



HP ProBook 4520s Notebook PC

Negocios con estilo

Elegante y asequible. Dos sofisticados colores a elegir en un portátil de 39,6 cm (15,6") en diagonal, con funciones de seguridad y productividad para ayudar a su empresa.



Windows®. Viva sin límites. HP recomienda Windows 7.

Elegante, asequible y productivo desde el primer momento

Equipado con procesadores Intel, el HP ProBook 4520s ofrece sencillez refinada en un paquete asequible. El acabado en aluminio pulido, disponible en colores caviar o burdeos, combina un aspecto excelente y alta duración, e incluye software con reconocimiento de cara para facilitar el inicio de sesión y Corel Home Office ¹ para aumentar la productividad.

Compatibilidad multimedia avanzada

La compatibilidad multimedia avanzada incluye una gama de funciones de gráficos diferenciados con memoria de vídeo dedicada ATI Mobility Radeon™. Además, el portátil lleva instalado el paquete integrado ArcSoft TotalMedia para reproducir, editar y crear archivos vídeo y sonido. Nuevos "controles multimedia" con controles de vídeo para reproducir, rebobinar o avanzar integrados en el teclado, para facilitar el manejo de los archivos de vídeo y sonido. Una experiencia real en alta definición ² con el puerto HDMI, con conexión directa a pantallas de alta definición.

Diseñado para proteger el medio ambiente

HP Power Assistant ³ permite controlar con visibilidad absoluta el consumo energético de los PC portátiles. Esta sencilla herramienta permite ahorrar energía, prolongar la duración de la batería, supervisar con precisión las necesidades de consumo energético y elaborar informes del consumo energético del equipo de trabajo.

Más simplificado

HP QuickLook 3 ⁴ ofrece capacidad de lectura y escritura de email, calendario, tareas e información de contactos en segundos con el toque de un botón, sin necesidad de reiniciar. Además, HP QuickWeb ⁵ garantiza el acceso a la Web en segundos si el portátil está apagado.

Creado para proteger

El nuevo teclado resistente a vertidos incluye desagües que protegen el delicado sistema electrónico y los principales componentes en caso de pequeños derrames. HP 3D DriveGuard le ayuda a proteger el disco duro del portátil contra impactos y caídas inesperados mediante un acelerómetro de tres ejes que detecta movimientos repentinos y pone en marcha medidas que protegen los datos críticos.

THE
COMPUTER
IS PERSONAL
AGAIN.



ESPECIFICACIONES

Sistema operativo	Preinstalado Windows® 7 Professional 64 original Windows® 7 Home Premium 64 original Windows® 7 Home Basic original 32 Windows® 7 Starter original 32 SUSE Linux Enterprise 11	Admitidas Windows® 7 Professional 64 original FreeDOS
Procesador	Procesador Intel® Core™ i5-480M (2.66 GHz, caché L3 de 3 MB); Procesador Intel® Core™ i5-460M (2,53 GHz, 3 MB L3 de caché); Procesador Intel® Core™ i3-380M (2,53 GHz, 3 MB L3 de caché); Procesador Intel® Core™ i3-370M (2,40 GHz, 3 MB L3 de caché); Procesador Intel® Pentium® P6200 (2,13 GHz, 3 MB L3 de caché); Procesador Intel® Pentium® P6100 (2,00 GHz, 3 MB L3 de caché); Procesador Intel® Celeron® P4600 (2,00 GHz, 2 MB L3 de caché)	
Chipset	Mobile Intel® HM57 Express	
Memoria	DDR3 SDRAM, 1333 MHz, 1024/2048/4096 MB; 2 SODIMM; Ampliable a 8 GB	
Almacenamiento interno	Unidad de disco duro SATA II 640 GB (5400 rpm), unidad de disco duro SATA II 250, 320 o 500 GB (7200 rpm), HP 3D DriveGuard	
Bahía de expansión	Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti de doble capa LightScribe; DVD+/-RW SuperMulti de doble capa LightScribe	
Pantalla	Pantalla de 39,6 cm (15,6") HD con retroiluminación LED, antirreflectante, 1366 x 768, o pantalla de 39,6 cm (15,6") con retroiluminación LED HD BrightView antirreflectante, 1366 x 768	
Gráficos	Gráficos Intel® HD; ATI Mobility Radeon HD 5470 con 512 MB de memoria de video dedicada; ATI Mobility Radeon HD 6370 con 1 GB de memoria de video dedicada	
Audio/Visual	Audio HD (HP Premier Sound); Altavoces estéreo integrados; Micrófono digital integrado; Salida de audio/línea estéreo; Entrada estéreo para micrófono/línea	
Compatibilidad inalámbrica	Ralink 802.11b/g/n Wi-Fi y Bluetooth 3.0 + HS combinado; Banda ancha móvil HP (desarrollada por Gobi) con GPS	
Comunicaciones	Realtek Ethernet (tarjeta de red 10/100/1000); Módem opcional de 56 K v.92	
Ranuras de expansión	1 tarjeta Express/34; 1 lector de tarjetas multimedia	
Puertos y Conectores	3 USB 2.0; 1 eSATA/USB 2.0 combinados; 1 monitor VGA externo; 1 HDMI; 1 entrada de micrófono estéreo; 1 salida de audio/auriculares estéreo; 1 alimentación de CA; 1 RJ-45, 1 RJ-11 (modelos selectos)	
Dispositivo de entrada	Teclado de tamaño completo resistente a salpicaduras y teclado numérico separado; ClickPad con soporte de movimientos; Desplazamiento con dos dedos, zoom, pellizco y giro pivotante; Cámara web de 2 MP (algunos modelos)	
Software	HP Recovery Manager (disponible con Windows 7 o Vista solamente); HP Support Assistant (disponible con Windows 7 o Vista solamente); HP ProtectTools Security Manager; Reconocimiento facial HP; Software HP QuickLaunch Buttons; HP QuickLook 3; HP QuickWeb; HP Connection Manager 3.1; HP Wireless Assistant; HP Power Assistant; HP DayStarter; Conjunto de productividad Corel Home Office (prueba de 60 días); Roxio Creator Business (modelos específicos); ArcSoft Total Media Suite; Microsoft Office 2010 precargado (compra de una clave de producto requerida para activar un conjunto completo de Office 2010); McAfee Total Protection (periodo de prueba de 60 días para McAfee Total Protection para software de pequeños negocios. Se requiere acceso a Internet para recibir las actualizaciones. Se incluye la primera actualización. Después de dicho periodo, se requiere una suscripción para las actualizaciones); Norton Online Backup (prueba); Software HP Webcam (modelos específicos); Skype; WinZip 14.5 de prueba	
Seguridad	HP ProtectTools Security Manager; Reconocimiento facial para HP ProtectTools; Inicio de sesión en un paso; Seguridad de prearranque mejorada; HP SpareKey; HP Disk Sanitizer; Contraseña de configuración; Ranura para cerradura Kensington; Compatibilidad con Computrace LoJack Pro para HP ProtectTools	
Dimensiones	37,18 x 24,96 x 2,77 cm	
Peso	A partir de 2,39 Kg	
Alimentación	Batería de litio-ion de 6 celdas (47 h. func.) o batería de litio-ion de 9 celdas (93 h. func.); Adaptador CA inteligente de 65 W (integrado); Adaptador CA inteligente de 90 W (discreto); Carga rápida HP	
Duración de la batería	Hasta 5 h (batería principal de 6 celdas) o hasta 10 h (batería 9 celdas)	
Soluciones de ampliación	Estación de conexión HP, estación de conexión avanzada HP, estación de conexión USB 2.0 HP, replicador de puerto USB 2.0 HP Essential, soporte para monitor HP, soporte ajustable básico HP, soporte ajustable para portátil HP	
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 Versión de prueba de 60 días de Corel Home Office incluida. Pasado el plazo la funcionalidad es limitada. La versión completa debe adquirirse

² Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD

³ Los cálculos energéticos y de coste son estimaciones. Los resultados pueden variar por diferentes factores, como la información que facilite el usuario, el tiempo que está el PC en diferentes estados de consumo de energía (en espera, hibernación, apagado), el tiempo que está el PC usando la batería o la CA, la configuración del hardware, las tarifas eléctricas variables y los distintos proveedores de servicios. HP recomienda a los clientes que utilicen la información facilitada por HP Power Assistant como referencia para comprobar su impacto en el medio ambiente. Los cálculos medioambientales se basan en los datos de U.S. EPA eGrid 2007 que se pueden consultar en www.epa.gov/egrid/. Los resultados variarán en cada región

⁴ Cuando el portátil está apagado, se puede obtener acceso a HP QuickLook 3 desde Windows XP o Windows 7 no compatible en hibernación. Los tiempos pueden variar según la configuración del sistema. Para habilitar la función después de la extracción de la batería, reinicie el portátil antes de su uso posterior

⁵ Cuando el portátil está apagado, se puede obtener acceso a HP QuickWeb desde Windows XP o Windows 7 no compatible en hibernación. Requiere acceso a Internet. Los tiempos pueden variar según la configuración del sistema. Para habilitar la función después de la extracción de la batería, reinicie el portátil antes de su uso posterior.

Para obtener más información, visite www.hp.com/eur/notebooks

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este 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.

Es posible que este sistema deba actualizarse y/o adquirirse por separado el hardware y/o una unidad de DVD para instalar el software Windows 7 y aprovechar al completo su funcionalidad. Consulte <http://www.microsoft.com/windows/windows7/> para obtener más detalles.

Bluetooth es una marca comercial utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas comerciales del grupo de empresas de Microsoft. 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.

4AA0-7480ESE. Enero 2011



Accesorios y servicios

Altavoces de audio móviles HP



Compactos y ligeros, los altavoces HP Mobile están diseñados para que sean fáciles de transportar y para un disfrute óptimo de DVDs, CDs y audio digital, con un sonido rico de alta calidad para usuarios de portátiles.

Nº de producto: FS944AA

Duplicador de puerto USB 2.0 HP Essential



HP proporciona una cartera de accesorios de grado profesional que proporcionan una oficina móvil ideal para ayudar a lograr los objetivos empresariales, incrementar la productividad y reducir los costes.

Nº de producto: AQ731AA

Adaptador de CA HP 65W Smart Travel



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. El adaptador compacto para viajes HP de 65 W es perfecto para los que viajan al extranjero o se desplazan continuamente por carretera. El adaptador es un 40% más fino que el adaptador estándar de 65 W e incluye un práctico puerto USB para cargar otros accesorios mientras trabaja. Cuatro adaptadores internacionales garantizan que el adaptador compacto para viajes funcione en cualquier lugar. La elegante funda protectora guarda todo junto.

Nº de producto: AU155AA

Filtro de privacidad HP 15.6



Ya no tendrá que preocuparse de las miradas indiscretas. Esta solución exclusiva de HP garantiza que los datos empresariales confidenciales, los datos personales y los registros financieros sólo se encuentran visibles para la persona que se sienta directamente en frente de la pantalla del portátil.

Nº de producto: AU103AA

Bloqueo combinado portátil HP



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

Nº de producto: AY475AA

Asistencia presencial al día siguiente laborable durante 3 años



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

Nº de producto: UK704E