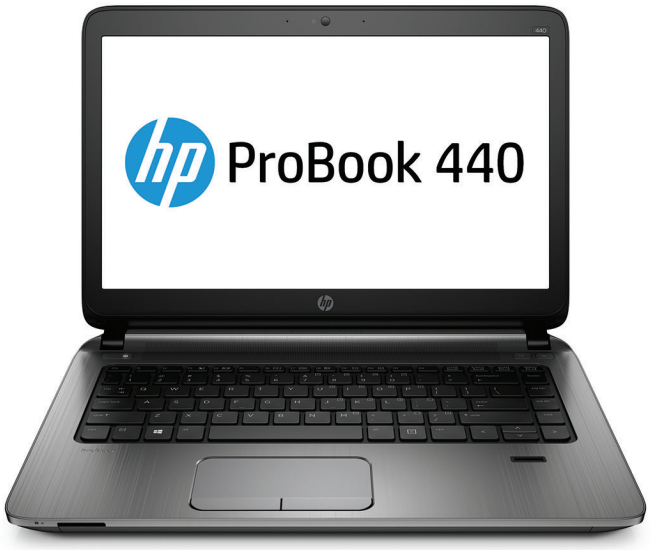
Ficha técnica

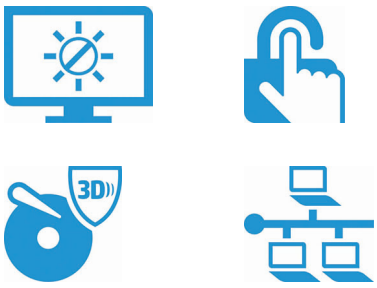
HP ProBook 440 G2 Notebook PC

La elegante HP ProBook 440 G2 con pantalla táctil opcional de 10 puntos[1] y tecnologías de última generación ofrece gran rendimiento en la oficina o en cualquier lugar. La confiabilidad probada y los recursos HP de seguridad integral protegen sus datos y su inversión.



HP recomienda Windows.

- Windows 8.1[7]
- Tamaño de la pantalla: 14" en diagonal



Diseño para la movilidad.

- Viaje con estilo con el diseño actualizado de las opciones HD, HD+[2], o HD táctil[1] de 14" en diagonal de la HP ProBook 440 G2 con una nueva pintura suave al tacto en la cubierta del LCD y la base del teclado de aluminio cepillado.

Procesamiento potente.

- Encare proyectos con los últimos procesadores Intel® Core™ i3/i5/i7 de 4º generación[3] compatibles con gráficos conmutados en la fantástica pantalla táctil[1] opcional HD+[2] o HD de 14" en diagonal de la HP ProBook 440 G2.

Proteja datos y dispositivos.

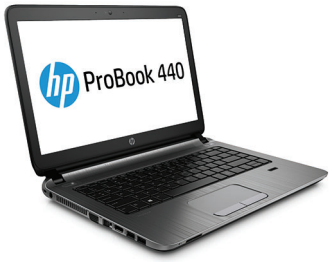
- Proteja los datos confidenciales con recursos de seguridad integrales como HP Client Security,[5] HP BIOS Protection,[6] y el TPM 1.2 incorporado.

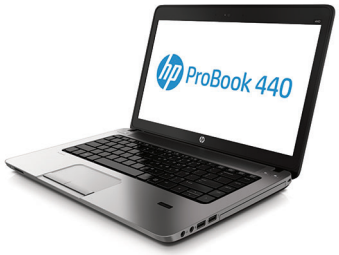
Recursos

- Proteja sus datos, dispositivos e identidad con HP Client Security.[5]
- La recuperación automatizada de HP Bios Protection[6] restaura una copia del BIOS desde una partición del disco duro en caso de crisis.
- Con TPM 1.2, sus datos críticos tienen la protección de claves cifradas por hardware.
- Quédense tranquilo con una ProBook que supera 115.000 horas de pruebas para garantizar confiabilidad en los entornos laborales más exigentes.
- La simplicidad de la opción táctil[1] enriquece la interacción de negocios con Windows 8.1.[7]

HP recomienda Windows.

HP ProBook 440 G2 Notebook PC Tabla de especificaciones



Sistema operativo disponible	Windows 8.1 Pro 64 [1]; Windows 8.1 64 [1] Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de desactualización de Windows 8.1 Pro 64) [2] Windows 7 Professional 64 [1] FreeDOS 2.0 Ubuntu Linux [3]
Procesadores disponibles	Intel® Core™ i7-4510U con gráficos Intel HD 4400 (2 GHz, hasta 3,1 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-4310U con gráficos Intel HD 4400 (2 GHz, hasta 3 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-4210U con gráficos Intel HD 4400 (1.7 GHz, hasta 2,7 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4030U con gráficos Intel HD 4400 (1,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4005U con gráficos Intel HD 4400 (1,7 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® 2957U con gráficos Intel HD (1,4 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos) [4,5]
Chipset	Chipset integrado con el procesador
Memoria máxima	16 GB 1600 MHz SDRAM DDR3L
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB hasta 500 GB SATA (de 7.200 rpm) [7]; 500 GB hasta 1 TB SATA (de 5400 rpm) [7]; hasta 128 GB SSD [7]; hasta 500 GB SATA SSHD (5400 rpm) [7]
Unidad óptica	Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL [8,9] (opción sin unidad óptica)
Monitor	LED HD antirreflejo de 14" en diagonal (1366 x 768); LED HD+ antirreflejo de 14" en diagonal (1600 x 900); Pantalla táctil LED HD resistente a manchas, rayones y roturas de 14" en diagonal (1366 x 768) [12,13]
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel HD 4400 (configuraciones Intel i3, i5 y i7 Dual-Core); Gráficos Intel HD (configuraciones Intel Celeron)
Audio	DTS Sound+; Altavoces estéreo integrados; Micrófono digital integrado (conjunto de micrófono doble cuando cuenta con la cámara web opcional); Teclas de función para subir, bajar o quitar el volumen; Salida combinada de auriculares y micrófono
Tecnologías inalámbricas	Realtek 802.11b/g/n (1x1); Combinación de Realtek 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth® 4.0; Combinación de Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) y Bluetooth® 4.0; Combinación de WiFi Wireless-AC 3160 802.11a/b/g/n/ac (1x1) de banda dual Intel y Bluetooth® 4.0; Combinación de WiFi Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) de banda dual Intel y Bluetooth® 4.0; Banda ancha móvil HP hs3110 HSPA+; Banda ancha móvil HP lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G [10,11,30] (Compatible con Bluetooth® v2.1 en sistemas operativos Linux.)
Comunicaciones	Realtek Ethernet (10/100/1000)
Ranuras de expansión	1 lector de medios digitales multiformato (admite SD, SDHC, SDXC)
Puertos y Conectores	2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 HDMI; 1 combo de auriculares y micrófono; 1 alimentación de CA; 1 RJ-45; 1 VGA
Dispositivo de entrada	Teclado de tamaño completo, resistente a líquidos; Teclado de tamaño completo retroiluminado resistente a líquidos (opcional); [12]; Touchpad con soporte para movimientos gestuales, botón de activación/desactivación con indicador LED, desplazamiento en dos direcciones, dos botones de selección
Cámara	Cámara web HD 720p (algunos modelos) [13]
Software disponible	Absolute Persistence; HP Device Access Manager con Just In Time Authentication; HP File Sanitizer; HP Client Security; HP BIOS Protection; HP Disk Sanitizer; HP DriveLock; HP SpareKey; HP Connection Manager; HP GPS and Location; HP Mobile Connect; HP Wireless Hotspot; Controlador de HP ePrint; HP Hotkey Support; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; CyberLink PowerDVD; CyberLink YouCam BE; Foxit PhantomPDF Express; Compre Office [14,15,16,17,20,21,23,29,32,33]
Gestión de la seguridad	Estándar: HP Client Security, Microsoft Defender (modelos con Windows 8), cifrado de unidades, HP BIOS Protection, ranura de candado de seguridad, chip de seguridad incorporado TPM 1.2; Opcional: Intel® Identity Protection, lector de huellas digitales HP [18,25,29,31]
Alimentación	Adaptador de CA inteligente de 65 W; Adaptador de CA inteligente EM de 65 W; Adaptador de CA inteligente de 45 W; Adaptador de CA inteligente de 2 puntas de 45 W (sólo Japón) Iones de litio de 4 celdas, 44 W/h; Iones de litio de 4 celdas, 40 W/h larga duración
Dimensiones	de 13,35 x 9,61 x 0,91 a 0,99 pulgadas (del frente a la parte posterior) (no táctil); de 13,35 x 9,62 x 0,96 a 1,05 pulgadas (del frente a la parte posterior) (táctil) de 33,92 x 24,40 x 2,31 a 2,52 cm (del frente a la parte posterior) (no táctil); de 33,92 x 24,45 x 2,45 a 2,66 cm (del frente a la parte posterior) (táctil)
Peso	A partir de 3,97 libras A partir de 1,8 kg (Configuración de menor peso posible. El peso varía según la configuración. Consulta las especificaciones rápidas.)
Ambiental	Halógeno bajo [26]
Conformidad de eficiencia de energía	Configuraciones calificadas para ENERGY STAR® disponibles
Garantía	HP Services ofrece 1 año de garantía comercial estándar limitada; Garantía limitada de 1 año para la batería principal. El servicio en el lugar y HP Care Pack Services opcional están disponibles para ampliar su protección más allá de la garantía estándar. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar según su ubicación geográfica. Se aplican restricciones y limitaciones. El servicio comienza a partir de la fecha de compra del hardware. Para obtener más información, consulte www.hp.com/go/cpc

HP recomienda Windows.

HP ProBook 440 G2 Notebook PC

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Maletín HP Essential Messenger



El maletín HP Essential Messenger es un maletín tipo cartero diseñado para portátiles empresariales HP con una pantalla de 17,3 pulgadas en diagonal.
Nº de producto: H1D25AA

Maletín de apertura superior HP Essential



El maletín de abertura superior HP Essential es un maletín ligero y duradero para transportar el portátil, que incluye amortiguación con espuma de alta densidad para proteger su portátil (hasta 15,6 pulgadas en diagonal.) mientras viaja entre reuniones o dentro y fuera de la oficina.
Nº de producto: H2W17AA

Ratón láser de 3 botones USB de HP



El ratón láser de 3 botones USB de HP impresionantemente elegante y resistente está diseñado para un rendimiento cotidiano y para complementar su portátil de uso comercial HP.
Nº de producto: H4B81AA

Adaptador de CA Inteligente HP 45W



Sea productivo durante todo el día y tenga a mano un adaptador adicional con el adaptador de CA inteligente HP 45W, versátil y ligero.
Nº de producto: H6Y88AA

HP recomienda Windows.

Notas al pie del mensaje

[1] Se espera que la pantalla táctil HD esté disponible en el tercer trimestre de 2014 como opción.
[2] Se vende por separado o como un recurso opcional.
[3] Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes o las aplicaciones de software necesariamente se beneficien con el uso de esta tecnología. Requiere un sistema informático de 64 bits. El rendimiento variará en función de su configuración de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
[4] La tecnología de gráficos intercambiables dinámicos AMD requiere una APU AMD serie "A" o un procesador Intel, además de una configuración de gráficos independientes AMD Radeon™, y no está disponible en los sistemas operativos FreeDOS y Linux. Con la tecnología de gráficos intercambiables dinámicos AMD, la activación completa de todas las opciones de pantalla y video de gráficos independientes puede no admitirse en todos los sistemas (por ejemplo, las aplicaciones OpenGL no funcionarán en la APU o la GPU integrada, según el caso).
[5] Requiere Windows.
[6] Para la recuperación automática se requiere la partición de herramientas HP con BIOS HP.
[7] No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores o software para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Visite http://www.microsoft.com.
[8] Se espera que el teclado retroiluminado esté disponible en el tercer trimestre de 2014 como opción.
[9] La banda ancha móvil es un recurso opcional y exige configuración de fábrica. Requiere un contrato de servicio adquirido por separado.Póngase en contacto con su proveedor de servicio para obtener más información sobre la disponibilidad y la cobertura en su área. Las velocidades de conexión variarán según el lugar, el entorno, las condiciones de la red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos ni en todas las regiones.

Notas al pie de especificaciones técnicas

[1] No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores o software para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Visite http://www.microsoft.com.
[2] Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también viene con una licencia y soportes del software Windows 8.1 Pro. Puede usar solamente una versión del software Windows a la vez. Para cambiar de versión, necesitará desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de respaldo de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para no perder nada.
[3] El lector de huellas digitales, WWAN, la pantalla táctil y TPM no son compatibles con Linux.
[4] Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes o las aplicaciones de software necesariamente se beneficien con el uso de esta tecnología. Requiere un sistema informático de 64 bits. El rendimiento variará en función de su configuración de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
[5] Se espera que el procesador Intel Core i3-4005U esté disponible en julio de 2014.
[7] Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (para Windows 8) para el software de recuperación del sistema.
[8] Los discos de doble capa pueden almacenar más datos que los discos de una sola capa. No obstante, es posible que los discos de doble capa grabados con esta unidad no sean compatibles con muchas unidades y reproductores de DVD de una sola capa existentes. Tenga en cuenta que esta unidad no puede leer ni grabar discos versión 1.0 de 2,6 GB de una sola cara y de 5,2 GB de doble cara. No copie material protegido por derechos de autor.
[2] Con Blu-Ray pueden surgir problemas de disco, conexión digital, compatibilidad o rendimiento que no constituyen defectos del producto. No se garantiza una reproducción impecable en todos los sistemas. Para reproducir algunos títulos Blu-ray, puede necesitar una conexión digital DVI o HDMI y una pantalla compatible con HDCP. Las películas en HD-DVD no pueden reproducirse en esta unidad Blu-Ray.
[10] La conexión inalámbrica es un recurso complementario opcional y requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos.
[11] La banda ancha móvil es un recurso opcional y exige configuración de fábrica. Requiere un contrato de servicio adquirido por separado.Póngase en contacto con su proveedor de servicio para obtener más información sobre la disponibilidad y la cobertura en su área. Las velocidades de conexión variarán según el lugar, el entorno, las condiciones de la red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos ni en todas las regiones.
[12] Se espera que el teclado retroiluminado y la pantalla táctil opcionales estén disponibles en julio de 2014
[13] Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.
[14] La aplicación HP Wireless Hotspot requiere una conexión a Internet activa y un plan de datos adquirido por separado. Cuando HP Wireless Hotspot está activa, las aplicaciones del dispositivo siguen funcionando y usan el mismo plan de datos que el punto de acceso inalámbrico. El uso de datos con el punto de acceso inalámbrico puede generar costos adicionales. Consulte a su proveedor de servicio para conocer los detalles del plan. Requiere Windows 8.1 o HP Connection Manager para Windows 7.
[15] ePrint requiere una conexión a Internet en la impresora web HP. Se requiere una cuenta de HP ePrint. Para ver una lista de impresoras, documentos y tipos de imágenes admitidos y todos los detalles, visite www.hp.com/eprint.
[16] HP Mobile Connect está disponible en algunos países de EMEA y requiere un módulo de banda ancha móvil HSPA o CDMA compatible y la compra de un servicio prepago. Consulte la cobertura y la disponibilidad en su área de servicio en www.hp.com/go/mobileconnect.
[17] El módulo BIOS Absolute Persistence viene desactivado y se activará cuando los clientes adquieran y activen una suscripción. El servicio puede ser limitado. Consulte a Absolute acerca de la disponibilidad fuera de EE.UU. El servicio de suscripción opcional de Absolute Recovery Guarantee es una garantía limitada. Se aplican algunas condiciones. Para ver todos los detalles, visite: http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement. Si se utiliza Data Delete, el pago de Recovery Guarantee queda anulado. Para utilizar el servicio Data Delete, el usuario primero debe firmar un Acuerdo de preautorización y crear un PIN o comprar al menos una llave RSA SecurID a Absolute Software.
[18] HP Drive Encryption requiere Windows. Los datos están protegidos antes del inicio de sesión de Drive Encryption. Al apagar o hibernar el equipo, se cierra la sesión de Drive Encryption y no se permite el acceso a los datos.
[20] File Sanitizer es para los casos de uso descritos en el Suplemento 5220.22 M del Departamento de Defensa. No admite unidades de estado sólido (SSD). Exige configuración inicial. El historial de navegación sólo se elimina en los exploradores Internet Explorer y Firefox, y debe hacerlo el usuario.
[21] HP PageLift requiere Windows 8.
[23] HP Support Assistant: requiere acceso a Internet
[25] La seguridad Intel® IPT requiere una suscripción aparte al servicio de software Symantec VIP, que debe activarse y configurarse. Requiere un sitio web que utilice el servicio de autenticación Symantec VIP y Microsoft® Windows. Intel® y HP no asumen ninguna responsabilidad por datos y/o sistemas perdidos o robados o cualquier otro daño que resulte de ello.
[26] Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo contenido de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener bajo contenido de halógeno.
[28] La tecnología de gráficos intercambiables dinámicos AMD (AMD Radeon R5 M255) requiere una APU AMD serie "A" o un procesador Intel, además de una configuración de gráficos independientes AMD Radeon™ opcional, y no está disponible en los sistemas operativos FreeDOS y Linux. Con la tecnología de gráficos intercambiables dinámicos AMD, la activación completa de todas las opciones de pantalla y video de gráficos independientes puede no admitirse en todos los sistemas (por ejemplo, las aplicaciones OpenGL no funcionarán en la APU o la GPU integrada, según el caso).
[29] HP Client Security requiere Windows
[30] Las especificaciones para WiFi 5G, también conocidas como 802.11ac WLAN, son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones finales difieren de las provisionales, la capacidad de la notebook para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac puede verse afectada. Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos.
[31] Microsoft Defender requiere acceso a Internet.
[32] Disk Sanitizer es para los casos de uso descritos en el Suplemento 5220.22-M del Departamento de Defensa. No admite unidades de estado sólido (SSD). Requiere Windows.
[33] DriveLock no admite discos duros de cifrado automático (SED) si el PIN de cifrado está activado.

Aprenda más en
hp.com

Suscríbase a las actualizaciones
hp.com/go/getupdated

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información que contiene 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.

Bluetooth es una marca comercial registrada de su propietario y es utilizada por Hewlett-Packard Company bajo licencia. Intel y Core son marcas de Intel Corporation en EE.UU. y otros países. Qualcomm y Gobison marcas registradas de Qualcomm Incorporated, registradas en Estados Unidos y en otros países. Las marcas registradas de Qualcomm Incorporated se usan bajo permiso. AMD y Radeon son marcas registradas de Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR es una marca registrada propiedad del gobierno de EE.UU.Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

c04334356, Septiembre 2014