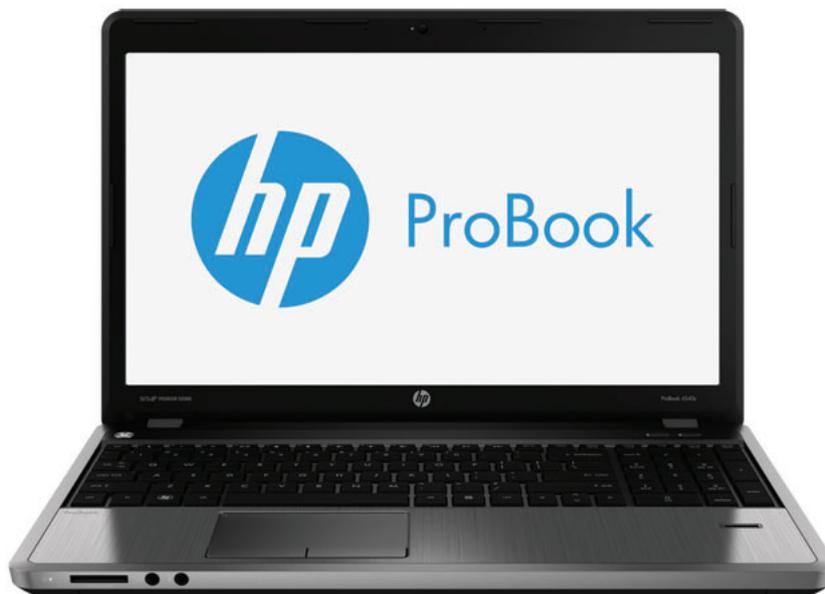


# PC portátil HP ProBook 4540s



Su socio empresarial. Estos portátiles optimizados para Windows 8 son ideales para pymes. Ofrecen herramientas de multimedia, seguridad fácil de usar, cubierta de aluminio para mayor protección y pantalla en diagonal HD<sup>1</sup> de 39,6 cm (15,6 pulg.). Obtenga gráficos discretos y modo de ahorro de batería<sup>2</sup>.



**HP recomienda Windows.**

## Protección interior y exterior.

La carcasa de aluminio ofrece durabilidad extendida para seguir el ritmo del uso móvil. HP DuraFinish resistente al agua y a las manchas conserva el color gris metálico de aspecto elegante.

El teclado protegido contra derrames ayuda a proteger los componentes principales y electrónicos sensibles contra derrames pequeños con una capa fina de película Mylar debajo del teclado.

Los accidentes tienen lugar. HP 3D DriveGuard<sup>3</sup> le ayuda a proteger el disco duro de su portátil contra golpes y caídas para que sus datos tengan una protección mejorada.

Las funciones de seguridad robustas y fáciles de usar, protegen sus datos frente a usuarios no autorizados. El portátil está protegido con un lector que solicita la huella dactilar e, incluso, con reconocimiento facial<sup>4</sup>.

## Consiga más con las herramientas empresariales adecuadas.

Utilice gráficos discretos para crear imágenes brillantes y su PC cambia automáticamente al modo de ahorro de batería cuando se utilizan aplicaciones diarias. AMD Dynamic Switchable Graphics lo consigue sin añadir a su lista de tareas<sup>5</sup>.

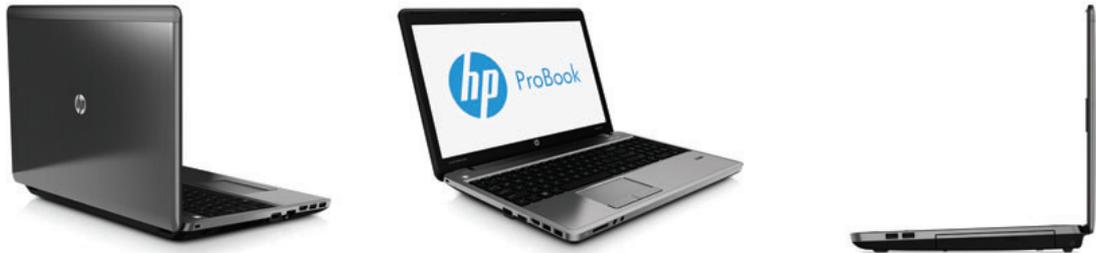
Mejore sus presentaciones. Reproduzca, edite y cree archivos de vídeo y audio con ArcSoft Total Media Suite.

Cuando el tamaño es importante, elija el tamaño de pantalla que funciona mejor para usted. Elija la pantalla de 39,6 cm (15,6") en diagonal HD<sup>1</sup>. Si está buscando un portátil de gran portabilidad, un portátil con una pantalla grande o en algún punto intermedio, estos equipos portátiles responden a la llamada.

## Mezcle negocios y placer.

Vea vídeos de formación en el trabajo y disfrute de sus películas favoritas en casa - todo gracias al software preinstalado de multimedia. Utilice el puerto HDMI para conectar a una pantalla grande en casa, mientras ve una película descargada en su portátil<sup>6</sup>.

Una conversación personal cuenta. Logre una mejor comunicación con la cámara Web integrada HD<sup>6</sup> para filmar vídeos HD y videoconferencias. ArcSoft Total Media Suite se puede utilizar para iniciar la cámara Web y editar fotografías y grabar vídeos privados. Después de un largo día en el trabajo, disfrute de tonos vivos procedentes directamente desde su portátil empresarial y SRS Premium Sound.



<b>Sistema operativo</b>	Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 8 Pro 32 Windows 8 32 Windows 7 Professional (disponible mediante derechos de actualización de Windows 8 Pro) Windows® 7 Professional 64 Windows® 7 Home Premium 64 Windows® 7 Home Basic 64 SUSE Linux Enterprise Desktop 11
<b>Procesador</b>	Intel® Celeron® 1000M con gráficos Intel HD (1,8 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® B840 con gráficos Intel HD (1,9 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-2370M con gráficos HD Intel 3000 (2,4 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-3110M con gráficos HD Intel 4000 (2,4 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-2450M con gráficos HD Intel 3000 (2,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-3210M con gráficos HD Intel 4000 (2,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-3230M con gráficos HD Intel 4000 (2,6 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-3612QM con gráficos HD Intel 4000 (2,1 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-3632QM con gráficos HD Intel 4000 (2,2 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Pentium® 2020M con gráficos Intel HD (2,4 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® B970 con gráficos Intel HD (2,3 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® B980 con gráficos HD Intel (2,4 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	Mobile Intel® HM76 Express
<b>Memoria</b>	Hasta 8 GB 1333 MHz SDRAM DDR3 Ranuras de memoria: 2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	320 GB hasta 500 GB SATA II (7200 rpm) hasta 750 GB SATA II (5400 rpm)
<b>Bahía de expansión</b>	Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti de doble capa; DVD+/-RW SuperMulti DL
<b>Pantalla</b>	Pantalla HD LED retroiluminada Antirreflejos de 39,6 cm (15,6") (1366 x 768)
<b>Gráficos</b>	Integrados: Gráficos Intel® HD 4000; gráficos Intel® HD 3000; gráficos Intel® HD; Discreto: AMD Radeon HD 7650M (DDR3 dedicada de 1 GB y 2 GB) (determinados modelos)
<b>Audio/Visual</b>	SRS Premium Sound PRO; Altavoces estéreo integrados; Micrófono integrado (conjunto de micrófono doble con cámara web opcional); Teclas de función para el silencio, subir volumen, bajar volumen, reproducir, rebobinar y avanzar rápidamente en archivos de audio y vídeo; Salida de auriculares/línea estéreo, entrada de micrófono estéreo
<b>Compatibilidad inalámbrica</b>	Banda ancha móvil HP hs2350 HSPA+; Banda ancha móvil HP un2430 EV-DO/HSPA; Combinación Atheros 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth 4.0; Combinación Intel 802.11a/b/g/n (2x2) con Bluetooth 4.0
<b>Comunicaciones</b>	Realtek Ethernet (10/100/1000)
<b>Slots de expansión</b>	1 Lector de tarjetas multimedia
<b>Puertos y Conectores</b>	2 puertos USB 3.0; 2 puertos USB 2.0; 1 conector HDMI; 1 entrada para micrófono estéreo; 1 alimentación de CA; 1 conector RJ-45; 1 conector VGA; 1 salida para auriculares/línea estéreo
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado de tamaño completo, resistente a salpicaduras y con teclado numérico Panel táctil con compatibilidad de gestos, botón de encendido/apagado con indicador LED, desplazamiento en ambas direcciones, con dos botones de selección Cámara Web HD de 720p (algunos modelos)
<b>Software</b>	60 Días de prueba de Microsoft Office 2010 (Windows 8); Microsoft® Office Starter (solo Windows 7): funcionalidad reducida, solo Word y Excel®, con publicidad. Sin PowerPoint® ni Outlook®. Compre Office 2010 para utilizar el software con todas las funciones; Mic Cyberlink Media Suite (solo Windows 8); HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Hotkey Support Software; HP Peak Power Manager (solo web); HP Power Assistant (Windows 7 solamente); HP Connection Manager (solo Windows 7); HP Wireless Hotspot (solo Windows 8 y web); HP Wireless Assistant; Pantalla inalámbrica Intel (modelos específicos); ArcSoft Total Media Suite (solo Windows 7); Preparado para Skype; WinZip (solo en Windows 7)
<b>Seguridad</b>	Estándar: HP ProtectTools; HP Client Security (Windows 8 solamente); Cifrado de unidades para HP ProtectTools; Gestor de credenciales; HP Security Manager; HP Spare Key; Limpiador de archivos para HP ProtectTools (solo Windows 7); Seguridad de preinicio mejorada; Reconocimiento facial HP; Ranura de cierre de seguridad; Opcional: Bloqueo seguridad; Tecnología Intel antirrobo (requiere de una suscripción de Computrace); Lector de huellas digitales HP; Microsoft Security Essentials
<b>Dimensiones</b>	37,5 x 25,6 x 2,8 cm
<b>Peso</b>	A partir de 2,33 kg
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Configuraciones con certificación ENERGY STAR®
<b>Alimentación</b>	Adaptador CA inteligente de 65 W (integrado); Adaptador CA inteligente de 90 W (discreto); Carga rápida HP
<b>Duración de la batería</b>	Batería de ion-litio de 9 celdas (93 w/h): Hasta 13 horas y 45 minutos; Batería de ion-litio de 6 celdas (47 w/h): Hasta 7 horas
<b>Garantía</b>	Garantía estándar de 1 año (posibilidad de ampliación, se vende por separado), garantía limitada de 1 año para la batería principal

<sup>1</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.

<sup>2</sup> La tecnología de AMD Dynamic Switchable Graphics requiere una unidad de procesamiento acelerado AMD serie™A\* o un procesador Intel, más una configuración de gráficos discretos AMD Radeon™ y está disponible para los sistemas operativos Windows® 7 Professional, Home Premium o Home Basic. Con la tecnología AMD Dynamic Switchable Graphics, la activación completa de todas las funciones de pantalla y vídeo de gráficos discretos puede que no sea compatible con todos los sistemas (por ejemplo, las aplicaciones OpenGL no se ejecutarán en la GPU o la APU integrada, según el caso).

<sup>3</sup> Requiere Microsoft Windows.

<sup>4</sup> Requiere Microsoft Windows y una cámara web, así como la configuración del teléfono móvil del usuario.

<sup>5</sup> El cable HDMI se vende por separado.

<sup>6</sup> Se vende aparte o como característica opcional. Se necesita acceso a Internet.

### Comprométase con HP Financial Services

Comprométase con HP Financial Services para implementar tecnologías innovadoras esenciales para impulsar el valor de la empresa y la diferenciación frente a la competencia. Obtenga más información en [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información incluida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company.

No están disponibles todas las funciones en todas las ediciones de Windows 8. Puede que los sistemas necesiten hardware actualizado y/o adquirido por separado, para sacar el máximo partido a la funcionalidad de Windows 8. Visite <http://windows.microsoft.com/es-ES/> para más detalles. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Intel, Core y Celeron son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en EE.UU. y en otros países. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivas empresas. **Obtenga más información en [www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)**



## Accesorios y servicios (no incluidos)

Unidad de DVD-RW HP móvil USB NLS



El DVD RW móvil HP proporciona una unidad óptica adicional externa para el ordenador o PC mini sin unidad interna. La unidad externa es compatible con CD/DVD y admite las funcionalidades de lectura/escritura. Se conecta al equipo a través del puerto USB 2.0 y se incluye un adaptador de CA.

**Nº de producto: AZU57AA**

Bloqueo combinado portátil HP



Proteja el portátil y la estación de anclaje con el HP Compaq Notebook Combo Lock.

**Nº de producto: AY475AA**

Adaptador de perfil delgado HP de 65 W



Los adaptadores de alimentación de HP alimentan su portátil y cargan la batería interna simultáneamente. Estos adaptadores le proporcionan la posibilidad de alimentar su portátil cuando está fuera de la oficina o de viaje. X3 La compatibilidad total depende de la configuración de la plataforma. Si necesita 90 W o más, tenga en cuenta que el portátil se alimentará cuando utilice aplicaciones básicas y/o para cargar. Puede que se produzcan retrasos en el rendimiento en configuraciones específicas si se utiliza una fuente de alimentación más lenta que la original.

**Nº de producto: AX727AA**

SODIMM (DDR3 a 1600 MHz)  
PC3-12800 HP de 4 GB



Optimize el rendimiento del portátil empresarial HP con memoria SODIMM 4 GB (DDR3 1600 MHz) (PC3-12800 de HP).

**Nº de producto: H2P64AA**

Batería para portátil HP PR06



La batería principal para portátil HP es la versión de batería estándar de sustitución para la batería original incluida con cada portátil HP Business y HP Mini. Es una opción económica para usuarios que utilicen el portátil principalmente enchufado o en la base y lo carguen por la noche. Mediante el uso de la batería principal HP además de la incluida con el portátil HP Business se consigue más libertad de la tomas de alimentación cuando se viaja o siempre que los usuarios quieran ser más productivos.

**Nº de producto: QK646AA**

Asistencia presencial al día siguiente  
laborable durante 3 años



Obtenga para su dispositivo una reparación a domicilio presencial al día siguiente laborable durante 3 años por un técnico cualificado de HP, si el problema no se puede resolver a distancia

**Nº de producto: UK703E**

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información incluida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company.

No están disponibles todas las funciones en todas las ediciones de Windows 8. Puede que los sistemas necesiten hardware actualizado y/o adquirido por separado, para sacar el máximo partido a la funcionalidad de Windows 8. Visite <http://windows.microsoft.com/es-ES/> para más detalles. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Intel, Core y Celeron son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en EE.UU. y en otros países. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivas empresas. **Obtenga más información en [www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)**

4AA3-7156ESE, Marzo 2013

