

Gateway serie LT

Guía del usuario

Copyright © 2009 Gateway.
Todos los derechos reservados.

Guía del usuario de Gateway serie LT
Emisión original: 03/2009

La información de esta publicación puede ser modificada periódicamente sin la obligación de notificar dichas revisiones o modificaciones. Esas modificaciones serán incorporadas a las nuevas ediciones de la presente guía o documentos y publicaciones complementarios.

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

La responsabilidad de Gateway con respecto a este manual está sujeta a cualquier limitación de responsabilidad establecida en la garantía del producto.

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

Computadora portátil Gateway serie LT

Número de modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Lugar de compra: _____

Información para su seguridad y comodidad

Instrucciones de seguridad

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

Apagado del producto antes de limpiarlo

Desenchufe este producto antes de limpiarlo. No utilice líquidos ni aerosoles de limpieza. Utilice un trapo húmedo para la limpieza.

PRECAUCIÓN con el enchufe como dispositivo de desconexión

Siga las siguientes indicaciones al conectar y desconectar la energía a la fuente de alimentación eléctrica:

Instale la fuente de alimentación eléctrica antes de conectar el cable de alimentación a la salida de CA.

Desenchufe el cable de alimentación antes de retirar la fuente de alimentación eléctrica de la computadora.

Si el sistema tiene múltiples fuentes de alimentación, desconecte la energía del sistema desconectando todos los cables de las fuentes de energía.

PRECAUCIÓN en Accesibilidad

Asegúrese de que la toma de corriente en la que enchufa el cable de alimentación sea de fácil acceso y esté lo más cerca posible del operador del equipo. Cuando necesite desconectar la energía eléctrica al equipo, asegúrese de desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente.

PRECAUCIÓN con las tarjetas ficticias incluidas (sólo para determinados modelos)

La computadora viene con tarjetas ficticias de plástico en las ranuras para tarjeta. Estas tarjetas protegen las ranuras no utilizadas del polvo, objetos metálicos u otras partículas. Guarde las tarjetas para utilizarlas cuando no haya tarjetas en las ranuras.

PRECAUCIÓN en la audición

Para proteger sus oídos, siga las siguientes instrucciones.

- Aumente el volumen de manera gradual hasta oír de manera clara y cómoda.
- No suba el nivel del volumen una vez que sus oídos se hayan adaptado.
- No escuche música a todo volumen durante períodos prolongados.
- No suba el volumen para bloquear ruidos a su alrededor.
- Baje el volumen si no puede escuchar a las personas a su alrededor.

Advertencias

- No use este producto cerca del agua.
- No coloque este producto en lugares inestables. Si el producto se cae puede sufrir graves daños.
- El producto tiene ranuras y aberturas para ventilación que aseguran el funcionamiento confiable del producto y la protección contra sobrecalentamiento. Estas aberturas no deben ser bloqueadas ni tapadas. No bloquee ni cubra estas aberturas colocando el producto sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. No coloque el producto cerca o sobre un radiador o registro de calor, o en un lugar cerrado a menos que haya ventilación apropiada.
- No introduzca ningún tipo de objetos en las ranuras del producto, ya que podrían tocar puntos de voltaje peligrosos o causar un cortocircuito en algunas piezas y provocar un incendio o una descarga eléctrica. No derrame ningún tipo de líquido sobre 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.
- No usar el producto en medios deportivos, de ejercicio o con vibraciones que pueden causar un cortocircuito inesperado o dañar dispositivos del rotor, la unidad del disco duro, la unidad óptica, e incluso riesgo de exposición de la batería de litio.
- La parte de abajo, las áreas alrededor de las ranuras de ventilación y el adaptador de CA pueden calentarse. Para evitar lesiones, asegúrese de que no entren en contacto con el cuerpo.
- El dispositivo y sus accesorios pueden contener piezas pequeñas. Manténganlos fuera del alcance de los niños.

Uso de la energía eléctrica

- Este producto debe utilizar el tipo de energía que se indica en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de energía disponible, consulte a su distribuidor o a la compañía eléctrica local.
- No coloque nada sobre el cable de alimentación. No coloque el producto donde haya tránsito de personas.
- Si está utilizando un alargador, asegúrese de que el amperaje total del equipo enchufado en el alargador no exceda el amperaje total del alargador. También asegúrese de que la corriente nominal total de todos los productos enchufados a una sola toma de corriente no debe exceder la corriente nominal del fusible.
- No sobrecargue la toma de corriente o zapatilla eléctrica conectando demasiados dispositivos. La carga total del sistema no debe exceder el 80% de la corriente nominal del circuito. Si se utilizan zapatillas eléctricas, la carga no debe exceder el 80% de la capacidad de entrada nominal de la zapatilla.
- El adaptador de CA de este producto está equipado con un enchufe trifilar conectado a tierra. El enchufe sólo encaja en una toma de corriente con conexión a tierra. Asegúrese de que esta toma está conectada a tierra correctamente antes de insertar el adaptador de CA. No introduzca el enchufe en una toma que no esté conectada a tierra. Consulte a su electricista para más detalles.



.....

¡Advertencia! La clavija de conexión a tierra es una característica de seguridad. El uso de una toma de corriente que no esté correctamente conectada a tierra puede provocar lesiones y/o descargas eléctricas.



.....

Nota: La clavija de conexión a tierra también ofrece una protección óptima frente a ruidos inesperados ocasionados por dispositivos eléctricos cercanos que pueden interferir con el rendimiento de este producto.

- Se puede alimentar el sistema utilizando una amplia gama de voltajes, 100 a 120 ó 220 a 240 V de CA. EL cable de alimentación incluido con el sistema cumple con los requisitos para ser utilizado en el país/región donde fue adquirido. Los cables de alimentación para su uso en otros países/regiones deben cumplir con los requisitos ese país/región. Para más información sobre los requisitos del cable de alimentación, consulte a un revendedor autorizado o a un proveedor de servicio técnico.

Reparación del producto

No intente reparar el producto usted mismo, ya que al abrir o quitar las tapas podría exponerse a puntos de voltaje peligrosos u otros riesgos. Derive todas las reparaciones al personal técnico calificado.

Desconecte el producto de la toma de corriente y conéctese con personal técnico calificado en las siguientes situaciones:

- el cable o enchufe eléctrico está dañado o desgastado
- se ha derramado líquido sobre el producto
- el producto fue expuesto a la lluvia o el agua
- el producto se ha caído o se ha dañado la caja
- el rendimiento del producto ha cambiado y requiere reparación
- el producto no funciona normalmente luego de haber seguido las instrucciones de funcionamiento



.....

Nota: Ajuste sólo 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 calificados para restaurar las condiciones normales del producto.

Instrucciones para usar la batería de manera segura

Esta computadora portátil utiliza una batería de ión-litio. No la utilice en un entorno húmedo, mojado o corrosivo. No coloque, guarde ni deje la computadora cerca de una fuente de calor, en lugares de alta temperatura, bajo la luz directa del sol, en un horno microondas o en un contenedor presurizado, y no la exponga a temperaturas superiores a los 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 líquido expulsado, enjuague la zona con abundante agua y acuda a un médico inmediatamente. Por razones de seguridad, y para prolongar la vida de la batería, no debe realizar la carga a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) o superiores a 40°C (104°F).

El rendimiento óptimo de una batería nueva no se logra 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 gastando. Cuando el tiempo de funcionamiento se vuelva evidentemente más corto de lo normal, debe comprar una batería nueva. Utilice sólo baterías aprobadas, y recargue su batería exclusivamente con cargadores aprobados específicamente para este dispositivo.

Utilice la batería sólo para el propósito para el que ha sido fabricada. Nunca utilice cargadores o baterías que estén dañados. No provoque un cortocircuito en la batería. Se puede producir un cortocircuito accidental si un objeto metálico, tal como una moneda, un clip o un bolígrafo, entra en contacto directo con los terminales positivo (+) y negativo (-) de la batería. (Los terminales parecen tiras metálicas situadas en la batería). Esto puede ocurrir, por ejemplo, al llevar 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 de contacto.

La capacidad y la vida de la batería se verán disminuidas si 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, aún cuando la batería esté totalmente cargada. El rendimiento de la batería se ve limitado especialmente 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. Deseche las baterías de acuerdo a las normas locales. Recíclelas siempre que sea posible. No las arroje a la basura doméstica.

Los dispositivos inalámbricos pueden ser propensos a interferencias de la batería que pueden afectar al rendimiento.

Reemplazo de la batería

La computadora portátil utiliza una batería de litio. Reemplace la batería por otra del mismo tipo que la que se suministró con el producto. El uso de otra batería puede provocar riesgo de incendio o explosión.



.....

¡Advertencia! Las baterías pueden explotar si no se manipulan de forma apropiada. No desarme ni tire las baterías al fuego. Manténgala fuera del alcance de los niños. Deseche las baterías usadas de acuerdo a las normas locales.

Ambiente de funcionamiento



.....

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

Recuerde seguir las normas especiales aplicables a una determinada área, y apague siempre el dispositivo cuando su uso esté prohibido o cuando pueda causar interferencia o peligro. Utilice el dispositivo sólo en las posiciones normales de uso. Este dispositivo cumple con las normativas de exposición a radiofrecuencias cuando se usa 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 colocar el dispositivo a la distancia antes mencionada de su persona. Para transmitir satisfactoriamente archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión de buena calidad a la red. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede demorarse hasta que tal conexión esté disponible. Asegúrese de seguir las instrucciones de distancia mencionadas hasta que se complete la transmisión. Algunas partes del dispositivo son magnéticas. Los materiales metálicos pueden ser atraídos por el dispositivo, y las personas con audífonos no deben mantener el dispositivo cerca del aparato auditivo. No coloque tarjetas de crédito u otros medios de almacenamiento magnético cerca del dispositivo, ya que se puede borrar la información allí almacenada.

Dispositivos médicos

El funcionamiento de un equipo de transmisión radial, incluyendo teléfonos inalámbricos, puede interferir con el funcionamiento de los dispositivos médicos que están protegidos de manera inadecuada. Consulte a un médico o al fabricante del dispositivo médico para determinar si está adecuadamente protegido contra energía de RF (radiofrecuencia) externa o si tiene alguna pregunta. Apague el dispositivo en centros de atención médica en las áreas donde haya avisos que lo ordenen. Los hospitales o centros de atención médica pueden estar usando equipos 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 posibles interferencias con el marcapasos. Estas recomendaciones son coherentes con la investigación independiente de tecnología inalámbrica. Las personas con marcapasos deben hacer lo siguiente:

- Mantener siempre el dispositivo a más de 15,3 centímetros (6 pulgadas) del marcapasos
- No acercarse al dispositivo encendido al marcapasos. Si sospecha que hay interferencia, apague y aleje el dispositivo.

Audífonos. Algunos dispositivos digitales inalámbricos pueden interferir con ciertos tipos de audífonos. En el caso de interferencia, consulte con el proveedor de servicio.

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar los sistemas electrónicos que no estén debidamente instalados o adecuadamente protegidos en vehículos automotores tales como sistemas de inyección electrónica de combustible, sistemas de frenos antibloqueo, sistemas electrónicos de control de velocidad y sistemas de airbag. Para más información, comuníquese con el fabricante, o representante, del vehículo o del equipo que ha sido agregado. Sólo las personas calificadas deben reparar o instalar el dispositivo en un vehículo.

La instalación o la reparación incorrecta puede ser peligrosa y puede invalidar la garantía aplicable al dispositivo. Compruebe con regularidad que todos los equipos inalámbricos del 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, recuerde que se pueden inflar con gran fuerza. No coloque objetos, incluyendo equipos inalámbricos instalados o móviles sobre el airbag o en el área de apertura. Si el equipo inalámbrico del vehículo no está adecuadamente instalado y se infla el airbag, puede provocar lesiones graves. Está prohibido el uso del dispositivo al volar en aviones. Apague el dispositivo antes de subir al avión. El uso de dispositivos telefónicos inalámbricos en aviones puede ser peligroso para el funcionamiento del avión, puede afectar la red telefónica inalámbrica y puede ser ilegal.

Ambientes potencialmente explosivos

Apague el dispositivo al entrar en áreas con un ambiente potencialmente explosivo y siga todos los carteles e instrucciones. Los ambientes potencialmente explosivos incluyen áreas donde se suele exigir que apague el motor de su vehículo. Las chispas en esas áreas pueden provocar una explosión o fuego que podrían causar lesiones corporales e incluso la muerte. Apague el dispositivo en áreas de reabastecimiento de combustible o cerca de bombas de gasolina en estaciones de servicio. Observe las restricciones de uso de equipos de radio en depósitos, áreas de almacenamiento y distribución de combustibles, plantas químicas o donde se encuentren en progreso operaciones de explosión. Las áreas con ambientes potencialmente explosivos están a menudo, pero no

siempre, claramente marcadas. Esas áreas incluyen: áreas bajo cubierta de embarcaciones, instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que usan gas licuado de petróleo (como propano o butano), y áreas donde el aire contenga sustancias químicas o partículas tales como granos, polvo combustible o polvos metálicos. No encienda la computadora portátil cuando se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos o cuando puede causar o peligro.

Llamadas de emergencia

Advertencia: No puede hacer llamadas de emergencia mediante este dispositivo. Para hacer una llamada de emergencia debe utilizar su teléfono móvil u otro sistema de llamada telefónica.

Instrucciones para el desecho

No arroje este dispositivo electrónico a la basura. Para minimizar la contaminación y garantizar una protección óptima del medio ambiente global, recíclalo. Para obtener más información de las normas sobre residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE), visite http://www.gateway.com/about/corp_responsibility/environment.php.



Advertencia sobre el mercurio

Para proyectores o productos electrónicos que contengan una pantalla o monitor de LCD/CRT: Las lámparas dentro de este producto contienen mercurio deben reciclarse o desecharse de acuerdo con la legislación federal, estatal o local. Para más información, comuníquese con Electronic Industries Alliance en www.eiae.org. Para obtener información sobre el desecho específico de las lámparas, visite www.lamprecycle.org.



ENERGY STAR



Los productos calificados ENERGY STAR de Gateway le hacen ahorrar dinero reduciendo el costo de energía y protegiendo el medio ambiente sin sacrificar las características o el rendimiento del producto. Acer se enorgullece de ofrecer a los clientes productos con la marca ENERGY STAR.

¿Qué es ENERGY STAR?

Los productos calificados de ENERGY STAR utilizan menos energía y evitan las emisiones de gas invernadero cumpliendo estrictas pautas de eficiencia energética establecidas por la Agencia de protección medio ambiental de EE.UU. (EPA por sus siglas en inglés). Acer tiene el compromiso de ofrecer productos y servicios en todo el mundo que ayudan a los clientes a ahorrar dinero, conservar la energía y mejorar la calidad de nuestro medioambiente. Cuanta más energía ahorremos mediante una mayor eficiencia energética, más

reduciremos los gases de efecto invernadero y los riesgos de cambio climático. Para más información visite <http://www.energystar.gov> o <http://www.energystar.gov/powermanagement>

Productos calificados de ENERGY STAR de Gateway:

- Producen menos calor y reducen las cargas de enfriamiento y climas cálidos.
- Pasan automáticamente al modo "suspensión de pantalla" y "suspensión de computadora" luego de 15 y 30 minutos de inactividad respectivamente.
- Salga del modo suspensión presionando el teclado o moviendo el ratón.
- Las computadoras ahorran más del 80% de energía en el modo "suspensión".

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas de los EE.UU.

Consejos e información para utilizar el producto de manera cómoda

Los usuarios pueden quejarse de fatiga visual y dolor de cabeza luego del uso prolongado de la computadora. También existe el riesgo de que sufran lesiones físicas cuando trabajan muchas horas delante de una computadora. Factores tales como largos períodos de trabajo, mala postura, malos hábitos de trabajo, estrés, condiciones inadecuadas de trabajo y salud, entre otros, aumentan considerablemente el riesgo de sufrir lesiones físicas.

El uso incorrecto de la computadora puede causar la aparición del síndrome del túnel carpiano, tendinitis, tenosinovitis u otros problemas músculoesqueléticos. Pueden aparecer 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 punzante
- rigidez o tensión muscular
- frío o debilidad

Si nota alguno de estos síntomas, o cualquier otro dolor y/o molestia recurrente o persistente ocasionada por el uso de la computadora, consulte a un médico inmediatamente e informe al departamento de seguridad y salud de su empresa.

La siguiente sección proporciona consejos para utilizar la computadora de un modo más cómodo.

Busque su comodidad

Busque su comodidad ajustando el ángulo de visión del monitor, utilizando un apoyo para los pies o levantando la altura de la silla para obtener la máxima comodidad. Tenga en cuenta los siguientes consejos:

- evite estar demasiado tiempo en la misma posición
- trate de no inclinarse ni reclinarsse
- levántese y camine con frecuencia para desentumecer los músculos de las piernas
- tome descansos breves para relajar el cuello y los hombros
- evite tensar los músculos o encoger los hombros
- instale correctamente la pantalla, el teclado y el ratón externos de manera tal que queden cómodamente a su alcance
- si ve más el monitor que los documentos, sitúe la pantalla en el centro del escritorio para reducir la tensión en el cuello

Cuide la vista

Largas horas frente a la computadora, el uso de gafas o lentes de contacto inadecuadas, reflejos, luz excesiva, pantallas mal enfocadas, caracteres muy pequeños y pantallas de bajo contraste son factores que podrían provocar daños en los ojos. Las siguientes secciones proporcionan sugerencias sobre cómo reducir la fatiga visual.

Ojos

- Descanse la vista con frecuencia.
- Descanse los ojos regularmente sacando la vista del monitor y enfocando 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 las luces fuertes y los reflejos, para lograrlo haga lo siguiente:
 - coloque la pantalla de modo que el lateral dé a la ventana o a cualquier fuente de luz
 - minimice la luz de la habitación mediante cortinas o persianas
 - utilice una luz de tareas
 - cambie el ángulo de visión de la pantalla
 - utilice un filtro para reducir los reflejos
 - utilice una visera de pantalla, como un trozo de cartón extendido desde la esquina superior frontal de la pantalla
- No ajuste la pantalla a un ángulo de visión incómodo.
- Evite mirar fuentes de luz fuerte, tales como ventanas abiertas, durante períodos prolongados.

Desarrolle buenos a hábitos de trabajo

Desarrolle los siguientes hábitos de trabajo para que el uso de la computadora resulte relajante y productivo:

- Tome descansos breves con frecuencia.
- Realice ejercicios de estiramiento.
- Respire aire fresco con la mayor frecuencia posible.
- Haga ejercicio con regularidad y mantenga un cuerpo saludable.



.....
¡Advertencia! No se recomienda utilizar la computadora en un sofá o en la cama. Si es inevitable, trabaje durante períodos cortos, descanse con frecuencia y realice ejercicios de estiramientos.



.....
Nota: Para más información, consulte "Reglamentaciones y avisos de seguridad" en la página 28.

Primero lo más importante

Queremos agradecerle por haber elegido la computadora portátil Gateway para satisfacer sus necesidades de informática móvil.

Guías

Para ayudarlo a utilizar la computadora portátil Gateway, hemos diseñado un conjunto de guías:

En primer lugar, el póster **Para principiantes...** le ayuda a configurar la computadora.

La **Guía del usuario de Gateway LT Series** impresa contiene información útil aplicable a todos los modelos de la serie Gateway LT. Cubre temas básicos como la Gateway Recovery Management, utilizando el teclado, Sonido, etc. Debe tener en cuenta que debido a su naturaleza, tanto la **Guía del usuario genérica** como la **Gateway System User Guide** arriba mencionadas ocasionalmente harán referencia a funciones o características contenidas únicamente en determinados modelos de la serie, pero no necesariamente en el modelo que usted compro. Esos casos están marcados en el texto con frases tales como "sólo para determinados modelos".

La **Guía rápida** impresa presenta las características y funciones básicas de su nueva computadora. Para obtener más información sobre cómo su computadora puede ayudarlo a ser más productivo, consulte la **Gateway System User Guide**. Esta guía contiene información detallada sobre temas tales como utilidades del sistema, recuperación de datos, opciones de expansión y solución de problemas. También contiene información sobre la garantía, así como sobre normas generales y avisos de seguridad para la computadora portátil. Está disponible en formato PDF y se encuentra instalada en la computadora portátil. Siga los siguientes pasos para acceder a ella:

- 1 Haga clic en **Inicio, Todos los programas, Documentación de Gateway**.
- 2 Haga clic en **Gateway System User Guide**.



Nota: Para poder ver el archivo debe tener instalado el programa Adobe Reader. Si Adobe Reader no está instalado en la computadora, haga clic en **Gateway System User Guide** para que se ejecute el programa de instalación de Adobe Reader. Siga las instrucciones en la pantalla para completar la instalación. Para tener información sobre cómo usar Adobe Reader, consulte el menú **Ayuda y soporte técnico**.

Cuidados básicos y consejos para usar la computadora

Encendido y apagado de la computadora

Para encender la computadora, simplemente presione el botón de encendido que se encuentra debajo de la pantalla LCD. Consulte la "**Guía rápida**" para ubicar el botón de encendido.

Para apagarla, siga uno de los siguientes pasos:

- Utilice el comando de apagado de Windows
Haga clic en **Inicio** luego haga clic en **Apagar**.
- Utilice el botón de encendido

También puede poner la computadora en modo suspensión presionando la tecla de acceso directo de suspensión **<Fn> + <F4>**.



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

Cuidados de la computadora

La computadora le brindará un buen servicio si usted la cuida.

- No exponga la computadora directamente a la luz solar. No la coloque cerca de fuentes de calor, tales como un radiador.
- No la exponga a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) o superiores a 50°C (122°F).
- No la someta a campos magnéticos.
- No la exponga a la lluvia o humedad.
- No derrame agua u otro líquido en la computadora.
- No la someta a vibraciones o impactos fuertes.
- No la exponga al polvo o a la suciedad.
- Nunca coloque objetos encima de la computadora.
- No cierre la pantalla de un golpe.
- Nunca coloque la computadora en superficies irregulares.

Cuidados del adaptador de CA

A continuación encontrará consejos para cuidar el adaptador de CA:

- No conecte el adaptador a ningún otro dispositivo.
- No pise el cable de alimentación ni coloque objetos pesados encima del adaptador. Aparte con cuidado el cable de alimentación o cualquier otro cable de la zona de paso.
- Al desenchufar el cable de alimentación, no tire de él, sino del enchufe.
- El amperaje total del equipo enchufado no debe exceder el amperaje del cable si está utilizando un alargador. Además, la corriente nominal total de todo el equipo enchufado a una sola toma de corriente no debe exceder la corriente nominal del fusible.

Cuidados de la batería

A continuación encontrará consejos para cuidar la batería:

- Reemplace la batería por otra de la misma clase. Apague la computadora antes de extraerla o reemplazarla.
- No manipule la batería de forma indebida. Manténgala fuera del alcance de los niños.
- Deseche las baterías gastadas de acuerdo a las normas locales. De ser posible, recíclela.

Limpieza y mantenimiento

Para limpiar la computadora siga los siguientes pasos:

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

Si se presenta alguna de las siguientes situaciones:

- la computadora se ha caído o se ha dañado la caja;
- la computadora no funciona correctamente

Consulte "**Preguntas frecuentes**" en la **página 10**.

Información para su seguridad y comodidad	iii
Instrucciones de seguridad	iii
Ambiente de funcionamiento	vii
Dispositivos médicos	vii
Vehículos	viii
Ambientes potencialmente explosivos	viii
Llamadas de emergencia	ix
Instrucciones para el desecho	ix
Advertencia sobre el mercurio	ix
ENERGY STAR	ix
Consejos e información para utilizar el producto de manera cómoda	x
Primero lo más importante	xiii
Guías	xiii
Cuidados básicos y consejos para usar la computadora	xiv
Encendido y apagado de la computadora	xiv
Cuidados de la computadora	xiv
Cuidados del adaptador de CA	xv
Cuidados de la batería	xv
Limpieza y mantenimiento	xv
Gateway Recovery Management	1
Gateway Recovery Management	1
Inicio de la Gateway Recovery Management	2
Indicadores	3
Touchpad	4
Fundamentos del touchpad (con dos botones)	4
Uso de un bloqueo de seguridad para computadoras	5
Uso del teclado	6
Teclas de bloqueo y teclado numérico integrado	6
Teclas de Windows	7
Teclas de acceso directo	8
Teclas especiales	9
Preguntas frecuentes	10
Servicio técnico	12
Antes de llamar	12
Batería	13
Características de la batería	13
Maximización de la vida de la batería	13
Instalación y extracción de la batería	14
Carga de la batería	15
Comprobación del nivel de batería	15
Optimización de la vida de la batería	15
Aviso de batería baja	16
Traslado de la computadora portátil	17
Desconexión del escritorio	17

Tabla de contenido

Traslado de la computadora	17
Preparación de la computadora	17
Qué llevar a las reuniones	18
De vuelta a casa	18
Preparación de la computadora	18
Qué llevar	19
Consideraciones especiales	19
La oficina en casa	19
Viajes con la computadora	19
Preparación de la computadora	19
Qué llevar	20
Consideraciones especiales	20
Viajes internacionales con la computadora	20
Preparación de la computadora	20
Qué llevar	20
Consideraciones especiales	21
Opciones de seguridad	21
Uso de un bloqueo de seguridad para computadoras	21
Uso de contraseñas	21
Ingreso de contraseñas	22
Configuración de contraseñas	22
Expansión mediante opciones	23
Opciones de conectividad	23
Dispositivo de red integrado	23
Bus serie universal (USB por sus siglas en inglés)	24
Utilidad BIOS	24
Secuencia de arranque	24
Habilitar recuperación disco a disco	24
Contraseña	25
Administración de energía	25
Solución de problemas	26
Consejos para la solución de problemas	26
Mensajes de error	26
Reglamentaciones y avisos de seguridad	28
Aviso de la Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU. (FCC por sus siglas en inglés)	28
Declaración de píxeles de LCD	29
Reglamentación acerca de dispositivos de radio General	30
Unión Europea (UE)	30
El requisito de seguridad contra RF de la FCC	31
Canadá — Dispositivos de radiocomunicación de baja potencia exentos de licencia (RSS-210)	32
LCD panel ergonomic specifications	33
Índice	34

Gateway Recovery Management



.....

Nota: El siguiente contenido es meramente informativo.
Las especificaciones reales del producto pueden variar.

Gateway Recovery Management crea una copia de seguridad y recupera datos de forma flexible, precisa y completa.


Gateway Recovery Management

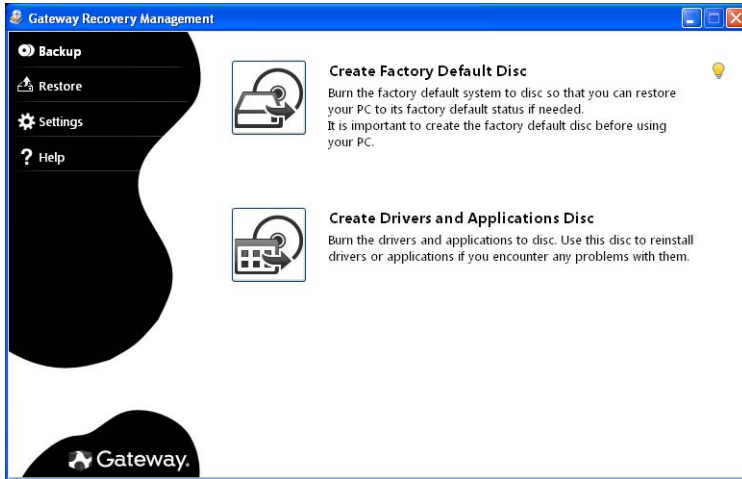
La Gateway Recovery Management le permite restaurar o reinstalar aplicaciones y controladores.

La gestión de Gateway Recovery Management:

- Crear un disco de valores predeterminados de fábrica
- Crear un disco de recuperación de controladores y aplicaciones

Inicio de la Gateway Recovery Management

- 1 También puede iniciar la Gateway Recovery Management ejecutando el programa desde el grupo de programas de Gateway en el menú Inicio, o haciendo doble clic en el ícono  si ha creado un acceso directo en el escritorio.



- 2 Puede elegir restaurar el sistema desde una imagen predeterminada de fábrica o reinstalar las aplicaciones y los controladores.
- 3 Siga las instrucciones en la pantalla para completar el proceso.










.....

Nota: Se requiere una unidad externa de disco óptico. Por favor contacte a su distribuidor para obtener más detalles.

Indicadores

La computadora posee varios indicadores de estado de fácil lectura.

Ícono	Función	Descripción
	Bluetooth	Indica el estado de la comunicación Bluetooth.
	LAN inalámbrica	Indica el estado de la comunicación LAN inalámbrica.
	Comunicación 3G	Indica el estado de la comunicación 3G.
	HDD	Indica si el disco duro está activo.
	Num Lock	Se enciende cuando está activado el Num Lock
	Caps Lock	Se enciende cuando está activado el Caps Lock.
	Batería	Indica el estado de la batería de la computadora.



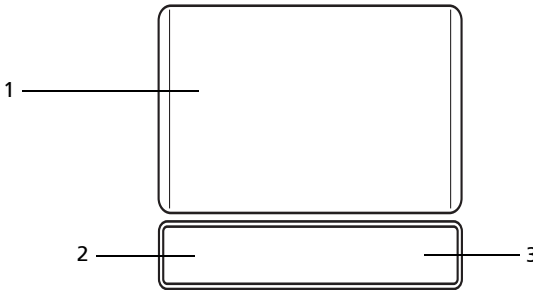
-
- 1. Cargando:** La luz se vuelve amarilla cuando se está cargando la batería.
 - 2. Carga completa:** La luz se vuelve verde en modo CA.

Touchpad

El touchpad integrado es un dispositivo señalador que detecta el movimiento en la superficie. Esto significa que el cursor responde al movimiento de sus dedos en la superficie del touchpad. La ubicación en el centro del soporte para palmas brinda apoyo y comodidad óptimos.

Fundamentos del touchpad (con dos botones)

Los siguientes puntos muestran cómo utilizar el touchpad con dos botones.



- Mueva el dedo sobre el touchpad **(1)** para mover el cursor.
- Presione los botones izquierdo **(2)** y derecho **(3)** ubicados debajo del touchpad para realizar funciones de selección y ejecución. Estos dos botones son similares a los botones izquierdo y derecho en un ratón. Dar golpecitos en el touchpad equivale a hacer clic con el botón izquierdo.

Función	Botón izquierdo (2)	Botón derecho (3)	Touchpad principal (1)
Ejecutar	Haga doble clic rápidamente.		Dé dos golpecitos (a la misma velocidad que al hacer doble clic con un ratón).
Seleccionar	Hacer clic.		Dar un golpecito.
Arrastrar	Haga clic y sin soltar el botón use el dedo en el touchpad para arrastrar el cursor.		Dé dos golpecitos (a la misma velocidad que al hacer doble clic con un ratón), apoye el dedo en el touchpad y arrastre el cursor.
Acceso al menú contextual		Hacer clic.	



Nota: Las ilustraciones son meramente indicativas.
La configuración exacta de su PC depende del modelo adquirido.



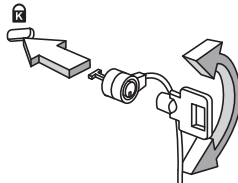
Nota: Al utilizarlo, mantenga el touchpad — y sus dedos — secos y limpios. El touchpad es sensible al movimiento de los dedos; por lo que cuanto más suave sea el contacto, mejor será la respuesta. Un golpe más fuerte no mejorará la respuesta del touchpad.



Nota: Por defecto, la función de desplazamiento vertical y horizontal se encuentra habilitada en el touchpad. Se puede desactivar en la configuración del ratón en el panel de control de Windows.

Uso de un bloqueo de seguridad para computadoras

La computadora portátil viene con una ranura de seguridad compatible con Kensington para el bloqueo de seguridad.



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

Uso del teclado

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

Teclas de bloqueo y teclado numérico integrado

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

Tecla de bloqueo	Descripción
Caps Lock	Cuando está activada la tecla Caps Lock, se escriben todos los caracteres alfabéticos con mayúscula.
Num Lock <Fn> + <F11>	Cuando está activada la tecla Num Lock, el teclado integrado está en modo numérico. Las teclas funcionan como una calculadora (con sus operadores aritméticos +, -, *, y /). Utilice este modo cuando necesite ingresar una gran cantidad de números. La mejor solución sería conectar un teclado externo.



Nota: <Fn> + <F11> sólo para determinados modelos.















Scroll Lock <Fn> + <F12>	Cuando la tecla Scroll Lock está activada, la pantalla se mueve una línea hacia arriba o hacia abajo al presionar las teclas con la flecha hacia arriba y hacia abajo respectivamente. La función Scroll Lock no funciona con algunas aplicaciones.
-----------------------------	---

El teclado numérico integrado funciona como un teclado numérico de escritorio. El teclado está indicado mediante pequeños 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 en las teclas.

Acceso deseado	Num Lock activado	Num Lock desactivado
Teclas numéricas en el teclado integrado	Escriba los números de forma normal.	
Teclas de control de cursor en el teclado integrado	Mantenga presionada la tecla <Shift> al utilizar las teclas de control de cursor.	Mantenga presionada la tecla <Fn> al utilizar las teclas de control de cursor.
Teclas del teclado principal	Mantenga presionada la tecla <Fn> al escribir letras con el teclado integrado.	Escriba las letras de forma normal.

Teclas de Windows

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

Tecla	Descripción
 Tecla de Windows	<p>Si se presiona sola, esta tecla tiene el mismo efecto que se obtiene al hacer clic en el botón de inicio de Windows, abre el menú Inicio.</p> <p>También se puede utilizar con otras teclas para ofrecer una variedad de funciones:</p> <p><  > : Abre o cierra el menú Inicio</p> <p><  > + <D>: Mostrar escritorio</p> <p><  > + <E>: Abre el Explorador de Windows</p> <p><  > + <F>: Busca un archivo o una carpeta</p> <p><  > + <L>: Bloquea la computadora (si está conectado a un dominio de red), o cambia de usuario (si no está conectado a un dominio de red).</p> <p><  > + <M>: Minimiza todas las ventanas</p> <p><  > + <R>: Abre el cuadro de diálogo Ejecutar</p> <p><  > + <U>: Abre la ventana Centro de facilidad de acceso</p> <p><  > + <BREAK>: Muestra el cuadro de diálogo Propiedades del sistema</p> <p><  > + <TAB>: Recorre los programas en la barra de tareas</p> <p><CTRL> + <  > + <F>: Busca computadoras (si está en una red)</p> <p></p> <p>Nota: Dependiendo de la edición de Windows XP, algunos accesos directos pueden no funcionar como se describe.</p>
 Tecla de aplicación	<p>Esta tecla tiene el mismo efecto que se obtiene al hacer clic con el botón derecho del ratón, abre el menú contextual de la aplicación.</p>

Teclas de acceso directo

La computadora utiliza teclas de acceso directo o combinaciones de teclas para acceder a la mayoría de los controles de la computadora tales como el brillo de pantalla, el volumen y la utilidad de BIOS.

Para activar las teclas de acceso directo, mantenga presionada la tecla **<Fn>** antes de presionar la otra tecla de la combinación.

Tecla de acceso directo	Ícono	Función	Descripción
<Fn> + <F1>		Ayuda para las teclas de acceso directo	Muestra ayuda acerca de las teclas de acceso rápido.
<Fn> + <F2>		Propiedades del sistema	Muestra el cuadro de diálogo de Propiedades del Sistema.
<Fn> + <F3>		Opciones de energía	Muestra el cuadro de diálogo Propiedades de opciones de energía.
<Fn> + <F4>		Suspensión	Pone a la computadora en modo de suspensión.
<Fn> + <F5>		Selección de pantalla	Cambia la salida entre la pantalla, el monitor externo (si está conectado) y ambos.
<Fn> + <F6>		Pantalla en blanco	Apaga la retroiluminación de la pantalla para conservar energía. Presione cualquier tecla para volver.
<Fn> + <F7>		Touchpad	Enciende y apaga el touchpad interno.
<Fn> + <F8>		Control de parlantes	Enciende y apaga los altavoces.
<Fn> + <D>		Aumentar brillo	Aumenta el brillo de la pantalla.
<Fn> + <C>		Disminuir brillo	Disminuye el brillo de la pantalla.
<Fn> + <Δ>		Subir volumen	Sube el volumen del sonido (sólo para determinados modelos).
<Fn> + <∇>		Bajar volumen	Baja el volumen del sonido (sólo para determinados modelos).

Teclas especiales

Puede ubicar el símbolo de euro y el símbolo de dólar norteamericano en la parte central superior del teclado.

El símbolo euro

- 1 Abra un editor o procesador de textos.
- 2 Mantenga presionada la tecla <Alt Gr> y luego presione la tecla <5> en la parte central superior del teclado.



.....

Nota: Algunas fuentes y software no permiten el uso del símbolo euro. Visite la página www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm para obtener más información.

El signo de dólar norteamericano

- 1 Abra un editor o procesador de textos.
- 2 Mantenga presionada la tecla <Shift> y luego presione la tecla <4> en la parte central superior del teclado.



.....

Nota: Esta función varía según la configuración del idioma.

Preguntas frecuentes

La siguiente es una lista de posibles situaciones que pueden surgir al usar la computadora. Se suministran soluciones fáciles para cada una.

Al presionar el botón de encendido la computadora no se inicia ni arranca.

Mire el indicador de encendido:

- Si no está encendido, no llega corriente a la computadora. Compruebe lo siguiente:
 - Si está utilizando la batería, es posible que el nivel de carga sea bajo y no pueda encender la computadora. Conecte el adaptador de CA para cargar la batería.
 - Asegúrese de que el adaptador de CA esté correctamente enchufado en la computadora y a la toma de corriente.
- Si está encendido, compruebe lo siguiente:
 - ¿Hay algún disco que no sea de arranque (sin sistema) en la unidad de disquete USB externa? Extráigalo o reemplácelo con un disco de sistema y presione **<Ctrl> + <Alt> + ** para reiniciar el sistema.

No aparece nada en la pantalla.

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

Si al presionar una tecla no se enciende la pantalla, puede deberse a tres motivos:

- En nivel de brillo puede estar muy bajo. Presione **<Fn> + <←>** (aumentar) para ajustar el nivel de brillo.
- El dispositivo de visualización puede estar configurado para un monitor externo. Presione la tecla de acceso rápido de cambio de pantalla **<Fn> + <F5>** para volver la visualización a la computadora.
- Si el indicador de estado de suspensión está encendido, la computadora está en modo de suspensión. Presione el botón de encendido para reanudar el funcionamiento.

La computadora no emite sonido.

Compruebe lo siguiente:

- El volumen puede estar en silencio. En Windows, observe el ícono de control de volumen (parlante) en la barra de tareas. Si está tachado, haga clic en el ícono y cancele la selección de la opción **Silenciar todo**.
- En nivel de volumen puede estar muy bajo. En Windows, observe el ícono de control de volumen en la barra de tareas. También puede utilizar los botones de control de volumen para ajustarlo. Consulte "**Teclas de acceso directo**" en la **página 8** para más detalles.
- Si se conectan auriculares, audífonos o parlantes externos al puerto de salida de línea en la computadora, los parlantes internos se apagan automáticamente.

El teclado no responde.

Intente conectar un teclado externo a un puerto USB en la computadora. Si funciona, consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado ya que el cable de teclado interno puede estar suelto.

La impresora no funciona.

Compruebe lo siguiente:

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

Quiero restaurar la configuración original de la computadora sin los CD de recuperación.



.....

Nota: La recuperación D2D sólo se encuentra disponible en modelos de computadora portátil con unidad de disco duro.



.....

Nota: Si la versión de su sistema es multilingüe, el sistema operativo y el idioma que elija al iniciar el sistema por primera vez será la única opción para futuras operaciones de recuperación.

El proceso de recuperación le ayuda a restaurar la unidad C: con el contenido del software original que se instala cuando compra la computadora portátil.

Siga los siguientes pasos para restaurar la unidad C: (La unidad C: será reformateada y se borrará toda la información). Es importante hacer copias de seguridad de todos los archivos antes de utilizar esta opción.

Antes de realizar una operación de restauración, compruebe la configuración de la BIOS.

- 1 Compruebe si la función **recuperación disco a disco de Gateway** está o no habilitada.
- 2 Asegúrese de que la configuración de **Recuperación D2D en Principal** esté **Habilitada**.
- 3 Salga de la utilidad BIOS y guarde los cambios. El sistema se reiniciará.



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

Para iniciar el proceso de recuperación:

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



¡Importante! Esta característica ocupa 6 GB en una partición oculta del disco duro.

Servicio técnico

Antes de llamar

Cuando llame al servicio de asistencia telefónica de Gateway, tenga a mano la siguiente información y ubíquese cerca de su computadora. Con su ayuda podemos reducir la duración de la llamada y resolver los problemas eficazmente. Si aparecen mensajes de error o la computadora emite pitidos, anótelos a medida que aparecen en la pantalla (o anote el número y secuencia en el caso de los pitidos).

Se le pedirá suministrar la siguiente información:

Nombre: _____

Dirección: _____

Número de teléfono: _____

Tipo de modelo y máquina: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Batería

La computadora usa una batería que le brinda un uso prolongado entre cargas.

Características de la batería

La batería tiene las siguientes características:

- Utiliza estándares actuales de tecnología de batería.
- Envía un aviso de batería baja.

La batería se recarga cuando conecta la computadora al adaptador de CA. La computadora soporta carga en uso, permitiéndole recargar la batería mientras continúa usando la computadora. Sin embargo, recargar la batería con la computadora apagada es mucho más rápido.

La batería será práctica cuando viaja y durante un corte de energía. Se recomienda tener otra batería completamente cargada de reserva. Contacte a su distribuidor para obtener detalles de cómo conseguir una batería de repuesto.

Maximización de la vida de la batería

Como las demás baterías, su batería se degradará con el tiempo. Esto significa que el rendimiento de la batería disminuirá con tiempo y el uso. Para maximizar la vida de la batería, se le aconseja seguir las recomendaciones que se encuentran a continuación.

Preparación de una batería nueva

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

- 1 Introduzca la batería sin encender la computadora.
- 2 Conecte el adaptador de CA y cargue la batería por completo.
- 3 Desconecte el adaptador de CA.
- 4 Encienda la computadora y trabaje con la carga de la batería.
- 5 Use la batería hasta que aparezca el aviso de batería baja.
- 6 Vuelva a conectar el adaptador de CA y cargue la batería por completo nuevamente.

Vuelva a seguir estos pasos hasta que la batería se haya cargado y descargado tres veces.

Utilice este proceso de preparación para todas las baterías nuevas, o si una batería no ha sido utilizada durante mucho tiempo.

Si la computadora permanecerá guardada durante más de dos semanas, se recomienda extraer la batería de la unidad.



.....

Advertencia: No exponga la batería a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) o superiores a 45°C (113°F). Las temperaturas extremas pueden perjudicar la batería.

Al seguir el proceso de preparación, usted prepara la batería para lograr la máxima carga posible. La omisión de este procedimiento impedirá que obtenga la máxima carga y acortará la vida útil de la batería.

Además, la vida útil de la batería se ve perjudicada por los siguientes patrones de uso:

- Usar la computadora constantemente enchufada a la corriente alterna con la batería en su interior. Si quiere usar corriente alterna constantemente, se recomienda extraer la batería una vez que se haya cargado.
- No descargar y recargar la batería al extremo, como se describe más abajo.
- Uso frecuente; cuanto más use la batería, más rápido llegará al final de su vida útil. Una batería de computadora estándar tiene una vida útil de unas 300 cargas.

Instalación y extracción de la batería



.....

¡Importante! Antes de extraer la batería de la unidad, conecte el adaptador de CA si desea seguir usando la computadora. De lo contrario, apáguela primero.

Para instalar una batería:

- 1 Alinee la batería con la bahía de la batería abierta, asegúrese de que el extremo con los contactos ingrese primero y que la parte superior de la batería quede hacia arriba.
- 2 Deslice la batería dentro de la bahía de la batería y empuje con cuidado hasta que la batería se trabaje.

Para extraer una batería:

- 1 Deslice el pestillo de liberación de la batería para liberarla.
- 2 Extraiga la batería de la bahía de la batería.

Carga de la batería

Para cargar la batería, asegúrese primero de que está correctamente instalada en la bahía de la batería. Enchufe el adaptador de CA en la computadora, y conéctelo a una toma de corriente principal. Puede seguir utilizando la computadora enchufada mientras se carga la batería. Sin embargo, cargar la batería con la computadora apagada es mucho más rápido.



Nota: Se recomienda cargar la batería al final del día. Cargar la batería de noche antes de viajar le permite comenzar el día con una batería totalmente cargada.

Comprobación del nivel de batería

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

Optimización de la vida de la batería

La optimización de la vida de la batería le ayuda a aprovechar al máximo la batería, prolongando el ciclo de recarga/carga y mejorando la eficiencia de la recarga. Se aconseja seguir las siguientes recomendaciones:

- Compre una batería extra.
- Utilice la corriente alterna siempre que sea posible, reservando la batería para cuando esté afuera.
- Expulse la Tarjeta de PC si no la está usando, ya que continuará gastando energía (para modelo seleccionado).
- Guarde la batería en un lugar fresco y seco. Se recomienda una temperatura de 10°C (50°F) a 30°C (86°F). Una mayor temperatura hará que la batería se auto descargue más rápido.
- La recarga excesiva acorta la vida de la batería.
- Cuide el adaptador de CA y la batería.

Aviso de batería baja

Cuando está usando la carga de la batería preste atención al medidor de energía de Windows.



Advertencia: Conecte el adaptador de CA lo más rápido posible en cuanto aparezca el aviso de batería baja. Se perderá información si la batería se descarga por completo y la computadora se apaga.

Cuando aparece el aviso de batería baja, el procedimiento a seguir recomendado depende de la situación:

Situación	Procedimiento recomendado
El adaptador de CA y el cable de alimentación se encuentran disponibles.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enchufe el adaptador de CA a la computadora, y luego conéctelo a la principal fuente de energía. 2. Guarde los archivos necesarios. 3. Reanude el trabajo. <p>Apague la computadora si desea recargar rápidamente la batería.</p>
Hay otra batería totalmente cargada disponible.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Guarde los archivos necesarios. 2. Cierre todas las aplicaciones. 3. Apague el sistema operativo para apagar la computadora. 4. Reemplace la batería. 5. Encienda la computadora y reanude el trabajo.
El adaptador de CA y el cable de alimentación no se encuentran disponibles. No tiene una batería de repuesto.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Guarde los archivos necesarios. 2. Cierre todas las aplicaciones. 3. Apague el sistema operativo para apagar la computadora.

Traslado de la computadora portátil

Esta sección le ofrece consejos para tener en cuenta al trasladar o viajar con la computadora.

Desconexión del escritorio

Siga los siguientes pasos para desconectar la computadora de los accesorios externos:

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

Traslado de la computadora

Cuando recorre distancias cortas, por ejemplo, desde su oficina a la sala de reuniones.

Preparación de la computadora

Antes de mover la computadora, cierre y trabe la pantalla para ponerla en modo de Suspensión. Ahora puede transportar la computadora de forma segura a cualquier lugar dentro del edificio. Para sacar la computadora del modo de Suspensión, abra la pantalla; luego presione el botón de encendido.

Si lleva la computadora a la oficina de un cliente o a otro edificio, puede apagar la computadora.

Haga clic en **Inicio**, **Apagar equipo**, luego haga clic en **Apagar** (Windows XP).

O:

También puede poner la computadora en modo Suspensión presionando **<Fn> + <F4>**. Luego cierre y trabe la pantalla.

Cuando quiera usar nuevamente la computadora, destrabe y abra la pantalla; luego presione el botón de encendido.



Nota: Si el indicador de Suspensión está apagado, la computadora ha entrado en modo de Hibernación y está apagada. Si el indicador de encendido está apagado pero el indicador de Suspensión está encendido, la computadora ha ingresado en el modo de Suspensión. En ambos casos, presione el botón de encendido para volver a encender la computadora. Tome en cuenta que la computadora puede entrar en el modo de Hibernación luego de estar en modo de Suspensión durante un periodo de tiempo.

Qué llevar a las reuniones

Si la reunión es relativamente corta, probablemente no necesite llevar nada más que la computadora. Si la reunión será más larga, o si la batería no está completamente cargada, quizá deba llevar el adaptador de CA para enchufar la computadora en la sala de reuniones.

Si la sala de reuniones no tiene una toma de corriente, reduzca el consumo de la batería pasando la computadora al modo de Suspensión. Presione **<Fn> + <F4>** o cierre la tapa cuando no esté usando la computadora activamente. Para reanudar el funcionamiento, abra la pantalla (si está cerrada), luego presione y suelte el botón de encendido.

De vuelta a casa

Traslado de la oficina a su hogar o viceversa.

Preparación de la computadora

Luego de desconectar la computadora de su escritorio, siga los siguientes pasos para preparar la computadora y llevarla a su casa:

- Compruebe que ha extraído todos los medios y discos compactos de la unidad. No extraer el disco puede dañar el cabezal.
- Guarde la computadora en un maletín protector para evitar que se deslice y para protegerla contra caídas.



Precaución: Evite guardar artículos cerca de la tapa de la computadora. La presión contra la tapa puede dañar la pantalla.

Qué llevar

A menos que tenga algunos elementos en casa, lleve lo siguiente:

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

Consideraciones especiales

Siga estas indicaciones para proteger su computadora al viajar hacia y desde el trabajo:

- Minimice los efectos de cambios de temperatura llevando la computadora consigo.
- Si debe detenerse por un período prolongado y no puede llevar la computadora consigo, déjela en el baúl del auto para evitar exponerla al calor excesivo.
- Los cambios de temperatura y la humedad pueden causar condensación. Deje que la computadora vuelva a la temperatura ambiente y revise la pantalla en busca de condensación antes de encenderla. Si el cambio de temperatura es mayor que 10 °C (18 °F), deje que la computadora vuelva lentamente a la temperatura ambiente. De ser posible, deje la computadora durante 30 minutos en un lugar con una temperatura intermedia entre la temperatura exterior y la temperatura ambiente.

La oficina en casa

Si usa la computadora con frecuencia en su casa, es probable que quiera comprar otro adaptador de CA para usar en su hogar. Con un segundo adaptador de CA, puede evitar cargar el peso extra desde y hacia su casa.

Si utiliza la computadora en casa durante períodos de tiempo considerables, quizá quiera también agregar un teclado externo, un monitor o un ratón.

Viajes con la computadora

Cuando recorre distancias más largas, por ejemplo, desde el edificio de su oficina hasta el edificio de un cliente, o en viajes locales.

Preparación de la computadora

Prepare la computadora como si la fuera a llevar a su casa. Asegúrese de que la batería esté cargada. La seguridad del aeropuerto puede exigirle que encienda la computadora en el área de embarque.

Qué llevar

Lleve los siguientes elementos:

- Adaptador CA
- Una batería de repuesto totalmente cargada
- Controladores de impresora adicionales si planea usar otra impresora

Consideraciones especiales

Además de las pautas para llevar la computadora a su casa, siga estas pautas para protegerla al viajar:

- Siempre lleve la computadora como equipaje de mano.
- De ser posible, pida que la computadora sea revisada a mano. Los aparatos de rayos x de la seguridad del aeropuerto son seguros, pero no pase la computadora por el detector de metales.
- Evite exponer los disquetes a detectores de metales manuales.

Viajes internacionales con la computadora

Cuando viaja de un país a otro.

Preparación de la computadora

Prepare la computadora como lo haría para viajar.

Qué llevar

Lleve los siguientes elementos:

- Adaptador CA
- Cables de alimentación que sean apropiados para el país de destino
- Una batería de repuesto totalmente cargada
- Controladores de impresora adicionales si planea usar otra impresora
- Comprobante de compra, en caso que deba mostrárselo a los oficiales de aduanas
- Pasaporte de la Garantía internacional para viajeros

Consideraciones especiales

Tenga en cuenta las mismas consideraciones especiales que al viajar con la computadora. Además, los siguientes consejos son útiles para viajes internacionales:

- Cuando viaje a otro país, compruebe que las especificaciones del voltaje de CA local y del cable de alimentación del adaptador de CA son compatibles. Si no es así, compre un cable de alimentación que sea compatible con el voltaje CA local. No use unidades de conversión diseñados para electrodomésticos para alimentar la computadora.
- Si usa un módem, compruebe que el módem y el conector sean compatibles con el sistema de telecomunicaciones del país de destino.

Opciones de seguridad

Su computadora es una valiosa inversión que debe cuidar. Aprenda a protegerla y a cuidarla.

Las características de seguridad incluyen bloqueos de hardware y de software — una ranura de seguridad y contraseñas.

Uso de un bloqueo de seguridad para computadoras

La computadora portátil viene con una ranura de seguridad compatible con Kensington para el bloqueo de seguridad.

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

Uso de contraseñas

Las contraseñas protegen su computadora del acceso no autorizado. La configuración de las contraseñas crea diferentes niveles de protección para su computadora y la información:

- La contraseña de supervisor evita el ingreso no autorizado a la utilidad BIOS. Una vez configurada, debe ingresar esta contraseña para acceder a la utilidad BIOS. Consulte **"Utilidad BIOS" en la página 24**.

- La contraseña de usuario protege la computadora contra el uso no autorizado. Combine el uso de esta contraseña con puntos de control de contraseña en el arranque y al salir del modo de hibernación para mayor seguridad.
- La contraseña en el inicio protege la computadora contra el uso no autorizado. Combine el uso de esta contraseña con puntos de control de contraseña en el arranque y al salir del modo de hibernación para mayor seguridad.



¡Importante! ¡No olvide la contraseña de supervisor! Si olvida la contraseña, comuníquese con su distribuidor o centro de asistencia técnica autorizado.

Ingreso de contraseñas

Cuando configura una contraseña, aparece una solicitud de contraseña en el centro de la pantalla.

- Cuando se configura la contraseña de supervisor, aparece una solicitud de contraseña al presionar <F2> para ingresar la utilidad BIOS en el arranque.
- Escriba la contraseña de supervisor y presione <Enter> para acceder a la utilidad BIOS. Si ingresa una contraseña incorrecta, aparecerá un mensaje de advertencia. Intente nuevamente y presione <Enter>.
- Cuando se configura la contraseña de usuario y se habilita la contraseña al inicio, aparece una solicitud de información al iniciar la computadora.
- Escriba la contraseña de supervisor y presione <Enter> para acceder a la utilidad BIOS. Si ingresa una contraseña incorrecta, aparecerá un mensaje de advertencia. Intente nuevamente y presione <Enter>.



¡Importante! Tiene tres oportunidades para ingresar una contraseña. Si no logra ingresar correctamente la contraseña luego de tres intentos se detendrá el sistema. Presione y mantenga presionado el botón de inicio durante cuatro minutos para apagar la computadora. Vuelva a encender la computadora e inténtelo nuevamente.

Configuración de contraseñas

Puede configurar contraseñas mediante la utilidad BIOS.

Expansión mediante opciones

Su computadora portátil le ofrece una completa experiencia informática móvil.

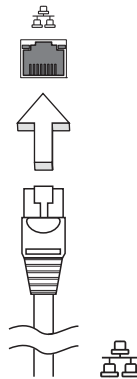
Opciones de conectividad

Los puertos le permiten conectar dispositivos periféricos a su computadora como lo haría con una computadora de escritorio. Para obtener instrucciones sobre cómo conectar diferentes dispositivos externos a la computadora lea la próxima sección.

Dispositivo de red integrado

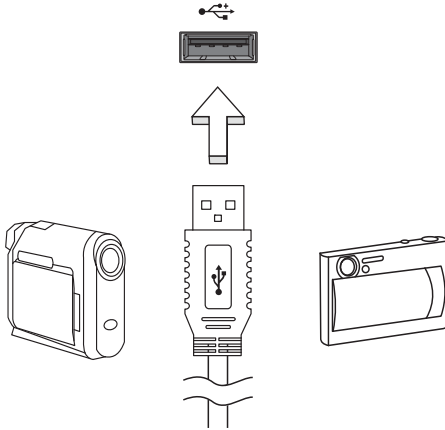
El dispositivo de red integrado le permite conectar su computadora a una red basada en Ethernet.

Para usar el dispositivo de red, conecte un cable Ethernet desde el puerto Ethernet (RJ-45) en la cubierta de la computadora a un concentrador o conector de red en su red.



Bus serie universal (USB por sus siglas en inglés)

El puerto USB 2.0 es un bus serial de alta velocidad que le permite conectar periféricos USB sin usar recursos valiosos del sistema.



Utilidad BIOS

La utilidad BIOS es un programa de configuración de hardware creado en el BIOS de su computadora.

Su computadora se encuentra debidamente configurada, y no necesita ejecutar este programa. Sin embargo, si se encuentra con problemas de configuración, quizá necesite ejecutarlo.

Para activar la utilidad BIOS, presione <F2> durante el POST, mientras se visualiza el logo de la computadora portátil.

Secuencia de arranque

Para configurar la secuencia de arranque en la utilidad BIOS, habilite la utilidad BIOS, luego seleccione **Arranque** de las categorías enumeradas en la parte superior de la pantalla.

Habilitar recuperación disco a disco

Para activar la recuperación disco a disco (recuperación de disco duro), active la utilidad BIOS, luego seleccione **Principal** de las categorías enumeradas en la parte superior de la pantalla. Encuentre **Recuperación D2D** en la parte inferior de la pantalla y utilice las teclas <F5> y <F6> para fijar este valor en **Habilitado**.

Contraseña

Para configurar una contraseña en arranque, active la utilidad BIOS, luego seleccione **Seguridad** de las categorías enumeradas en la parte superior de la pantalla. Encuentre **Contraseña en arranque**: y utilice las teclas <F5> y <F6> para habilitar esta característica.

Administración de energía

Esta computadora tiene una unidad de administración de energía integrada que monitorea la actividad del sistema. La actividad del sistema se refiere a cualquier actividad que implique uno o más de los siguientes dispositivos: teclado, ratón, disco duro, periféricos conectados a la computadora y memoria de video. Si no se detecta actividad por un período de tiempo (llamado tiempo de inactividad), la computadora detiene algunos o todos estos dispositivos para conservar la energía.

Esta computadora usa un esquema de administración de energía que respalda la configuración avanzada e interfaz de energía (ACPI por sus siglas en inglés), que permite un máximo ahorro de energía y un máximo rendimiento al mismo tiempo. Windows maneja todas las tareas de ahorro de energía de su computadora.

Solución de problemas

Este capítulo explica cómo tratar problemas más comunes del sistema.

Si aparece algún problema, lea este capítulo antes de llamar a un técnico.

Las soluciones a problemas más serios requieren la apertura de la computadora. No intente abrir la computadora por su cuenta; consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado para recibir asistencia.

Consejos para la solución de problemas

Esta computadora portátil incorpora un diseño avanzado que envía informes de mensajes de error en la pantalla para ayudarlo a resolver problemas.

Si el sistema reporta un mensaje de error o aparece un síntoma de error, consulte la sección "Mensajes de error" que se encuentra a continuación. Si el problema no se soluciona consulte a su distribuidor. Consulte **"Servicio técnico" en la página 12**.

Mensajes de error

Si recibe un mensaje de error, anote el mensaje y tome las medidas correctivas. La siguiente tabla enumera los mensajes de error en orden alfabético junto con el procedimiento a seguir recomendado.

Mensajes de error	Medidas correctivas
CMOS battery bad	Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado.
CMOS checksum error	Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado.
Disk boot failure	Inserte un disco de sistema (de arranque) en la unidad de disco flexible (A:), luego presione <Intro> para reiniciar la computadora.
Equipment configuration error	Presione <F2> (durante el POST) para ingresar a la utilidad BIOS, luego presione Exit en la utilidad BIOS para reiniciar.
Hard disk 0 error	Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado.
Hard disk 0 extended type error	Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado.
I/O parity error	Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado.

Mensajes de error	Medidas correctivas
Keyboard error or no keyboard connected	Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado.
Keyboard interface error	Consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado.
Memory size mismatch	Presione <F2> (durante el POST) para ingresar a la utilidad BIOS, luego presione Exit en la utilidad BIOS para reiniciar.

Si los problemas continúan luego de tomar las medidas correctivas, consulte a su distribuidor o a un centro de asistencia técnica autorizado. Algunos problemas pueden resolverse utilizando la utilidad BIOS.

Reglamentaciones y avisos de seguridad

Aviso de la Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU. (FCC por sus siglas en inglés)

Este dispositivo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B conforme a la Parte 15 de las reglamentaciones de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza, y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no es 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 alguna instalación en particular. Si el equipo causa interferencia con la recepción de radio o televisión, que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se le aconseja al usuario que trate de corregir la interferencia utilizando uno de los siguientes procedimientos:

- Reorientar o cambiar de lugar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente que esté fuera del circuito al que está conectado el receptor.
- Consulte a su distribuidor o a un técnico de radio/televisión para asistencia.

Nota: Cables blindados

Toda conexión a otros dispositivos informáticos debe efectuarse utilizando cables blindados para mantener los requisitos de las reglamentaciones de la FCC.

Nota: Dispositivos periféricos

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

Precaución

Los cambios o modificaciones no expresamente aprobados por el fabricante pueden invalidar la autorización del usuario para utilizar esta computadora, otorgada por la Comisión Federal de Comunicaciones.

Condiciones de funcionamiento

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglamentaciones de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Usuarios canadienses

Este dispositivo digital de Clase B cumple con la norma canadiense 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.

Declaración de conformidad para los países de la UE.

Por medio de la presente, Gateway declara que esta computadora portátil cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones aplicables de la Directiva 1999/5/EC.

Conforme a la certificación normativa de Rusia



ME61

Declaración de píxeles de LCD

La unidad de LCD está fabricada con técnicas de alta precisión. Sin embargo, ocasionalmente algunos píxeles pueden fallar o aparecer como puntos negros o rojos. Esto no tiene efecto alguno en la imagen grabada y no constituye un malfuncionamiento.

Reglamentación acerca de dispositivos de radio



Nota: La siguiente información reglamentaria se aplica sólo a los modelos con LAN inalámbrica y/o Bluetooth.

General

Este producto cumple con las normas de radiofrecuencia y de seguridad de los países o regiones donde ha sido aprobado para uso inalámbrico. Dependiendo de la configuración, este producto puede contener o no dispositivos de radio inalámbricos (como módulos de LAN y/o Bluetooth). La siguiente información es aplicable a los productos con estos dispositivos.

Unión Europea (UE)

Directiva R&TTE 1999/5/EC en conformidad con las siguientes normas:

- Artículo 3.1(a) Salud y Seguridad
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
- Artículo 3.1(b) Compatibilidad electromagnética (EMC)
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-17 V1.2.1
- Artículo 3.2 Uso espectral
 - EN300 220-3 V1.1.1
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 893 V1.2.3



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. Se permite el uso en países de la Unión Europea, como también en Noruega, Suiza, Islandia y Liechtenstein. Este dispositivo debe usarse de acuerdo con las reglamentaciones y restricciones del país de uso. Para más información, comuníquese con el organismo regulador del país de uso.

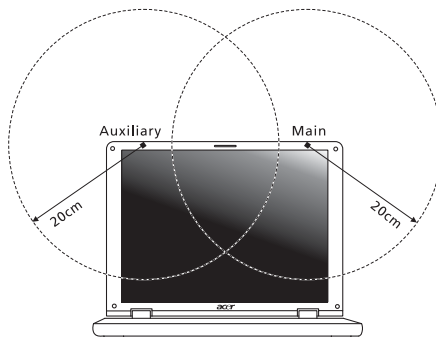
El requisito de seguridad contra RF de la FCC

La potencia emitida por el módulo de la tarjeta Mini PCI de LAN inalámbrica y la tarjeta de Bluetooth se encuentra muy por debajo de los límites de exposición a radiofrecuencia de la FCC. Sin embargo, la computadora portátil PC series deberá utilizarse de manera que minimice el potencial de contacto humano durante el funcionamiento normal, como se describe a continuación:

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



Precaución: Para cumplir con los requisitos de exposición a la radiofrecuencia de la FCC, habrá que mantener una distancia mínima de 20 cm (8 pulgadas) entre la antena de la tarjeta Mini PCI de LAN inalámbrica integrada incorporada en la sección de la pantalla y todas las personas.





Nota: El adaptador Mini PCI inalámbrico de Gateway implementa una función de diversidad de transmisión. La función no emite radiofrecuencias simultáneamente de ambas antenas. Se selecciona una de las antenas automáticamente o manualmente (el usuario) 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 requiere que este producto sea utilizado en interiores para el rango de frecuencia de 5,15 a 5,25 GHz para reducir así las posibles interferencias perjudiciales en co-canales de sistemas móviles por satélite.
- 3 Los radares de alta potencia están asignados como usuarios primarios de las bandas de 5,25 a 5,35 GHz y de 5,65 a 5,85GHz. Estas estaciones de radares pueden causar interferencias con este dispositivo y/o dañarlo
- 4 Una instalación inadecuada o el uso no autorizado puede causar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. Asimismo, cualquier 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 siguientes condiciones:

 1. Este dispositivo no puede causar interferencia, y
 2. El dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pueda causar un mal funcionamiento no deseado del dispositivo.
 - b Funcionamiento en la banda de 2,4 GHz

Para evitar interferencia de radio al servicio bajo licencia, este dispositivo está destinado a funcionar en espacios interiores, y la instalación al aire libre queda sujeta al otorgamiento de la licencia.
 - c Funcionamiento en la banda de 5 GHz
- El dispositivo para la banda 5150-5250 MHz sólo debe ser utilizado en interiores para reducir así las posibles interferencias perjudiciales en co-canales de sistemas móviles por satélite.
 - Los radares de alta potencia están asignados como usuarios primarios (significa que tienen prioridad) de 5250-5350 MHz y 5650-5850 MHz y estos radares podrían causar interferencias y/o daños en dispositivos LELAN (red de área local exenta de licencia).

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 Gateway LCD: Class III
Image polarity	Both
Reference white:	<ul style="list-style-type: none"> • Y_n
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
en indicador 3

Adaptador CA
cuidados xv

B

batería
aviso de batería baja 16
características 13
carga 15
comprobación del nivel de carga
15
cuidados xv
extracción 15
instalación 14
malas condiciones 16
maximización de la vida 13
optimización 15
primer uso 13

brillo
teclas de acceso directo 8

bus serie universal 24

C

caps lock 6
en indicador 3

carga
comprobación del nivel 15

computadora
apagado xiv
cuidados xiv
desconexión 17
indicadores 3
la oficina en casa 19
limpieza xv
seguridad 21
solución de problemas 26
teclados 6
traslado a casa 18
traslado de la computadora 17
viajes internacionales 20
Viajes locales 19

conexiones
red 23

contraseña 21
clases 21

cuidado

Adaptador CA xv
batería xv
computadora xiv

E

Euro 9

F

FAQ. Ver preguntas frecuentes

I

impresora
solución de problemas 11

L

limpieza
computadora xv

M

mensajes
error 26
mensajes de error 26
Modo de hibernación
tecla de acceso directo 8

N

num lock 6
en indicador 3

P

pantalla
solución de problemas 10
teclas de acceso directo 8

parlantes
solución de problemas 11
tecla de acceso directo 8

Preguntas frecuentes 10

problemas 10
impresora 11
inicio 10
pantalla 10
solución de problemas 26
teclado 11

puertos 23

R

red 23

S

scroll lock 6
seguridad
bloqueo 5, 21
contraseñas 21
solución de problemas 26
consejos 26

sonido

- solución de problemas 11
- soporte
 - información 12

T

- teclado 6
 - solución de problemas 11
 - teclado numérico integrado 6
 - teclas de acceso directo 8
 - teclas de bloqueo 6
 - Teclas de Windows 7
- teclado numérico
 - integrado 6

- teclas de acceso directo 8

- Teclas de Windows 7

- touchpad 4

- tecla de acceso directo 8

- uso 4

U

- Utilidad BIOS 24

V

- viajes

- viajes locales 19

- vuelos internacionales 20