



# MacBook Pro

Guía de información  
importante del producto

En la presente *Guía de información importante del producto* se incluye información sobre seguridad, uso, desecho y reciclaje, normativa aplicable y licencia de software del MacBook Pro, así como la garantía limitada para este dispositivo. Conserve la documentación como futura referencia.



Para evitar posibles daños, antes de empezar a utilizar el MacBook Pro lea detenidamente la información de seguridad que se indica a continuación y las instrucciones de funcionamiento. Para descargar la Guía de inicio rápido del MacBook Pro, así como la última versión de esta *Guía de información importante del producto*, visite: [http://support.apple.com/es\\_ES/manuals/macbookpro](http://support.apple.com/es_ES/manuals/macbookpro). El incumplimiento de las siguientes instrucciones de seguridad podría causar incendios, descargas eléctricas u otros daños en el MacBook Pro o en otros bienes.

## Información importante sobre seguridad y manejo

**Batería integrada** No extraiga la batería del MacBook Pro. La batería solo puede reemplazarla un proveedor de servicios Apple autorizado. Deje de utilizar el MacBook Pro si se le cae al suelo o parece aplastado, doblado, deformado o dañado. No exponga el MacBook Pro a grandes fuentes de calor, como radiadores o estufas, en las que la temperatura pueda superar los 100 °C.

Para obtener información acerca del reciclado y la sustitución de baterías, consulte <http://www.apple.com/es/batteries>

**Manejo adecuado** Maneje el MacBook Pro con cuidado. Está fabricado en metal, vidrio y plástico, y posee en su interior componentes electrónicos sensibles. Su MacBook Pro podría dañarse si se cae, quema, perfora o aplasta, o si entra en contacto con líquidos. No desmonte el MacBook Pro y no trate de reparar el MacBook Pro por su cuenta. Si desmonta el MacBook Pro, podría dañarse o usted podría sufrir lesiones. Si el MacBook Pro se daña, se avería o entra en contacto con líquidos, póngase en contacto con Apple o con un proveedor de servicio autorizado de Apple. No use un MacBook Pro dañado, como uno que presente una pantalla agrietada, pues podría provocar lesiones. Es posible que la base del MacBook Pro se caliente bastante durante la utilización normal del equipo. El MacBook Pro cumple los límites de temperatura relativos a la superficie accesible por el usuario definidos por la norma internacional de seguridad para los equipos de tecnologías de la información (IEC 60950-1).

Para utilizar el ordenador de modo seguro y reducir la posibilidad de daños producidos por un exceso de temperatura, siga estas directrices:

- Coloque el MacBook Pro sobre una superficie de trabajo estable que permita la suficiente circulación de aire tanto alrededor como por debajo del ordenador.

- No sitúe el MacBook Pro sobre una almohada, una manta u otra superficie blanda parecida, ya que sus aberturas de ventilación podrían quedar obstruidas.
- No coloque ningún objeto sobre el teclado mientras utiliza el MacBook Pro.
- No introduzca objetos a través de las aberturas de ventilación.
- Si coloca el MacBook Pro sobre su regazo y se calienta en exceso, retírelo y colóquelo sobre una superficie de trabajo estable.

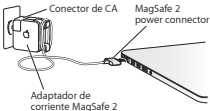
**Líquidos y humedad** Mantenga el MacBook Pro alejado de cualquier fuente de líquidos, como bebidas, lavabos, bañeras, duchas, etc. Proteja el MacBook Pro de la humedad excesiva (lluvia, nieve, niebla, etc.).

**Adaptador de corriente MagSafe 2** Utilice únicamente el adaptador de corriente que venia con el MacBook Pro o bien un adaptador de corriente autorizado por Apple que sea compatible con este equipo. Asegúrese de que el conector de CA o el cable de alimentación CA esté totalmente insertado en el adaptador de corriente antes de conectarlo a una toma de corriente.

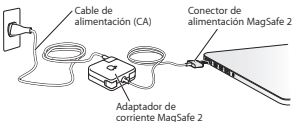
Es posible que el adaptador de corriente se caliente mientras utiliza el ordenador normalmente. El adaptador de corriente MagSafe 2 cumple los límites de temperatura relativos a la superficie accesible por el usuario y definidos según el estándar internacional de seguridad para los equipos de tecnología de la información (IEC 60950-1).

Para reducir la posibilidad de que el adaptador de corriente se sobrecaliente y de que se produzcan daños derivados de un exceso de temperatura, realice una de las operaciones siguientes:

- Conecte el adaptador de corriente a una toma eléctrica directamente.



- Si usa el cable de corriente CA, coloque el adaptador de corriente sobre una mesa o en el suelo en un lugar bien ventilado.



Desconecte el adaptador de corriente y los demás cables si se produce alguna de las siguientes situaciones:

- Si desea limpiar la carcasa (para ello, siga el procedimiento que se describe en la página siguiente).
- Si el cable de alimentación o el enchufe están deshilachados o dañados.
- Si el MacBook Pro o el adaptador de corriente quedan expuestos a la lluvia u otro exceso de humedad, o se derrama cualquier tipo de líquido sobre el ordenador.
- Si el MacBook Pro o el adaptador de corriente han sufrido algún golpe o caída, o si cree que necesita mantenimiento o una reparación.

El puerto de alimentación MagSafe 2 (donde se conecta el conector de alimentación MagSafe 2) contiene un imán que puede borrar los datos de una tarjeta de crédito, de un iPod o de otros dispositivos. Para proteger sus datos, evite colocar estos u otros objetos o dispositivos magnéticamente sensibles a menos de 25 mm de este puerto.

Si hay residuos en el puerto de alimentación MagSafe 2, elimínelos suavemente con un poco de algodón seco.

#### **Especificaciones de alimentación del MagSafe 2 de 60 W (modelo de 13 pulgadas):**

*Frecuencia:* de 50 a 60 Hz, monofásica

*Tensión de línea:* de 100 a 240 V

*Tensión de salida:* 16,5 V CC, 3,65 A

#### **Especificaciones de alimentación del MagSafe 2 de 85 W (modelo de 15 pulgadas):**

*Frecuencia:* de 50 a 60 Hz, monofásica

*Tensión de línea:* de 100 a 240 V

*Tensión de salida:* 20 V CC, 4,25 A

**Daños auditivos** El uso prolongado de auriculares a un volumen muy elevado puede causar una pérdida permanente de audición. Aunque el sonido a un volumen muy alto puede parecerle normal al cabo de cierto tiempo debido a un proceso de adaptación, tenga en cuenta que pueden producirse daños en el oído. Si nota un pitido en el oído o nota que el sonido de las conversaciones se amortigua, deje de utilizar el equipo y visite a su médico para que compruebe el estado de su capacidad de audición. Cuanto más alto es el volumen, menos tardarán sus oídos en verse afectados. Los expertos en audición recomiendan varias medidas preventivas:

- Limite el tiempo de uso de los auriculares a un volumen alto.
- No aumente el volumen para evitar oír ruidos externos.
- Baje el volumen si no puede oír a la gente que habla cerca de usted.
- Para obtener más información sobre pérdidas auditivas, consulte [www.apple.com/es/sound](http://www.apple.com/es/sound).

**Trastornos médicos** Si sufre algún otro trastorno médico que considere que podría ser afectado por el MacBook Pro (por ejemplo, convulsiones, desvanecimientos, tensión ocular o cefaleas), consulte a su médico antes de usar el MacBook Pro.

**Actividades de alto riesgo** Este sistema no está destinado para el control de actividades nucleares, navegación aeronáutica o sistemas de comunicaciones, ni para sistemas destinados al control del tráfico aéreo, ni para cualquier otro uso en el que los errores del sistema informático pudieran ocasionar la muerte o lesiones en las personas o graves daños en el medio ambiente.

**Entorno de funcionamiento** El uso del MacBook Pro fuera de estos intervalos podría afectar a su rendimiento:

*Temperatura de funcionamiento:* de 10 a 35 °C

*Temperatura de almacenamiento:* de -20° a 45 °C

*Humedad relativa:* del 5% al 90% (sin condensación)

*Altitud de funcionamiento:* de 0 a 3.048 metros

**Transporte del MacBook Pro** Si transporta el MacBook Pro en una bolsa o maleta, compruebe que no haya objetos sueltos, como clips de papel o monedas, que puedan introducirse accidentalmente en el ordenador a través de las aberturas de ventilación o puedan quedar atascados en alguno de los puertos. Asimismo, mantenga alejado del puerto de alimentación MagSafe 2 cualquier objeto magnéticamente sensible.

**Uso de conectores y puertos** No introduzca nunca un conector en un puerto a la fuerza. Al conectar un dispositivo, asegúrese de que el puerto está limpio, que el conector se corresponde con el puerto y que lo va a conectar en la posición adecuada.

**Manipulación de las piezas de vidrio** Su MacBook Pro contiene componentes de vidrio, como la pantalla y el trackpad. Si resultan dañados, no utilice el MacBook Pro hasta que sea reparado por un proveedor de servicios Apple autorizado.

**Almacenamiento del MacBook Pro** Si va a guardar el MacBook Pro durante un período de tiempo prolongado, manténgalo en un lugar fresco (a ser posible, a 22 °C) y descargue la batería hasta el 50% o menos. Si va a guardar el ordenador durante más de cinco meses, descargue la batería hasta el 50% aproximadamente. Para conservar la capacidad de la batería, recárguela hasta el 50% cada seis meses aproximadamente.

**Limpieza del MacBook Pro** Al limpiar la parte exterior del MacBook Pro y sus componentes, en primer lugar apague el MacBook Pro y desenchufe el adaptador de corriente. A continuación, humedezca el paño incluido y limpie el exterior del MacBook Pro. Procure que no entren líquidos por las ranuras y orificios. No pulverice ningún líquido directamente sobre el ordenador. No use aerosoles, disolventes ni productos abrasivos que puedan dañar los acabados del ordenador.

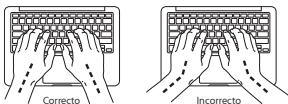
**Limpieza de la pantalla del MacBook Pro** Para limpiar la pantalla del MacBook Pro, primero apague el MacBook Pro y desenchufe el adaptador de corriente. A continuación, humedezca solo con agua el paño incluido y limpie la pantalla. No pulverice ningún líquido directamente sobre la pantalla.

## Ergonomía

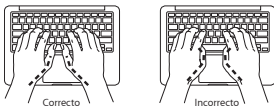
A continuación encontrará algunos consejos para crear un entorno de trabajo saludable.

### Teclado y trackpad

Al utilizar el teclado y el trackpad, procure que los hombros estén relajados. El brazo y el antebrazo deberían formar un ángulo prácticamente recto y la muñeca y la mano, una línea recta con el teclado.



Utilice el teclado y el trackpad con suavidad y procure que manos y dedos estén relajados. Evite colocar el pulgar bajo la palma de la mano.



Cambie la posición de las manos para evitar la fatiga. Algunos usuarios de ordenadores pueden desarrollar molestias en manos, muñecas o brazos después de trabajar durante largo rato sin descansar. Si nota que empieza a sentir dolores crónicos en estas partes del cuerpo, consulte con un médico especialista.

### Ratón externo

Si utiliza un ratón externo, colóquelo a la misma altura que el teclado y procure disponer de espacio suficiente para utilizarlo con comodidad.

### Silla

Una silla regulable proporciona un soporte firme y cómodo. Ajuste la altura de la silla de forma que los muslos queden en posición horizontal y pueda apoyar los pies en el suelo. El respaldo de la silla debería recoger perfectamente la región lumbar. Siga las instrucciones del fabricante para realizar las modificaciones pertinentes.

Tal vez deba levantar la silla para que el antebrazo y la mano formen un ángulo apropiado con el teclado. Si ello impide que sus pies se apoyen totalmente en el suelo, puede utilizar un reposapiés de altura regulable para compensar cualquier espacio que pueda existir entre sus pies y el suelo. También puede bajar la altura de la mesa a fin de eliminar el reposapiés. Otra opción consiste en utilizar un escritorio con una bandeja para el teclado que ocupe una superficie inferior a este.

### Pantalla integrada

Ajuste el ángulo de la pantalla para evitar reflejos no deseados procedentes de luces o ventanas. No fuerce la pantalla más allá de la inclinación máxima. El ángulo máximo de apertura de la pantalla es de 135 grados.

Puede ajustar los controles de brillo de la pantalla cuando cambie el ordenador de lugar, o bien si la iluminación del área de trabajo es variable.

Encontrará más información acerca de ergonomía en la página web: [www.apple.com/es/about/ergonomics](http://www.apple.com/es/about/ergonomics)

### Apple y el medio ambiente

Apple Inc. reconoce su responsabilidad en la minimización del impacto medioambiental de sus actividades y productos.

Encontrará más información en la página web: [www.apple.com/es/environment](http://www.apple.com/es/environment)

### Más información, servicio y soporte

El MacBook Pro no contiene piezas que pueda reparar el usuario. Si su MacBook Pro necesita algún tipo de reparación, póngase en contacto con Apple o llévelo a un centro de servicios Apple autorizado. Puede encontrar más información sobre el MacBook Pro en el Centro de ayuda, en los recursos de Internet, en la aplicación Información del Sistema y en Apple Hardware Test.

### Centro de ayuda

En el Centro de ayuda del Mac puede encontrar respuestas a sus dudas y preguntas, así como instrucciones e información sobre la solución de problemas. Haga clic en el icono del Finder, haga clic en Ayuda en la barra de menús y seleccione Centro de Ayuda.

### Recursos en Internet

Para obtener información de servicio y soporte por Internet, visite [www.apple.com/es/support](http://www.apple.com/es/support) y elija su país en el menú local. Puede realizar búsquedas en la base de datos AppleCare Knowledge Base, buscar actualizaciones de software y obtener ayuda en los foros de debate de Apple.

### Información del Sistema

Para obtener información sobre su MacBook Pro, utilice Información del Sistema. Esta aplicación muestra el hardware y el software instalados, el número de serie y la versión

del sistema operativo, la cantidad de memoria instalada y muchos otros parámetros del ordenador. Para abrir Información del Sistema, seleccione Apple () > "Abrir de este Mac" en la barra de menús y, a continuación, haga clic en "Más información".

## Apple Hardware Test

Puede utilizar la aplicación Apple Hardware Test (AHT) para determinar si existe algún problema causado por los componentes del ordenador, como la memoria o el procesador.

**Para usar Apple Hardware Test:** Desconecte del ordenador todos los dispositivos externos, excepto el adaptador de corriente. A continuación, reinicie manteniendo pulsada la tecla D. Cuando aparezca la pantalla de selección de AHT, seleccione el idioma correspondiente a su ubicación. Pulse la tecla Retorno o haga clic en el botón de flecha derecha. Cuando aparezca la pantalla principal de AHT (tras 45 segundos aproximadamente), siga las instrucciones que aparecen en pantalla. Si AHT detecta algún problema, mostrará un código de error. Anote dicho código antes de continuar con las opciones de soporte técnico. Si AHT no detecta ningún fallo en el hardware, puede que el problema esté relacionado con el software.

## Servicio y soporte AppleCare

Su MacBook Pro incluye 90 días de asistencia técnica gratuita y un año de garantía para reparaciones de hardware en un Apple Store o en un centro de reparaciones Apple autorizado, como un proveedor de servicios Apple autorizado. Puede ampliar dicha cobertura adquiriendo el plan AppleCare Protection Plan. Para obtener información al respecto, vaya a [www.apple.com/es/support/products](http://www.apple.com/es/support/products) o visite el sitio web correspondiente a su país que se muestra más abajo.

Si necesita ayuda, el personal del servicio de atención telefónica de AppleCare puede ayudarle a instalar y utilizar aplicaciones, así como a solucionar diversos problemas. Llame al teléfono del centro de soporte más cercano (los primeros 90 días son gratuitos). Tenga a mano la fecha de compra y el número de serie de su MacBook Pro cuando realice la llamada.

El periodo de 90 días de soporte telefónico gratuito comienza a partir de la fecha de compra

España: (34) 902 151 992

[www.apple.com/support/country](http://www.apple.com/support/country)

Los números de teléfono están sujetos a posibles cambios y puede que se apliquen tarifas telefónicas locales y nacionales. Encontrará una lista completa en la página web: [www.apple.com/es/support/contact](http://www.apple.com/es/support/contact)

## Regulatory Compliance Information

### FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

### Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple's instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

**Important:** Changes or modifications to this product not authorized by Apple Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables (including Ethernet network cables) between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables between system components to reduce the possibility of

causing interference to radios, television sets, and other electronic devices.

Responsible party (contact for FCC matters only):

Apple Inc. Corporate Compliance  
1 Infinite Loop, MS 91-1EMC  
Cupertino, CA 95014

## Wireless Radio Use

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz frequency band.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

この製品は、周波数帯域 5.18 – 5.32 GHz で動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

## Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of the wireless technology is below the FCC and EU radio frequency exposure limits. Nevertheless, it is advised to use the wireless equipment in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized.

## FCC Bluetooth® Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be collocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

## Canadian Compliance Statement

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

## Bluetooth Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

## Industry Canada Statement

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

This device complies with RSS 210 of Industry Canada.

## European Compliance Statement

This product complies with the requirements of European Directives 2006/95/EC, 2004/108/EC, and 1999/5/EC.

## Europe–EU Declaration of Conformity



**Български** Apple Inc. декларира, че това MacBook Pro е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими правила на Директива 1999/5/EC.

**Česky** Společnost Apple Inc. tímto prohlašuje, že tento MacBook Pro je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/EC.

**Dansk** Undertegnede Apple Inc. erklærer herved, at følgende udstyr MacBook Pro overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

**Deutsch** Hiermit erklärt Apple Inc., dass sich das MacBook Pro in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befinden.

**Eesti** Käesolevaga kinnitab Apple Inc., et see MacBook Pro vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

**English** Hereby, Apple Inc. declares that this MacBook Pro is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

**Español** Por medio de la presente Apple Inc. declara que este MacBook Pro cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

**Ελληνικά** Με την παρούσα, η Apple Inc. δηλώνει ότι αυτή η συσκευή MacBook Pro συμμορφώνεται προς τις βασικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK.

**Français** Par la présente Apple Inc. déclare que l'appareil MacBook Pro est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

**Isleńska** Apple Inc. lýsir því hér með yfir að þetta tæki MacBook Pro fullnægir lágmarksröfum og öðrum viðeigandi ákvæðum Evróputilskipunar 1999/5/EC.

**Italiano** Con la presente Apple Inc. dichiara che questo dispositivo MacBook Pro è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

**Latviski** Ar šo Apple Inc. deklarē, ka MacBook Pro ierīce atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

**Lietuvių** Šiuo „Apple Inc.“ deklaruoją, kad šis MacBook Pro atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

**Magyar** Alulírott, Apple Inc. nyilatkozom, hogy a MacBook Pro megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

**Malti** Hawnhekk, Apple Inc., jiddikjara li dan MacBook Pro jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma providimentu oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

**Nederlands** Hierbij verklaart Apple Inc. dat het toestel MacBook Pro in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

**Norsk** Apple Inc. erklærer herved at dette MacBook Pro-apparatet er i samsvar med de grunnleggende kravene og øvrige relevante krav i EU-direktiv 1999/5/EF.

**Polski** Niniejszym Apple Inc. oświadczam, że ten MacBook Pro są zgodne z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

**Português** Apple Inc. declara que este dispositivo MacBook Pro está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

**Română** Prin prezenta, Apple Inc. declară că acest aparat MacBook Pro este în conformitate cu cerințele esențiale și cu celelalte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

**Slovensko** Apple Inc. izjavlja, da je ta MacBook Pro skladne z bistvenimi zahtevami in ostalimi ustreznimi določili direktive 1999/5/ES.

**Slovensky** Apple Inc. týmto vyhlasuje, že toto MacBook Pro spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

**Suomi** Apple Inc. vakuuttaa täten, että tämä MacBook Pro tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

**Svenska** Härmed intygar Apple Inc. att denna MacBook Pro står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

A copy of the EU Declaration of Conformity is available at: [www.apple.com/euro/compliance](http://www.apple.com/euro/compliance)

This device can be used in the European Community.

## Restricciones de la Comunidad Europea

Este dispositivo está restringido a su uso en interiores en el intervalo de frecuencias de 5150 a 5350 MHz.

## Korea Warning Statements

대한민국 규정 및 준수

방통위고시에 따른 고지사항  
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이  
있으므로 민명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음.

B급 기기(가정용 방송통신기자재)  
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로  
가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든  
지역에서 사용할 수 있습니다.

## Singapore Wireless Certification

Complies with  
IDA Standards  
DB00063

## Taiwan Wireless Statements

### 無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之  
無線設備的警告聲明  
工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該類限於室內使用。

## Taiwan Class B Statement

### Class B 設備的警告聲明

NIL

### 警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險  
請依製造商說明書處理用過之電池

## Japan VCCI Class B Statement

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。VCCI-B

本製品は、EMC準拠の周辺機器およびシステムコンポーネント間にシールドケーブル（イーサネットネットワークケーブルを含む）が使用されている状況で、EMCへの準拠が実証されています。ラジオ、テレビ、およびその他の電子機器への干渉が発生する可能性を低減するため、EMC準拠の周辺機器およびシステムコンポーネント間にシールドケーブルを使用することが重要です。

重要: Apple の許諾を得ることなく本製品に変更または変更を加えると、電磁両立性(EMC)および無線に準拠しなくなり、製品を操作するための許諾が取り消されるおそれがあります。

Russia, Kazakhstan, Belarus



## Información sobre el módem USB externo

Si conecta el MacBook Pro a la línea telefónica mediante un módem USB externo, consulte la información de la compañía de telecomunicaciones contenida en la documentación suministrada con el módem.

## ENERGY STAR® Compliance



As an ENERGY STAR® partner, Apple has determined that standard configurations of this product meet the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency. The ENERGY STAR® program is a partnership with electronic equipment manufacturers to promote energy-efficient products. Reducing energy consumption of products saves money and helps conserve valuable resources.

This computer is shipped with power management enabled with the computer set to sleep after 10 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or trackpad button or press any key on the keyboard.

For more information about ENERGY STAR®, visit: [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

## Disposal and Recycling Information



The symbol indicates that this product and/or battery should not be disposed of with household waste. When you decide to dispose of this product and/or its battery, do so in accordance with local environmental laws and guidelines.

For information about Apple's recycling program, recycling collection points, restricted substances and other environmental initiatives, visit [www.apple.com/environment/](http://www.apple.com/environment/).

## Unión Europea—Información sobre desecho



El símbolo anterior indica que, de acuerdo con las normativas locales, su producto y/o su batería deberán desecharse de manera independiente de los residuos domésticos. Cuando este producto alcance el final de su vida útil, deberá llevarlo a un punto de recogida designado por las autoridades locales. Algunos puntos de recogida no cobran por aceptar productos. La recogida separada y el reciclaje del producto en el momento de su desecho ayudarán a proteger los recursos naturales y a garantizar su reciclaje de forma que proteja la salud de las personas y el medio ambiente.

## Türkiye

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

## Brasil—Informações sobre descarte e reciclagem



O símbolo indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre substâncias de uso restrito, o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite [www.apple.com/br/environment](http://www.apple.com/br/environment).

## Desecho de baterías

Deshágase de las baterías usadas siguiendo las directrices medioambientales locales.

## 台灣



廢電池請回收

## China Battery Statement

警告：不要刺破或焚烧。该电池不含水银。

## Taiwan Battery Statement

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

## Sustitución de la batería

La batería recargable solo puede reemplazarla Apple o un proveedor de servicios Apple autorizado. Para obtener más información acerca de los servicios de sustitución de baterías, visite: <http://www.apple.com/es/batteries/replacements.html>



## Eficiencia del cargador de batería



中国

有毒或有 害物质	零部件				
	电路板	显示屏	电池组	附件	电源 适配器
铅 (Pb)	X	X	X	X	X
汞 (Hg)	0	0	0	0	0
镉 (Cd)	0	0	0	0	0
六价铬 (Cr, VI)	0	0	0	0	0
多溴联苯 (PBB)	0	0	0	0	0
多溴二苯醚 (PBDE)	0	0	0	0	0

0: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572-2011 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规，本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



## Contrato de licencia de software

El uso del MacBook Pro constituye la aceptación de las condiciones de licencia de software de Apple y de otros fabricantes, que está disponible en: [www.apple.com/legal/sla](http://www.apple.com/legal/sla)

## Resumen de la garantía limitada durante 1 año de Apple

Apple garantiza el producto de hardware incluido y sus accesorios contra defectos en materiales y mano de obra durante un año a partir de la fecha de compra original en un establecimiento minorista. Apple no realiza ninguna garantía referente al normal desgaste ni tampoco sobre los daños provocados por accidentes o abusos de uso. Para solicitar trabajos de mantenimiento, llame a Apple, visite un establecimiento minorista de Apple o un proveedor de servicios autorizado de Apple—las opciones de servicio disponibles dependerán del país en el que se solicite el servicio y podrían estar restringidas al país de venta original. En función de la ubicación, podrían resultar de aplicación cargos en las llamadas y cargos de transporte internacional. Con sujeción a todos los términos y a la información detallada sobre la obtención de servicio que está disponible en [www.apple.com/es/legal/warranty](http://www.apple.com/es/legal/warranty) y en [www.apple.com/es/support](http://www.apple.com/es/support), si realiza una reclamación válida según esta garantía, Apple reparará, sustituirá o reembolsará el importe del ordenador, según considere oportuno. Los beneficios de la garantía son acumulables a los derechos que se proporcionen según la legislación local referente a los derechos de los consumidores. Es posible que se le requiera que presente información sobre prueba de compra al realizar una reclamación amparada por esta garantía.

**Para consumidores australianos:** Nuestros productos incluyen garantías que no pueden excluirse bajo la Australian Consumer Law. Tiene derecho a una sustitución o reembolso en caso de una avería importante, y a compensaciones en caso de otra pérdida o deterioro razonablemente previsible. También tiene derecho a que se reparen o sustituyan las mercancías si estas no presentan una calidad aceptable y si la avería no es importante. Apple Pty Ltd, PO Box A2629, Sydney South NSW 1235. Tel: 133-622.

**Para consumidores brasileños:** Los beneficios de la garantía son acumulables a los derechos que se proporcionan según la legislación local referente a los derechos de los consumidores, salvo la garantía de 1 año que ya comprende el plazo completo de la garantía legal que proporcionan el código brasileño de defensa de los consumidores y las normativas.





© 2013 Apple Inc. Todos los derechos reservados.

Apple, el logotipo de Apple, iPod, Mac, MacBook y MagSafe son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE UU y en otros países. AppleCare y Apple Store son marcas de servicio de Apple Inc., registradas en EE UU y en otros países.

La marca Bluetooth® y sus logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y Apple Inc. utiliza dichas marcas bajo licencia. ENERGY STAR® es una marca registrada en EE UU.

Y034-7112-A

Printed in XXXX