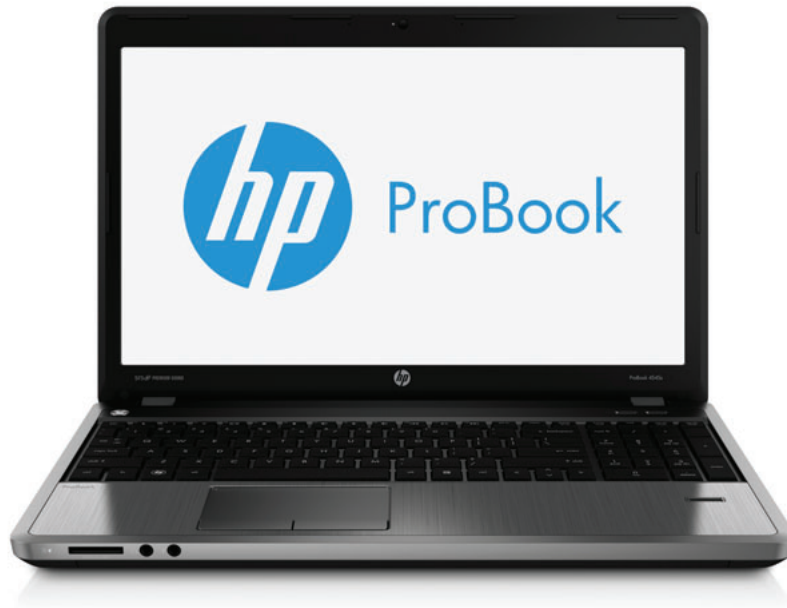


PC portátil HP ProBook 4545s



Su socio empresarial. Este portátil optimizado para Windows 8 Pro es duradero y cuenta con un procesador AMD. Cree gráficos y prolongue la vida de la batería. Comparta archivos. Obtenga seguridad fácil de usar y herramientas multimedia en una pantalla de 39,6 cm (15,6 pulg.) en diagonal.



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 DriveGuard² 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 fáciles de usar protegen sus datos de los usuarios no autorizados. Desde un lector de huellas dactilares hasta el reconocimiento facial³, el portátil está protegido.

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 tareas⁴. De forma alternativa, actualice los AMD Radeon Dual Graphics⁵ para el rendimiento de procesamiento avanzado de 3D que espera de dos procesadores de gráficos que se ejecutan simultáneamente.

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

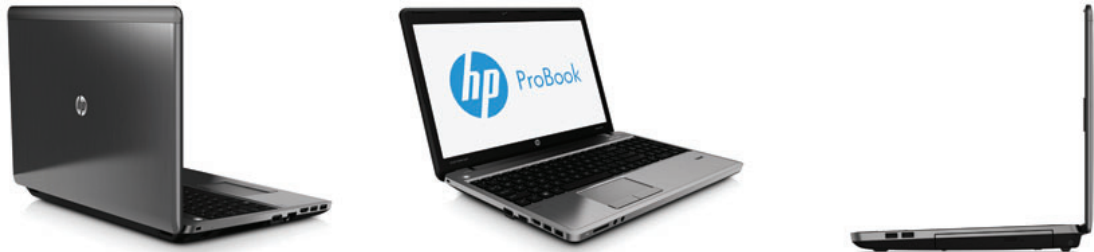
Comparta archivos fácilmente con sus colegas mediante el puerto USB 3.0.

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 portátil⁶.

Una conversación personal cuenta. Logre una mejor comunicación con la cámara Web integrada HD¹ para filmar vídeos HD y videoconferencias. ArcSoft Total Media Suite también 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.



Sistema operativo	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 Professional) Windows® 7 Professional 64 Windows® 7 Home Premium 64 Windows® 7 Home Basic 64 SUSE Linux Enterprise Desktop 11
Procesador	Unidad de procesamiento acelerado (APU) AMD Dual-Core A4-4300M con gráficos Radeon HD 7420G (2,5 GHz, 1 MB de caché); Unidad de procesamiento acelerado (APU) AMD Dual-Core A6-4400M con gráficos Radeon HD 7520G (2,7 GHz, 1 MB de caché); Unidad de procesamiento acelerado AMD Quad-Core A8-4500M con gráficos Radeon HD 7640G (1,9 GHz, 4 MB de caché);
Memoria	Hasta 8 GB 1333 MHz SDRAM DDR3 Ranuras de memoria: 2 SODIMM
Almacenamiento interno	320 GB hasta 500 GB SATA II (7200 rpm) hasta 750 GB SATA II (5400 rpm)
Bahía de expansión	Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti de doble capa; DVD+/-RW SuperMulti DL
Pantalla	Pantalla HD LED retroiluminada Antirreflejos de 39,6 cm (15,6") (1366 x 768)
Gráficos	Integrados: AMD Radeon HD 7640G; AMD Radeon HD 7520G; Controlador de gráficos AMD Radeon™ HD 7420G Graphics; Discreto: Graphic Branding HD 7640G + AMD Radeon HD 7650M (DDR3 de 1G y 2G); Graphic Branding HD 7520G + AMD Radeon HD 7650M (DDR3 de 1G y 2G); Graphic Branding HD 7420G + AMD Radeon HD 7650M (DDR3 de 1G y 2G);
Audio/Visual	SRS Premium Sound; Altavoces estéreo integrados; Micrófono integrado (conjunto de micrófono doble cuando se incluye la cámara web opcional); Teclas de función para subir, bajar o quitar el volumen; reproduzca, retroceda, o avance archivos de vídeo y audio; Salida de línea/auriculares estéreo
Compatibilidad inalámbrica	Combinación Broadcom 802.11b/g/n con Bluetooth 4.0 (1x1); Combinación Ralink 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth
Comunicaciones	Realtek 10/100/1000 integrado
Slots de expansión	1 Lector de tarjetas multimedia
Puertos y Conectores	2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 VGA; 1 HDMI; 1 entrada de micrófono estéreo; 1 salida de audio/auriculares estéreo; 1 alimentación de CA; 1 RJ-45
Dispositivo de entrada	Teclado protegido contra derrames con sumidero 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 (algunos modelos)
Software	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; Cyberlink Media Suite (solo Windows 8); HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Hotkey Support Software; Navegador web de HP; 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); ArcSoft Total Media Suite (solo Windows 7); Preparado para Skype; WinZip (solo en Windows 7)
Seguridad	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; Lector de huellas digitales HP
Dimensiones	37,5 x 25,6 x 3,5 cm
Peso	A partir de 2,33 kg
Conformidad del rendimiento energético	Disponible con configuraciones certificadas ENERGY STAR®; EPEAT® donde HP registra productos de pantalla. Consulte en www.epeat.net los detalles para el registro en su país.
Alimentación	Adaptador de CA inteligente de 90 W (discreto); Adaptador de CA inteligente de 65 W (integrado); Carga rápida HP (disponible sólo en las baterías de 9 celdas)
Duración de la batería	Batería de ion-litio de 9 celdas (93 w/h): Hasta 13 horas y 30 minutos; Batería de ion-litio de 6 celdas (47 w/h): Hasta 7 horas y 15 minutos (integrado); Hasta 7 horas (discreto)
Garantía	1 año con traslado al servicio técnico; recogida y entrega en algunos países (posibilidad de ampliación, por separado), 1 año de garantía en la batería principal

¹ Se vende aparte o como característica opcional. Se necesita acceso a Internet.

² Requiere Microsoft Windows.

³ Requiere Microsoft Windows y una cámara web, así como la configuración del teléfono móvil del usuario.

⁴ La tecnología de AMD Dynamic Switchable Graphics requiere una unidad de procesamiento acelerado (APU) AMD serie "A" o un procesador Intel, más una configuración de gráficos discretos AMD Radeon™ y está disponible para SO Windows® 7 Professional, Home Premium, y/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).

⁵ Se vende aparte o como característica opcional.

⁶ El cable HDMI se vende por separado.



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

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

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



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

Nº de producto: H2P64AA

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. AMD, AMD Turion, Sempron y sus combinaciones son marcas registradas de Advanced Micro Devices, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. **Obtenga más información en www.hp.eu/hpoptions**

4AA4-1544ESE, Enero 2013

