

HP recomienda Windows.

HP Pavilion 20-b304la All-in-One PC (Energy Star)



Todo lo esencial. Todo en uno.

Presentamos la HP Pavilion 20 All-in-One PC, una base doméstica para su hogar digital. Con un diseño delgado tipo caballete, es súper flexible y fácil de posicionar. Pero continúa ofreciendo la computación esencial que usted necesita. Poder de procesamiento para multitarea. HP Pavilion 20 All-in-One. Su estación de creación de todos los días.

Todo acerca del modelo 20-b304la

Proyectada con un diseño de caballete fácil de colocar en el escritorio, la HP Pavilion 20 All-in-One es increíblemente delgada. Ajuste el ángulo de visualización como prefiera para realizar múltiples tareas simultáneamente o jugar con total comodidad.

Principales características

- Windows 8⁽¹⁾
- Procesador Acelerado AMD E1-1500^(2a)
- Pantalla ancha de 20 pulgadas de diagonal HD+⁽³³⁾ con luz de fondo LED
- 4GB de memoria PC3-8500 DDR3-1600 SDRAM⁽³⁾ 1x4GB (expandible a 16GB)
- Disco duro de 1TB 7200RPM Serial ATA^(4b)
- 2 USB 3.0
- Tarjeta gráfica AMD Radeon™ HD 7310⁽¹⁶⁾
- Teclado y mouse lavables USB PS2
- Grabador de DVD SuperMulti con bandeja delgada^(6c)
- LAN inalámbrica 802.11 b/g/n que ofrece banda única (2,4 Ghz) 1x1⁽¹⁹⁾
- 1 año de garantía limitada de hardware y 1 año de soporte técnico

Detalles del producto

- **Con Windows 8**
- **HP Pavilion 20 All-in-One PC:** Increíblemente delgada y con un diseño de caballete, esta desktop todo-en-uno demuestra su flexibilidad.
- **Pantalla de 20 pulgadas:** Disfrute la visualización en una pantalla de 20 pulgadas de alta definición (HD).⁽³³⁾
- **Cámara web HP TrueVision HD:** Muestre siempre su mejor aspecto. Incluso con poca luz.⁽¹⁰⁾
- **HP Quick Start:** Para los nuevos usuarios de Windows 8, HP Quick Start proporciona accesibilidad práctica para abrir aplicaciones, archivos y programas desde el escritorio clásico.
- **HP Connected Music:** Descubra la música de una forma totalmente nueva.⁽³⁶⁾
- **HP Connected Photo:** Sincronice, edite y comparta fotos.^(37a) Capture la diversión.
- **CyberLink:** Una suite de aplicaciones completa para todas sus necesidades multimedia.
- **DTS Sound+:** Su propio concierto en casa
- **Box®:** Finalmente, todo su contenido móvil en un único lugar. 25GB de almacenamiento en la nube gratuito de por vida⁽⁶⁰⁾ de Box®.⁽¹¹⁰⁾
- **Magic Desktop:** Con HP Magic Desktop, sus niños se divierten con internet en su sala de estar. Relájese... controles invisibles para padres protegen a sus hijos mientras crean su mundo mágico de búsquedas, juegos y actividades.

Eficiencia energética en su camino

HP está comprometida con la ciudadanía global y la responsabilidad medioambiental. Haga un favor al medio ambiente y a su bolsillo usando la HP Pavilion 20 All-in-One PC, que cumple con estrictas normas de eficiencia energética y ayuda a reducir sus emisiones de carbono.

- Certificación ENERGY STAR⁽⁶²⁾
- Registro EPEAT® Silver⁽²⁷⁾
- Bajo contenido de halógenos⁽⁶¹⁾
- Luz de fondo de la pantalla sin mercurio
- Cristal de la pantalla sin arsénico
- Embalaje reciclado

Llegó para hacerlo feliz

HP Total Care le ofrece servicio y soporte premiados 24x7 en EE. UU. y en el horario comercial normal en Canadá y América Latina. Para conocer más, visite www.hp.com/go/totalcare. Durante el periodo de su garantía limitada, disfrute:

- Asistencia técnica 24x7 a través de chat en línea, correo electrónico, el Fórum de soporte HP o HP Total Care.⁽⁵⁸⁾
- Cobertura de piezas y mano de obra, incluso piezas sustituibles por el cliente, devolución de equipos a HP y opciones de proveedores de servicios autorizados
- Soporte técnico y de software limitado con llamada gratuita en inglés, francés o español llamando al 1.800.474.6836

Y además, y sin cargo, usted obtiene acceso de por vida al Fórum de soporte HP en inglés, francés o español en www.hp.com/go/supportforum y HP Support Assistant, una herramienta de autoayuda gratuita que está incorporada directamente en las PC con Windows.⁽⁵⁷⁾

HP también ofrece una variedad de servicios optimizados y opciones, tanto dentro como fuera de la garantía, para proporcionarle tranquilidad y cobertura extendida para su PC. Visite hp.com/latam/la/totalcare/index para obtener detalles.



Especificaciones

Sistema Operativo	• Windows 8 ⁽¹⁾
Procesador	• Procesador Acelerado AMD E1-1500 ^(2a)
Velocidad del procesador	• 1,48GHz ⁽²⁷⁾
Caché	• 1 MB de caché L2
Memoria	• 4GB de memoria PC3-8500 DDR3-1600 SDRAM ⁽³⁾ 1x4GB (expandible a 16GB)
Disco duro	• Disco duro de 1TB 7200RPM Serial ATA ^(4a)
Unidades ópticas	• Grabador de DVD SuperMulti con bandeja delgada ^(5a) • Grabación: 8x máx DVD±R SL, 6x máx DVD±R DL, 8x máx DVD±RW, 6x máx DVD-RW, 5x máx DVD-RAM, 24x máx CD-R/RW • Lectura: 8x máx DVD-ROM/±R (SL/DL), 8x máx DVD±RW, 5x máx DVD-RAM, 24x máx CD-ROM/R/RW. • Tasas de transferencia de datos de hasta 3.600 KB/s (lectura/grabación de CD) y 10.800 KB/s (lectura/grabación de DVD)
Tarjeta gráfica	• Tarjeta gráfica AMD Radeon™ HD 7310 ^(6a) • Hasta 1962MB de memoria gráfica total disponible según la asignación de Windows 8
Interfaz de red	• Red 10/100 Base-T ⁽⁹⁾
Conectividad inalámbrica	• LAN inalámbrica 802.11 b/g/n que ofrece banda única (2,4 Ghz) 1x1 ⁽¹⁹⁾
Sonido	• Altavoces integrados • DTS Sound+
Ranuras de memoria	• 2 SoDIMM (DDR3) (una disponible)
Ranuras de expansión	• 1 Ranura mini socket PCI-E x1 (ocupada)
Lector de tarjetas de memoria	• Lector de tarjetas multimedia 7-en-1 HP: admite SD, SDHC, SDXC, Memory Stick, Memory Stick Select, Memory Stick PRO y Memory Stick MagicGate.
Puertos externos	• E/S lateral: • 1 Auriculares y micrófono • 2 USB 3.0 • 1 Lector de tarjetas multimedia • E/S posterior: • 4 USB 2.0 • 1 Salida de línea • 1 Entrada de CC
Ratón y teclado	• Teclado y mouse lavables USB PS2
Cámara Web	• Cámara web HP TrueVision HD ⁽¹⁰⁾ 720p HD y micrófonos incorporados
Pantalla integrada	• Pantalla ancha de 20 pulgadas de diagonal HD+ ⁽¹³⁾ con luz de fondo LED
Resolución	• 1600x900 ⁽²⁰⁾
Inclinación/Diseno de la base	• Ángulo de inclinación: 10 a 25 • Tipo de base: Caballete (Brazo Plegable)
Fuente de alimentación	• Fuente de alimentación de 90W (externa)
Dimensiones	• Sin embalaje: 50,64 cm (longitud) x 10,12 cm (ancho) x 39,99 cm (altura) aprox. • Con embalaje: 61,20 cm (longitud) x 19,60 cm (ancho) x 51,70 cm (altura) aprox.
Peso	• Sin embalaje: 6,40 kg aprox. • Con embalaje: 9,60 kg aprox.

Garantía y soporte técnico

- **Garantía:**
 - 1 año de garantía limitada de hardware y 1 año de soporte técnico
 - Asistencia técnica disponible en línea⁽¹⁰⁾ o mediante llamada telefónica gratuita.
- **Opciones de servicio:**
 - Disfrute una garantía limitada HP por un año que cubre soporte técnico y hardware por un año y está disponible en línea o mediante llamada gratuita.
- **Opciones de soporte:**
 - El icono en el escritorio ofrece acceso con un clic a HP Support Assistant. Fácil acceso en línea a preguntas y respuestas e información de diagnóstico y solución de problemas a través de www.hp.com/support.⁽¹⁰⁾ Asistencia telefónica mediante llamada gratuita con disponibilidad de expertos.
- **Planes de servicio extendido:**
 - Puede optar por una variedad de Planes de servicio extendido HP para responder a sus necesidades individuales a través de www.hp.com/support (Extensión de la garantía de producto (consumidor) HP).

Software

Juegos

- **¡Exclusivo de HP!** 10 sesiones de alquiler de juegos gratuitas de Plantas vs. Zombies. Su equipo HP también viene con un juego GRATUITO ya cargado: Farm Frenzy, además de juegos de HP.
- **Microsoft Games:** (Solitaire, Mahjong) Juegos gratuitos preinstalados para Windows 8, listos para jugar.

Ayuda y soporte técnico HP

- **Primeros pasos con Windows 8:** La aplicación de HP hace que conocer Windows 8 sea una experiencia divertida y fácil. Permítanos ayudarlo a comprender los aspectos básicos de la navegación en la nueva pantalla Inicio, a apagar su dispositivo y trucos y consejos adicionales a través de videos útiles paso a paso.
- **HP Support Assistant:** Lo ayuda a mantener el rendimiento de su PC y a solucionar problemas mediante actualizaciones automáticas, ajustes, diagnósticos incorporados y asistencia orientada.

Libros, música, fotos y videos

- **Amazon Kindle** para Windows 8⁽¹¹⁾
- **CyberLink PhotoDirector:** Facilita la creación de fotos espectaculares. Desde el momento en que importa sus imágenes, el software le ofrece las herramientas que necesita para crear imágenes atractivas, incluyendo administración y ajuste de fotos y recursos de edición avanzados.
- **CyberLink PowerDirector:** Rápido, completo y fácil de usar, este poderoso conjunto de herramientas integradas le permite crear videos brillantes. No importa si es prácticamente un profesional o un novato. Ofrece recursos intuitivos e increíbles y está diseñado para crear videos en alta definición brillantes que sorprenderán a sus amigos y familiares.
- **CyberLink PowerDVD:** Actualice su experiencia de visualización de videos con la tecnología TrueTheater de CyberLink, que incluye recursos de iluminación y calidad de audio mejorados.
- **CyberLink YouCam:** YouCam es el software más avanzado para cámara web.
- **DTS Sound+:** Matices dinámicos sutiles proporcionan sonidos sofisticados para ofrecer una experiencia similar a la de un concierto.
- **HP Connected Music con tecnología Meridian:** Aproveche al máximo las canciones que más le gustan y descubra más música de una forma totalmente nueva. Mejore su experiencia navegando por sus CD, sus descargas, radio por internet y servicios de transmisión, todo junto en el mismo lugar.⁽¹⁸⁾
- **HP Connected Photo, con tecnología Snapfish:** Sincronice fotos entre su PC, su smartphone y su tablet. Corte, gire, agregue leyendas y mucho más. Entonces, compártalas en segundos con sus amigos y familiares a través de sus redes sociales.^(17a) HP Connected Photo. Diversión instantánea.
- **Netflix:** Vea películas y TV en línea o mediante DVD con una suscripción.

Productividad y herramientas

- **7-zip:** Utilidad de archivo
- **Box®:** Comparta archivos de forma simple y segura desde prácticamente cualquier lugar.⁽¹⁰⁾
- **HP Quick Start:** Una experiencia que recuerda un menú de inicio tradicional de Windows
- **HP Recovery Manager:** Recupere, restaure y cree medios de recuperación para su PC.
- **Magi Desktop:** Hace que esta PC sea fácil de usar para toda la familia.⁽¹⁰⁾
- **Compre Office:** Versiones más inteligentes de sus aplicaciones favoritas.^(6a)

Seguridad para la computadora

- **Norton® Internet Security:** Los 60 días de suscripción gratis le ayudan a mantener su PC, su identidad e informaciones personales seguras mientras esté conectado en línea.^(11a)

Conoce más en hp.com

⁽¹⁾ No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones de Windows 8. Los sistemas pueden requerir actualización y/o hardware, controladores y/o software comprados por separado para aprovechar todas las ventajas de Windows 8. Visite <http://www.microsoft.com>. ^(2a) El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad de reloj. El procesamiento de núcleo doble/múltiple con la tecnología AMD está diseñado para mejorar el rendimiento de este sistema. Dada la amplia gama de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento puede variar. ⁽³⁾ Hasta 512 MB de la memoria principal del sistema puede asignarse a soporte gráfico para video. ^(4a) Para unidades de disco duro, TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 35 GB de la unidad de disco duro para el software de recuperación del sistema. ^(5a) Las velocidades reales pueden variar. No se permite hacer copias de películas de DVD comercialmente disponibles o de cualquier otro material protegido por derechos de autor. Debe usarse sólo para la creación y el almacenamiento de material original y otros usos legales. La tecnología de doble capa es nueva. La compatibilidad con los medios de doble capa variará enormemente con algunos reproductores de DVD y unidades de DVD-ROM. Observe que DVD-RAM no puede leer ni grabar en discos de 2,6 GB de camada única / 5,2 GB de camada doble, versión 1.0. ⁽⁷⁾ GHz se refiere a la velocidad del reloj interno del procesador. Otros factores, además de la velocidad del reloj, pueden impactar en el sistema y el rendimiento de la aplicación. ⁽⁸⁾ Se requiere acceso a Internet que no está incluido. ⁽⁹⁾ Requiere acceso a Internet. Los primeros 60 días están incluidos; una suscripción se requiere para las actualizaciones vivas luego. ⁽¹⁰⁾ La memoria de video compartida (UMA), por sus siglas en inglés) usa parte de la memoria del sistema para mejorar el rendimiento de las funciones de video. La memoria del sistema dedicada a las funciones de video no se puede usar por otros programas. ⁽¹¹⁾ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de internet que no están incluidos. ⁽¹²⁾ Todas las especificaciones son las especificaciones típicas suministradas por los fabricantes de componentes de HP. El rendimiento real puede variar para más o para menos. ⁽¹³⁾ Los modelos EPEAT® Silver registrados para este producto están disponibles donde HP registra desktops y/o notebooks para el consumidor. ⁽¹⁴⁾ Las velocidades reales pueden variar. ⁽¹⁵⁾ Se requiere contenido de alta-definición (HD) para visualizar imágenes en HD. ^(16a) Software no preinstalado. HP Connected Photo se encuentra disponible para descarga gratuita en la Windows Store. Cliente móvil compatible con los sistemas operativos Android e iOS. Se requiere un servicio de acceso a Internet que no está incluido. ⁽¹⁷⁾ La disponibilidad de recursos varía según el país. Los servicios de transmisión pueden requerir una suscripción paga. Es posible que no sea compatible con todos los archivos musicales. No es compatible con temas musicales DRM. Se requiere un servicio de Internet y no está incluido. ⁽¹⁸⁾ Se requiere una conexión a internet para actualización y conexión con el soporte de HP. ⁽¹⁹⁾ Haga clic en la aplicación Box en la pantalla Inicio de su equipo HP y registre una nueva cuenta para aprovechar la oferta. Oferta válida hasta el 31 de diciembre de 2014. ⁽²⁰⁾ Las fuentes de alimentación externas, los cables de energía, otros cables y los periféricos no tienen bajo contenido de halógenos. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas después de la compra no tengan bajo contenido de halógenos. ⁽²¹⁾ Requiere un sistema operativo con capacidad de gestión de la energía, como Windows 8 o Chrome. ⁽²²⁾ Se requiere una clave de producto o una suscripción (1 mes de prueba para clientes del nuevo Microsoft® Office 365) para utilizar Office con todas las funciones. Se requiere un servicio de internet y no está incluido. Haga clic en el icono de Office para conocer más detalles sobre el producto Office adecuado para usted. El producto real puede diferir de la imagen que se ve en la ficha técnica. © 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Esta información está sujeta a modificación sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos de HP se estipulan en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a los productos. Nada de lo mencionado aquí debe interpretarse como garantía adicional. HP no será responsable de los errores técnicos o editoriales ni de las omisiones que contenga el presente documento. 08/08_1r

