de primero, intercambiar el módulo y luego reencender la ordenador.

La unidad AcerMedia puede ser intercambiada por cualquier módulo AcerMedia opcional. Primero tiene que deslizar el pestillo del módulo AcerMedia para liberarlo de la manera mostrada en la figura siguiente (a). Luego retire la unidad óptica del compartimiento AcerMedia (b).



Luego inserte el módulo AcerMedia opcional dentro del compartimiento AcerMedia hasta que se trabe en su lugar.



*Viajar con su
ordenador*

Su ordenador notebook Extensa serie 2900 es ideal para llevar consigo en los viajes.

Este capítulo describe las sugerencias sobre cosas que se deben considerar al viajar con su ordenador.

Desconexión desde el escritorio

Antes de viajar con su ordenador, apáguelo y desconecte todos los periféricos.

- 1 Guarde su trabajo y cierre todas las aplicaciones.
- 2 Cierre Windows para apagar su ordenador.
- 3 Desconecte el adaptador de CA desde la red eléctrica principal y después desconéctelo del ordenador.
- 4 Desconecte todos los dispositivos externos como el teclado, el ratón, o impresora, que estén conectados al ordenador.
- 5 Si está usando un cable de traba de seguridad. desconecte la traba del ordenador.
- 6 Embale el ordenador en una resistente bolsa impermeable o caja.

Durante el viaje

Algunas veces usted puede necesitar mover el ordenador una corta distancia. Por ejemplo, puede necesitar ir de su escritorio a la sala de reunión. En esas situaciones, no necesita apagar el sistema operativo.

Preparación del ordenador

Primero desconecte los periféricos que no quiere llevar consigo. Después cierre la tapa y ponga el ordenador en el modo Espera. Puede ahora llevarlo consigo.

Cuando esté listo para volver a usar el ordenador, abra la tapa y pulse el botón de encendido para que salga del modo Espera.

Qué llevar a reuniones breves

Si su batería tiene carga total, posiblemente no necesitará llevar nada más consigo a la reunión.

Qué llevar a reuniones prolongadas

Para reuniones prolongadas lleve un adaptador de CA. Puede usar la energía eléctrica de la red durante toda la reunión o usar su batería primero y después conectar el adaptador de CA cuando aparezca el aviso de baja carga de batería.

Si la sala de reunión no tiene un tomacorriente, reduzca el consumo de potencia del ordenador, colocándolo en el modo Espera durante pausas prolongadas. Se recomienda llevar una batería de reserva si la tiene.

Llevar el ordenador al hogar

Al desplazarse de su oficina al hogar, prepare el ordenador para ese corto recorrido.

Preparación del ordenador

Después de haber desconectado el ordenador del escritorio prepare la unidad como sigue:

- 1 Quite todos los medios de las unidades. Si los medios permanecen en el ordenador pueden dañar las cabezas de las unidades durante el tránsito.
- 2 Embale el ordenador en una caja con protección contra impactos. Asegúrese de que la unidad no puede moverse dentro de la caja.



Precaución: Evite embalar los accesorios cerca de la parte superior del ordenador ya que esto podría dañar la pantalla.

Qué llevar consigo

Si no tiene accesorios de reserva en el hogar, es aconsejable llevar el adaptador de CA y esta Guía el Usuario.

Consideraciones especiales

Para proteger su ordenador en tránsito, es aconsejable prestar atención a lo siguiente:

- Minimice el efecto de los cambios de temperatura. Mantenga el ordenador consigo en vez de ponerlo en locales de almacenamiento.
- Evite dejar el ordenador en un coche caliente.
- Los cambios de temperatura y humedad pueden causar la formación de condensación en su ordenador. Antes de encender el ordenador, déjelo retomar la temperatura normal después verifique si la pantalla presenta señales de condensación. Si el cambio de temperatura es mayor que 10°C (18°F), deje el ordenador alcanzar la temperatura ambiente lentamente en un entorno entre las temperaturas externa e interna.

Instalación de una oficina doméstica

Si Ud. usa con frecuencia el ordenador en el hogar y en el trabajo, puede valer la pena adquirir un segundo adaptador de CA. Esto le permite viajar con menos peso ya que puede dejar un adaptador de CA en cada local.

Usted puede también encontrar que vale la pena tener un segundo conjunto de periféricos en el hogar, como un teclado, teclado numérico, ratón e impresora.

Viaje con el ordenador

Algunas veces usted puede necesitar hacer viajes más largos con su ordenador.

Preparación del ordenador

Prepare el ordenador como si fuera desplazarse entre la oficina y el hogar. Asegúrese de que la batería esté completamente cargada. Si está viajando de avión, puede que sea necesario encender el ordenador durante las inspecciones de seguridad.

¿Qué llevar consigo?

Se recomienda llevar lo siguiente:

- Adaptador de CA.
- Baterías de reserva con carga completa.
- Archivos adicionales de controlador de impresora (si planea usar otra impresora).
- Cables de teléfono y de red (si planea usar el módem del ordenador y la conexión de red).

Consideraciones especiales

Además de las consideraciones para llevar su ordenador al hogar, tenga en mente lo siguiente:

- Siempre lleve su ordenador como bagaje portátil.
- Si es posible, solicite la inspección manual de su ordenador en las inspecciones de seguridad. Aunque el ordenador puede pasar con seguridad a través de máquinas de radiografía, no se lo debe someter a un detector de metales.

Viaje internacional con su ordenador

Algunas veces usted puede necesitar hacer viajes internacionales con su ordenador.

Preparación del ordenador

Prepare el ordenador como para un viaje normal y tome las precauciones especiales para viajes de avión.

¿Qué llevar consigo?

Se recomienda llevar lo siguiente:

- Adaptador de CA.
- Cables eléctricos apropiados para los países que planea visitar.
- Baterías de reserva con carga completa.
- Archivos adicionales de controlador de impresora (si planea usar otra impresora).
- Cables de teléfono y de red (si planea usar el módem del ordenador y la conexión de red). Verifique si su módem es compatible con el sistema telefónico de los países que planea visitar. Puede que necesite usar un módem de tarjeta de PC en algunos locales.

Consideraciones especiales

Además de las consideraciones para viaje normal con su ordenador, al realizar viajes internacionales considere lo siguiente:

- Verifique si su cable eléctrico es compatible con la red de alimentación eléctrica. Si es necesario, adquiera un cable eléctrico que cumpla con los requisitos locales. Evite usar kits de conversión.
- Si planea conectarlo a una línea telefónica, verifique si el módem del ordenador y su cable telefónico son compatibles con el sistema telefónico local. Si es necesario, adquiera un módem de tarjeta de PC que cumpla con los requisitos locales.

Software

Su ordenador notebook Extensa serie 2900 tiene utilidades de sistema.

Este capítulo describe la información sobre los software importantes que vienen con su ordenador.

Software del sistema

Su ordenador viene preinstalado con los siguientes software:

- Sistema operativo Microsoft® Windows®
- Utilidad de configuración del BIOS del hardware
- Utilidades del sistema, controladores y software de aplicación

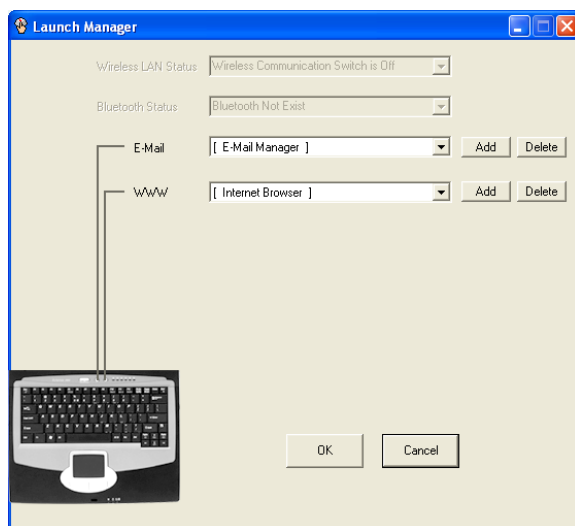


Nota: Para ejecutar las aplicaciones de software en Windows, primero haga clic en el botón Inicio. Luego, seleccione la carpeta apropiada y después haga clic en el icono de la aplicación. Para conocer el software y la utilidad, use la ayuda en línea del software.

Launch Manager (Administrador de Acceso Rápido)

El Launch Manager permite configurar las 2 teclas de acceso rápido localizadas arriba del teclado. Vea “Teclas de acceso rápido” en la página 21 para la ubicación de las teclas de acceso rápido.

Usted puede acceder al Launch Manager haciendo clic en **Inicio, Todos los Programas** y luego en **Launch Manager** para iniciar la aplicación.



Utilidad de Configuración del BIOS

El Sistema Básico de Entrada/Salida (Basic Input/Output System; BIOS) contiene información importante que se utiliza para configurar los ajustes del software, del hardware y del sistema. Su ordenador lee el BIOS al iniciarse por la primera vez, antes de cargar el sistema operativo.

El BIOS de su ordenador tiene una utilidad de configuración integrada llamada Phoenix Software Utilidad de Configuración del Sistema (System Configuration Utility; SCU). Ella puede iniciarse después de haber encendido el ordenador pulsando **F2** durante Power-On Self Test (POST).

La Utilidad de Configuración del BIOS exhibe un resumen de la información sobre su ordenador, sus dispositivos, procesador y memoria.

Su ordenador ya está configurado para un óptimo rendimiento y, por eso, seguramente usted no necesitará ejecutar esta utilidad. Sin embargo, puede que necesite cambiar la configuración del BIOS si encuentra problemas futuros. Cuando aparezca un problema, consulte "Preguntas más frecuentes" en la página 63.

Resolución de
Problemas

Este capítulo describe cómo se deben tratar los problemas normales del sistema. Lea este capítulo antes de llamar al técnico.

Para resolver problemas más graves puede ser necesario abrir el ordenador. No intente abrir ni reparar usted mismo el ordenador. Póngase en contacto con el revendedor o un centro de asistencia técnica autorizado para esa finalidad.

Preguntas más frecuentes

Esta sección presenta soluciones para los problemas más frecuentes.

Cuando pulso el botón de encendido, mi ordenador no se enciende ni inicia.

Mire el indicador de estado Encendido. Si está apagado, el ordenador no está recibiendo energía. Compruebe lo siguiente:

- Si está trabajando con batería, ésta puede estar con carga insuficiente como para encender el ordenador. Conecte el adaptador de CA para recargar la batería.
- Si está trabajando con la energía eléctrica de la red, asegúrese de que el adaptador de CA esté debidamente conectado al ordenador y al tomacorriente.

Nada aparece en la pantalla.

El sistema de administración de energía del ordenador borra automáticamente la pantalla para ahorrar energía. Pulse cualquier tecla para activar la pantalla.

Si después de pulsar una tecla la pantalla no se enciende, compruebe lo siguiente:

- Puede que el nivel de brillo esté demasiado bajo. Pulse **Fn + →** para aumentar el nivel del brillo.
- El dispositivo de exhibición puede estar configurado para un monitor externo. Pulse la tecla de acceso directo **Fn + F5** para alternar la configuración de exhibición;
- El sistema puede estar en el modo de espera. Intente pulsar el interruptor de encendido para volver a encender.

La imagen no es de pantalla completa.

Asegúrese de que la resolución configurada es compatible con su sistema:

- Haga clic con el botón derecho del ratón en el escritorio Windows y seleccione Propiedades, para mostrar el cuadro de diálogo Propiedades de Pantalla. O, haga clic en el icono Pantalla en el Panel de Control.
- Haga clic en la ficha Configuración para comprobar la configuración de resolución. Resoluciones inferiores a la especificada resultan en una exhibición menor que la pantalla completa.

No se oye ninguna salida de audio del ordenador.

Verifique lo siguiente:

- El volumen puede estar apagado. En Windows, mire el icono de control de volumen en la barra de tareas. Si está marcado, haga clic en el icono y desmarque la opción Silencio.
- El nivel de volumen puede estar demasiado bajo. En Windows, haga clic en el icono de control del volumen en la barra de tareas y después use el control deslizante para aumentar el nivel del volumen.
- Si los auriculares están conectados al conector en el ordenador, los altavoces del ordenador se apagarán.

Mi micrófono externo no funciona.

Verifique lo siguiente:

- Asegúrese de que el micrófono externo esté debidamente conectado al ordenador.
- Asegúrese de que el volumen no esté apagado o ajustado demasiado bajo.

No es posible expulsar la bandeja de la unidad óptica con mi ordenador apagado.

Es necesario encender el ordenador para que el botón de expulsión de la unidad óptica funcione. Si quiere expulsar la bandeja de la unidad óptica estando el ordenador apagado, inserte un clip recto en el orificio de expulsión de emergencia de la unidad óptica. Vea “Expulsión de emergencia de la bandeja de la unidad óptica” en la página 23 para más información.

El teclado no responde.

Intente conectar un teclado USB a uno de los puertos USB del ordenador. Si funciona, puede que el teclado interno se haya desconectado. Póngase en contacto con el revendedor o un centro de asistencia técnica autorizado.

La unidad óptica no puede leer un disco.

Compruebe lo siguiente:

- Asegúrese de que la unidad sea compatible con el disco. Si su ordenador tiene una unidad de CD-ROM, puede leer CDs pero no puede leer DVDs. Si su ordenador tiene una unidad de DVD, puede leer CDs y DVDs.
- Al colocar un disco en la bandeja de la unidad, asegúrese de que esté bien encajado.
- Asegúrese de que el disco esté libre de defectos superficiales. Si el disco está sucio, límpielo con un kit apropiado.
- Si el disco está bien, la cabeza de la unidad puede estar sucia. Límpiela usando un kit de limpieza apropiado.

La impresora no funciona.

Compruebe lo siguiente:

- Asegúrese de que la impresora está conectada al tomacorriente y encendida.
- Verifique si el cable está debidamente conectado a los respectivos puertos del ordenador y de la impresora.
- Si está usando una impresora conectada al puerto paralelo del ordenador, reinicie el ordenador. Windows necesita encontrar el nuevo hardware e instalar los controladores necesarios.

Quiero configurar mi ubicación para usar el módem interno.

Siga estos pasos:

- Haga clic en **Empezar** y después haga clic en **Panel de Control**.
- Haga doble clic en **Opciones Teléfono y Módem**.
- En la ficha **Reglas de Marcado Telefónico**, comience a configurar su localización.

Consulte la Ayuda y Soporte de Windows para más información.

Cuando la batería esté cargada a un 95-99% no aceptará una capacidad de carga total.

Para preservar la vida de la batería, el sistema sólo permite recarga cuando la capacidad está por debajo de un 95%. Se recomienda descargar completamente la batería y después recargarla completamente.

Asistencia técnica mundial

Garantía para el viajero internacional (International Traveler's Warranty; ITW)

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

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

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

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

Consulte con www.acersupport.com.

Antes de llamar

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

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

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

Nombre: _____

Dirección: _____

Número de teléfono: _____

Modelo y tipo de la ordenador: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Apéndice A
Especificaciones

Este apéndice lista las especificaciones generales de la ordenador.

Microprocesador

- Procesador Intel® Pentium® M a 1.3 ~ 1.7 GHz o más rápido

Memoria

- Memoria principal expandible hasta 2 GB
- Dos ranuras DDR DIMM
- Soportan módulos de SDRAM de DDR de 128MB, 256MB, 512MB y 1GB
- Flash ROM BIOS de 512 KB

Almacenaje de datos

- Un disco duro IDE mejorado de alta capacidad
- Una unidad óptica intercambiable interior de 5,25 pulgadas (compartimiento AcerMedia)

Pantalla y vídeo

- XGA con Transistor de Capa Delgada (TFT) de 14,1" o 15,0" con una resolución de 1024 x 768 o SXGA+ con Transistor de Capa Delgada (TFT) de 15,0" con una resolución de 1400 x 1050
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9200/9700 con 64MB de RAM de vídeo DDR externa, compatible con Microsoft DirectX-9.0
- Visualización simultánea LCD y CRT
- Puerto S-vídeo para la conexión de un televisor o pantalla externa que soporte la conexión S-vídeo
- Compatible con la exhibición DualView™

Sonido

- Sonido estéreo de alta fidelidad de 16 bits AC'97
- Dos altavoces integrados
- Puertos sonoros para altavoces, dispositivos de entrada sonora y micrófono

Teclado y dispositivo señalador

- Teclado Windows de 85 / 86 teclas
- Dispositivo señalador tipo touchpad ergonómicamente centrado

Puertos de comunicación

- Una ranura PC CardBus del Tipo II
- Un puerto LAN RJ-45 (Ethernet 10/100)
- Un puerto módem RJ-11 telefónico (V.92)
- Un conector de corriente eléctrica (DC-in)
- Un puerto paralelo
- Un puerto para VGA monitor externo
- Un puerto de altavoz/entrada sonora (miniconector de 3,5 mm)
- Un conector para entrada de micrófono
- Un puerto IEEE 1394
- Un puerto de salida de TV para S-video
- Tres puertos USB 2.0 (Dos en la parte trasera y uno en la parte izquierda)
- Un puerto de comunicación inalámbrica infrarrojo FIR (IrDA)

Peso y dimensiones

- 2,79 kg (6,15 lbs) para modelo LCD de 14,1"
- 2,84 kg (6,26 lbs) para modelo LCD de 15"
- 333,6 (L) x 276,3 (G) x 32 (A) mm

Entorno

- Temperatura:
 - En funcionamiento: 5°C ~ 35°C
 - Apagada: -20°C ~ 65°C
- Humedad (sin condensación):
 - En funcionamiento: 20% ~ 80% RH
 - Apagada: 20% ~ 80% RH

Sistema Operativo

- Soporte ACPI
- Compatible con DMI 2.0
- Sistema operativo Microsoft® Windows®

Alimentación de energía

- Paquete de baterías
 - Paquete de baterías de Litio iónico 63 Wh
 - Tiempo de carga rápida en 2,5 horas / carga durante uso en 3,5 horas
- Adaptador de corriente alterna
 - 65 Watts
 - Selección automática 90~264Vac, 47~63Hz

Opciones

- Módulos de expansión de memoria de 128MB/256MB/512MB/1GB
- Paquete de batería adicionales
- Adaptador de corriente alterna
- Unidad de disquete USB
- CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW Combo, DVD-RW, DVD-Dual o unidad DVD Super-Multi

Apéndice B
Avisos

Este apéndice presenta los avisos generales para su ordenador.

Declaración de FCC

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

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

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

Nota: Cables blindados

Todas las conexiones a otros dispositivos informáticos deben efectuarse usando cables blindados para mantener los requisitos de las reglamentaciones FCC.

Nota: Dispositivos periféricos

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

Advertencia

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

Condiciones de uso

Comisión Federal de Comunicaciones

Declaración de conformidad

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

El siguiente fabricante / importador local es responsable de esta declaración:

Nombre del producto: Notebook Personal Computer

Modelo: Extensa 2900, CL51

Nombre de la parte responsable: Acer America Corporation

Dirección de la responsable: 2641 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, U.S.A

Persona para contacto: Young Kim

Teléfono núm.: 408-922-2909

Fax núm.: 408-922-2606

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Notas acerca del Módem

FCC

Este equipo cumple con la Parte 68 de las Reglamentaciones de FCC. En la parte inferior del módem hay una etiqueta que contiene entre otras informaciones, el Número de Registro de FCC y el Número de Equivalencia de Dispositivo de Llamada (REN) de este equipo. Bajo solicitud de su compañía telefónica, usted debe suministrar esta información.

Si su equipo telefónico causa interferencias dañinas a la red telefónica, la compañía telefónica puede suspender sus servicios temporalmente. Si es posible, usted será notificado anticipadamente. Pero, si no es posible enviar un aviso anticipado, usted será notificado a la brevedad posible. usted también será informado de su derecho de presentar una reclamación a FCC.

Su compañía telefónica puede efectuar cambios en sus instalaciones, equipos, operaciones o procedimientos, que podrían afectar el debido funcionamiento de su equipo. En ese caso, usted será notificado anticipadamente para que pueda mantener su servicio telefónico sin interrupciones.

Si este equipo deja de operar debidamente, desconéctelo de la línea telefónica para determinar si ésta es la causa del problema. Si el problema está en el equipo, póngase en contacto con su representante o vendedor.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de fuego, use solamente cables núm. 26 AWG ou cabos para línea de telecomunicación certificado por CSA.

TBR 21

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

Declaración de Conformidad

Por medio de la presente Acer declara que el Extensa serie 2900 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/EC.

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

Lista de países aplicables

Los países miembros de la UE en abril de 2003 son: Bélgica, Dinamarca, Alemania, Grecia, España, Francia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Austria, Portugal, Finlandia, Suecia y Gran Bretaña. Uso permitido en los países de la Unión Europea además de: Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe usarse de acuerdo con las reglamentaciones y restricciones del país de uso. Para más información, póngase en contacto con el organismo regulador del país de uso.

Notas sobre Telecomunicaciones

Nota

Para su seguridad, sólo conecte auriculares que tengan la etiqueta de cumplimiento de los requisitos de telecomunicaciones. Esto incluye equipos ya suministrados permitidos o certificados.

Instrucciones de seguridad importantes

Lea atentamente estas instrucciones y guárdelas para referencia futura.

- 1 Siga los avisos e instrucciones marcados en el producto.
- 2 Desconecte este producto del tomacorriente antes de limpiar. No use soluciones de limpieza líquida ni aerosol. Use un trapo húmedo para la limpieza.
- 3 No use este producto cerca del agua.
- 4 No coloque este producto en locales inestables. El producto puede caerse y dañarse gravemente.
- 5 Hay ranuras y aberturas de ventilación, que aseguran la operación fiable del producto y la protección contra sobrecalentamiento. Estas aberturas no deben ser bloqueadas ni cubiertas. Las aberturas no deben jamás ser bloqueadas colocando el producto

sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Este producto no debe jamás colocarse sobre un radiador o semejante; tampoco sobre una instalación integrada a menos que haya ventilación apropiada.

- 6 Este producto debe ser operado con el tipo de energía indicado en la etiqueta. Si no está seguro sobre el tipo de energía disponible, consulte a su revendedor o compañía de energía eléctrica local.
- 7 No permita que nada quede sobre el cable eléctrico. No deje este producto donde haya tránsito de personas.
- 8 Si se usa un cable de extensión con este producto, asegúrese de que el amperaje total del equipo conectado al cable de extensión no exceda la capacidad total de corriente de la extensión del cable. También, asegúrese de que la capacidad de la corriente eléctrica total de todos los productos conectados al tomacorriente no exceda la capacidad del fusible.
- 9 Nunca introduzca objetos de cualquier tipo a través de las ranuras de la caja pues pueden tocar en puntos de tensión peligrosos o cortocircuitar piezas que podrían resultar en incendio o descarga eléctrica. Nunca eche líquido de cualquier tipo al producto.
- 10 No intente reparar este producto usted mismo, pues el abrir o quitar tapas puede exponerlo a puntos de tensión peligrosos u otros riesgos. Todos los servicios deben ser ejecutados por personal de servicio calificado.
- 11 Desconecte este producto del tomacorriente y confíe los servicios al personal de servicio calificado bajo las siguientes condiciones:
 - a Cuando el cable o enchufe eléctrico se dañe o desgaste;
 - b Si líquido ha entrado en el producto;
 - c Si el producto ha quedado expuesto a la lluvia o agua;
 - d Si el producto no opera normalmente aunque las instrucciones de funcionamiento son seguidas. Ajuste sólo los controles de que tratan las instrucciones de funcionamiento pues el ajuste incorrecto de otros controles puede resultar en daño y casi siempre demandará trabajo extenso de un técnico calificado para restaurar el producto a su condición normal;
 - e Si el producto se cayó o si se ha dañado su caja;
 - f Si el producto presenta un cambio distinto de rendimiento, y consecuente necesidad de servicio.

- 12 Reemplace la batería con el mismo tipo de batería que recomendamos. El uso de otra batería puede presentar riesgo de incendio o explosión.
- 13 Advertencia: Las baterías pueden explotar si no son manipuladas de manera apropiada. No desmonte ni elimine las baterías en el fuego. Mantenga las baterías lejos de niños y elimine apropiadamente las baterías usadas.
- 14 Use sólo el conjunto de cables eléctricos apropiados (suministrados en su caja de accesorios) para esta unidad. Debe ser del tipo extraíble: Listado por UL /certificado por CSA, tipo SPT-2, potencia mínima 7A 125V, aprobado por VDE o su equivalente. Longitud máxima, 15 pies (4,6 metros).

Declaración de conformidad láser

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

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

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

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

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Declaración de batería de litio

Extensa serie 2900 sólo usa batería de litio, modelos BATCL50L o BATCL50L4.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Discard used batteries according to the manufacturer's instructions.

ADVARSELI

Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Léver det brugte batteri tilbage til leverandøren.

ADVARSEL

Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner.

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion.

VAROITUS

Päristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VORSICHT!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers.

Declaración de píxeles de LCD

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

Nota sobre protección de copyright Macrovision

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

Patentes Americanas N°. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, 4,907,093 y 6,516,132 bajo licencia solamente para utilización en aplicaciones de visualización limitadas.

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

Nota de Reglamentación

General

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

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

Unión Europea (UE)

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

Directiva 73/23/EEC Baja tensión

- EN 60950

Directiva 89/336/EEC Compatibilidad electromagnética (EMC)

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

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

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

CE (for 2.4 GHz device) CE 0336 (for 5 GHz device)

Nota: El número del artículo varía de acuerdo con el diferente número del la Identificación del Organismo Notificado aplicado al módulo inalámbrico instalado en este producto. Estos números están sujetos a cambios sin aviso.

Español

Lista de países aplicables

Los países miembros de la UE en abril de 2003 son: Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Portugal, España, Suecia y Gran Bretaña. Uso permitido en los países de la Unión Europea además de: Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe usarse de acuerdo con las reglamentaciones y restricciones del país de uso. Para más información, póngase en contacto con el organismo regulador del país de uso.

Canadá - Industry Canada (IC)

Este dispositivo cumple con el estándar RSS 210 de Industry Canada.

EE.UU. - Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas FCC. La operación de este dispositivo en un sistema de LAN inalámbrica está sujeta a las dos condiciones a continuación:

- 1 Este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial.
- 2 Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que pueda causar el funcionamiento no deseado.

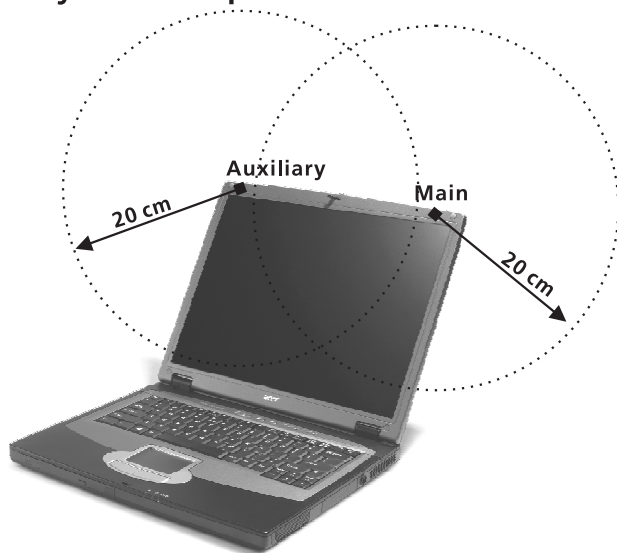
Exposición a la radiación de radiofrecuencia

La potencia de radiación del módulo inalámbrico es mucho inferior a los límites de exposición de radiofrecuencia de FCC. Sin embargo, se debe usar el módulo inalámbrico de manera que se minimice el contacto humano durante la operación normal.

El transmisor y la antena están instalados dentro del sistema de manera permanente y son específicos para este modelo. Para cumplir con los límites de exposición a radiofrecuencia de FCC. Se debe operarla con una distancia de por lo menos 20 centímetros entre la antena y el cuerpo del usuario y la antena no debe operar en espacios confinados en los que el usuario quede a menos de 20 cm de la antena.

Advertencia de FCC: para garantizar la conformidad continuada, cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable por la conformidad puede anular la autoridad del usuario en utilizar este equipamiento.

Diversity antenna position





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

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

Declaration of Conformity

We,

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

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:	Extensa 2900, CL51
SKU Number:	Extensa 29xxxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z, or blank)

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

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

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

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

2004/4/1

Date

Índice

A

- Accesos directos
 - Teclas 16
- AcerMedia
 - Unidad
 - Tipos 22
- ACPI 35
- administración de energía 35
- Almacenamiento
 - Datos 22, 69
- Altavoces 9, 69
- altavoces
 - resolución de problemas 64
- Audio
 - resolución de problemas 64
- audio 27
 - conexión externa 42
- Ayuda
 - En línea 66
 - Información 66
 - Internacional 66
- ayuda iii

B

- batería
 - Al usar por la primera vez 31
 - aviso de baja carga de batería 34
 - características 31
 - carga 33
 - carga baja 34
 - cómo alargar la vida 31
 - comprobación del nivel 33
 - cuidados v
 - instalación 32
 - optimización 33
 - retirada 33
- Brillo
 - Acceso directo 16

C

- Candado 7
- carga
 - comprobación 33

CD

- resolución de problemas 65
- computadora
- apagar iii
 - características 9
 - cuidados iv
 - desconexión 51
 - Instalación de una oficina doméstica 54
 - limpieza v
 - llevar a reuniones 52
 - llevar al hogar 53
 - seguridad 27
 - Viaje 52
 - viajes internacionales 55
 - viajes locales 54

Conexión Ethernet 24

- conexiones
- audio 42
 - dispositivos de entrada externos 39
 - Dispositivos de exhibición externos 39
 - impresora 42
 - ratón 39
 - teclado numérico, externo 39
 - teclado, externo 39
 - USB 40

cuidados

- batería v
- computadora iv

D

- Disco duro 9, 22
- DVD
 - resolución de problemas 65

E

- En línea
 - Ayuda 66
- Especificaciones 67
- Ethernet
 - Puerto 9

F

- FAQ. Vea las preguntas más frecuentes

G

- Garantía 66
 - Internacional 66
- guía iii

I

- impresora
 - conexión 42
 - resolución de problemas 65
- Instalación
 - Tarjeta PC 43
- Internacional
 - Ayuda 66
- ITW
 - Garantía 66

K

- Kensington
 - Candado 7

L

- limpieza
 - computadora v

M

- Memoria
 - Expansión 69
- memoria
 - instalación 45 – 46
- micrófono
 - resolución de problemas 64
- Módem 9
 - Puerto 7
- módem
 - configuración de localización 65
- Monitor
 - Puerto 7

N

- nota
 - Protección de copyright de DVD 82
- Num Lock 13

O

- opciones
 - adaptador de AC de reserva 44
 - batería de reserva 44

- opciones de conectividad 24
 - Ethernet 24

P

- Panel táctil 4
 - Botones 4
 - Uso 20
- Pantalla 3
 - Brillo 17
- pantalla 9
 - resolución de problemas 63
- Paralelo
 - Puerto 7
- Preguntas más frecuentes 63
- problemas 63
 - audio 64
 - CD 65
 - DVD 65
 - impresora 65
 - inicio 63
 - pantalla 63
 - teclado 64
- Puerto
 - Ethernet 9
 - IEEE 1394 10
 - Módem 7
 - Monitor externo 7
 - Paralelo 7
 - Red 7
 - S-vídeo 9

R

- ratón
 - conexión externa 39
- Red
 - Puerto 7

S

- seguridad
 - CD o DVD 80
 - Declaración de FCC 75
 - Instrucciones generales 78
 - Notas sobre Módem 77
 - ranura 27
- servicio
 - cuándo llamar v
- software
 - enlazado 59
- Sonido 26

Estéreo 9, 69
S-vídeo 7
Puerto 9

I

Tarjeta PC
 inserción 43
 Instalación 43
 Ranura 5
 retirada 44
 Tipos 5
Teclado 13
 teclas de bloqueo 13
 Tipos 69
teclado
 conexión externa 39
 resolución de problemas 64
 teclas de acceso directo. 16
 Teclas de Windows. 15
teclado numérico
 conexión externa 39
Teclas
 Accesos directos 16
teclas de acceso directo. 16
Teclas de Windows. 15

Televisor
 Puerto 7
touchpad
 usando 20

U

Unidad
 Optica 9
USB
 conexión 40
utilidad
 Configuración del BIOS 60
Utilidad de Configuración del BIOS
60
 inicio 60

V

viaje
 viajes locales 54
 vuelos internacionales 55
vista derecha 6
vista frontal 4
vista izquierda 5
vista trasera 7

