

Notebook HP EliteBook 745 G4



Esta rentable y ultradelgada HP EliteBook 745, diseñada para la fuerza laboral moderna, mejora el rendimiento con recursos atractivos de productividad que le permiten estar conectado y colaborar de la mejor manera.



HP recomienda Windows 10 Pro.

Mejore el rendimiento. Gane productividad.

Desarrolle todo el potencial de sus aplicaciones con las APU AMD PRO de 6a generación o de la nueva 7a generación de alto rendimiento² hasta con gráficos Radeon™ R7 integrados.

Increíble delgadez y excelentes recursos

Tenga portabilidad con adaptadores de VGA, Display Port, Ethernet, USB, USB-C™ y recursos de acoplamiento empresarial, todo con un diseño liviano y ultradelgado de 18,9 mm.

Seguridad y administración simplificadas

HP Sure Start con detección de intrusos en tiempo de ejecución³ protege la PC y asegura productividad ininterrumpida mediante la detección y recuperación automática de daños o ataques en el BIOS. Administre la flota con HP Touchpoint Manager⁴ y la administración de DASH⁵.

Colaboración de otro nivel

Las llamadas y el material multimedia ofrecen sonido fuerte y claro para que pueda colaborar con eficacia mediante audio configurado por expertos de Bang & Olufsen, HP Audio Boost, HP Noise Cancellation y altavoces de primer nivel.

- Afrente su día con Windows 10 Pro¹ y la potente, elegante, delgada y liviana HP EliteBook 745 con opción táctil.
- HP Sure Start con detección de intrusos en tiempo de ejecución³ supervisa el BIOS en la memoria, recupera la plataforma sin intervención, restaura un estado personalizado del BIOS y está preparado para la administración centralizada empresarial.
- Mejore la calidad y la seguridad de las imágenes de Windows personalizadas con HP Image Assistant, que ayuda a los encargados de decisiones de TI con la creación de imágenes, identifica los problemas y recomienda cómo solucionarlos.
- Hasta 50% de batería en apenas 30 minutos de carga⁶ con un batería de carga rápida HP.
- HP Audio Boost equilibra el volumen con la claridad y refuerza los bajos para mejorar la calidad de sonido al hablar.
- Elimine el ruido de fondo, incluido el del teclado, con el software HP Noise Cancellation.
- HP WorkWise⁷ es la inteligencia de oficina resumida en una aplicación de teléfono inteligente, para brindar seguridad, información de rendimiento en tiempo real e instalación simplificada de controladores de impresión para los usuarios de PC HP.
- Manténgase concentrado sin la distracción de un teclado ruidoso con el teclado HP Premium diseñado para su comodidad.

Notebook HP EliteBook 745 G4 Tabla de especificaciones



| | |
|-------------------------------------|---|
| Sistema operativo disponible | Windows 10 Pro 64 - HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro (licencia National Academic) ^{1,2} Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ³ FreeDOS 2.0 |
| Familia de procesador | APU AMD PRO A12; APU AMD PRO A10; APU AMD PRO A8 |
| Procesadores disponibles | APU AMD PRO A12-9800B con gráficos Radeon™ R7 (2,1 GHz, hasta 3,4 GHz, 2 MB de caché, 4 núcleos) APU AMD PRO A12-8830B con gráficos Radeon™ R7 (2,1 GHz, hasta 3,4 GHz, 2 MB de caché, 4 núcleos) APU AMD PRO A10-8730B con gráficos Radeon™ R5 (1,8 GHz, hasta 3,2 GHz, 2 MB de caché, 4 núcleos) APU AMD PRO A8-9600B con gráficos Radeon™ R5 (1,6 GHz, hasta 3 GHz, 2 MB de caché, 4 núcleos) ^{4,5} Su producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. En conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 ni Windows 7 en los productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7ª generación en adelante ni ofrece controladores para Windows 8 ni Windows 7 en http://www.support.hp.com . |
| Chipset | Chipset integrado con el procesador |
| Memoria máxima | 16 GB de SDRAM DDR4-1866 ⁶ (Velocidades de transferencia de hasta 1866 MT/s; Disponibilidad en algunos modelos; El usuario puede actualizar/acceder a las dos ranuras.) |
| Ranuras de memoria | 2 SODIMM |
| Almacenamiento interno | 500 GB SATA (de 7.200 rpm) ⁷ 500 GB SED SATA (7200 rpm) ⁷ 500 GB SED SATA FIPS 140-2 (7200 rpm) ⁷ 1 TB SATA (de 5400 rpm) ⁷ 128 GB Unidad de estado sólido SATA M.2 ⁷ 256 GB SSD TLC SATA M.2 ⁷ 360 GB Unidad de estado sólido M.2 PCIe TLC ⁷ 512 GB Unidad de estado sólido M.2 PCIe NVMe TLC ⁷ |
| Monitor | LED HD SVA antirreflejo delgada de 14" en diagonal (1366 x 768); LED HD SVA antirreflejo delgada de 14" en diagonal con cámara (1366 x 768); LED FHD SVA antirreflejo delgada de 14" en diagonal (1920 x 1080); LED FHD SVA antirreflejo delgada de 14" en diagonal con cámara (1920 x 1080); LED QHD UWVA antirreflejo de 14" en diagonal (2560 x 1440); LED QHD UWVA antirreflejo de 14" en diagonal con cámara (2560 x 1440); Pantalla táctil LED FHD SVA eDP BrightView delgada de 14" en diagonal con cámara (1920 x 1080) |
| Gráficos disponibles | Integrada: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R5 |
| Tecnologías inalámbricas | Combo de 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth® 4.0 Realtek; Combo de Wi-Fi® 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) y Bluetooth® 4.2 CA inalámbrica de banda dual Intel® 7265 (no V-Pro); Banda ancha móvil LTE/EV-DO/HSPA+ HP It4120; Banda ancha móvil LTE/HSPA+ 4G HP It4132; Banda ancha móvil HSPA+ WW HP hs3210 ^{8,9} (Compatibilidad con Miracast (Windows 10)) |
| Comunicaciones | NIC 10/100/1000 Ethernet Broadcom 5762 compatible con DASH; Módulo HP con controlador NXP NFC NPC100 I2C NCI ¹⁰ |
| Ranuras de expansión | 1 SD; 1 micro SIM externa (Admite SD, SDHC, SDXC) |
| Puertos y Conectores | 2 USB 3.0 (1 de carga); 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort™; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 conector de acoplamiento; 1 conector de alimentación de CA; 1 combo de auriculares/micrófono ¹¹ |
| Dispositivo de entrada | Teclado HP Premium con desague, retroiluminación opcional y DuraKeys; Touchpad con botón de encendido/apagado, pulsación habilitada de forma predeterminada, compatibilidad con varios gestos táctiles, desplazamiento con dos dedos, ampliación/reducción, deslizamiento en los bordes |
| Cámara | Cámara web HD de 720p (opcional) ^{12,13} |
| Software disponible | HP Mobile Connect Pro (modelos con Windows 10); HP 3D DriveGuard (requiere Windows); Controlador de HP ePrint+ JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Compre Office; Búsqueda en Bing; Skype; HP Workwise ^{16,17,18,28} |
| Gestión de la seguridad | HP Device Access Manager; HP BIOSphere; HP Sure Start con detección de intrusos en tiempo de ejecución; HP Secure Erase; Autenticación prearranque; Absolute Persistence Module; HP Client Security; Sensor de huellas digitales HP; HP Password Manager; Lector de huellas digitales (algunos modelos); Ranura para candado de seguridad (el candado debe comprarse por separado); TPM 2.0; Lector de tarjetas inteligentes integrado (activo) ^{21,22,23,24,26} |
| Características de gestión | Packs de controladores HP; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU); Catálogo de clientes HP; HP MIK para Microsoft SCCM; LANDESK Management ^{19,20} |
| Alimentación | Adaptador de CA inteligente de 45 W (no disponible para China e India); Adaptador de CA inteligente de 45 W y dos patas (solo Japón); Adaptador de CA inteligente de 65 W (no disponible para China e India); Adaptador de CA inteligente EM de 65 W (solo China e India) ¹⁵ Iones de litio de 3 celdas y 46 Wh de larga duración HP; Iones de litio de 3 celdas y 51 Wh de larga duración HP Hasta 11 horas ²⁷ |
| Dimensiones | 13,3 x 9,3 x 0,74 pulg. (no táctil); 13,3 x 9,3 x 0,8 pulg. (táctil) 33,8 x 23,7 x 1,89 cm (no táctil); 33,8 x 23,7 x 2,02 cm (táctil) (La altura varía según en qué parte de la notebook se hace la medición.) |

| | |
|---|--|
| Peso | A partir de 3,27 lb A partir de 1,48 kg (Peso varía según la configuración y los componentes) |
| Conformidad de eficiencia de energía | Configuraciones con certificación ENERGY STAR® disponibles |
| Garantía | Garantías limitadas de 90 días o 1 año disponibles, según el país. Las baterías tienen una garantía limitada de 1 año predeterminada, que es la misma garantía limitada de 1 año de la plataforma. Los servicios HP Care Pack opcionales son contratos de servicio ampliado superior al de las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel adecuado de servicio para su producto HP, utilice la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack ubicada en: http://www.hp.com/gp/cpc . Se aplican restricciones y limitaciones. Consulte el Centro de soporte al cliente HP para ver más detalles: http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/ProductRoot.jsp |

Notebook HP EliteBook 745 G4

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Unidad HP externa USB DVDRW



Conecte el HP External USB DVD/RW a cualquier puerto USB disponible en su PC¹ para obtener acceso de lectura/escritura inmediato a sus medios ópticos.

Nº de producto: F2B56AA

Teclado y mouse inalámbricos de 2,4 GHz HP



Trabaje en forma más inteligente con su notebook, tablet o todo-en-uno agregando el teclado y el mouse HP 2,4 GHz para el ingreso rápido y sencillo de datos, navegación Web y desplazamiento de documentos.

Nº de producto: G1K29AA

Adaptador de CA de perfil bajo HP de 65W



Sea productivo con el Adaptador Combo HP Slim 65W, que puede alimentar su notebook HP Business o Ultrabook™.

Nº de producto: H6V82AA

Auriculares cableados para comunicaciones unificadas HP

Tenga sonido de gran nitidez y cancelación de ruido en reuniones espontáneas en su notebook o tablet Windows con los resistentes y livianos auriculares cableados para comunicaciones unificadas HP, diseñados para que tenga un día de trabajo confortable.¹²

Nº de producto: K7V17AA

Notas al pie del mensaje

- 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 y software, o la actualización del BIOS para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Windows 10 ofrece actualizaciones automáticas, opción que está siempre activada. El proveedor de servicio de Internet puede aplicar cargos y quizás haya requisitos adicionales en el futuro para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.
- ² La APU AMD PRO A12 es un recurso opcional. Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o las aplicaciones de software se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad del procesador pueden variar según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad del procesador.
- ³ Disponibilidad en productos HP EliteBook equipados con APU AMD de 7a generación.
- ⁴ HP Touchpoint Manager requiere la compra de una suscripción y admite sistemas operativos Android™, iOS y Windows 7 o superiores y PC, notebooks, tablets y smartphones de varios fabricantes. No está disponible en todos los países; consulte información sobre disponibilidad en www.hp.com/touchpoint.
- ⁵ El software de administración de terceros se vende por separado. Certificación Dash y capacidad de administración empresarial calificada para trabajar con MS SCCM y LANDesk.
- ⁶ Recarga su batería hasta un 90% en 90 minutos con el sistema apagado o en modo de espera. Se necesita un adaptador de alimentación de al menos 65 vatios. Una vez alcanzado el 50% de carga, la velocidad de carga vuelve a ser la normal. El tiempo de carga puede variar +/-10% según la tolerancia del sistema.
- ⁷ La aplicación para teléfonos inteligentes HP WorkWise pronto estará disponible para descargar de forma gratuita en App Store y Google Play.

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 y software, o la actualización del BIOS para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Windows 10 ofrece actualizaciones automáticas, opción que está siempre activada. El proveedor de servicio de Internet puede aplicar cargos y quizás haya requisitos adicionales en el futuro para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.
- ² Nota: Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente con Windows 10 Pro Education en la actualización aniversario de Windows 10. Los recursos varían; visite <https://aka.ms/ProEducation> para ver información sobre los recursos de Windows 10 Pro Education.
- ³ Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también viene con una licencia y soportes del software Windows 10 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.
- ⁴ Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o las aplicaciones de software se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad del procesador pueden variar según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad del procesador.
- ⁵ La velocidad de procesador indica el modo de rendimiento máximo; los procesadores funcionan a velocidades inferiores en el modo de optimización de batería.
- ⁶ Rendimiento superior de sistema cuando la memoria se agrega de a pares (doble canal). Dado que algunos módulos de memoria de otros fabricantes no son estándar de la industria, recomendamos usar módulos de memoria marca HP para garantizar la compatibilidad. Si mezcla velocidades de memoria, el sistema funcionará con la velocidad de memoria más baja.
- ⁷ Para unidades de almacenamiento, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB del disco del sistema para el software de recuperación del sistema.
- ⁸ Se vende por separado o como característica opcional.
- ⁹ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos.
- ¹⁰ El término Ethernet "10/100/1000" o "Gigabit" indica compatibilidad con la norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no connota una velocidad de operación real de 1 Gb/s. Para tener altas velocidades de transmisión, hace falta un servidor Gigabit Ethernet y una infraestructura de red.
- ¹¹ Cables no incluidos.
- ¹² Requiere acceso a Internet.
- ¹³ Se vende por separado o como característica opcional.
- ¹⁴ Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.
- ¹⁵ La disponibilidad varía según el país.
- ¹⁶ HP Mobile Connect Pro solo está disponible en dispositivos preconfigurados con WWAN. Para consultar la disponibilidad geográfica, visite www.hp.com/go/mobileconnect
- ¹⁷ El controlador de HP ePrint requiere una conexión de Internet a una impresora web HP y cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras y tipos de documentos e imágenes admitidos y otros detalles de HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter).
- ¹⁸ Skype no se ofrece en China.
- ¹⁹ No viene preinstalado pero pronto estará disponible en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ²⁰ Se requiere suscripción a LANDESK Management.
- ²¹ HP BIOSphere disponible solo en equipos empresariales con BIOS HP.
- ²² Secure Erase para los métodos descritos en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology (Instituto Nacional de Normas y Tecnología).
- ²³ El agente Absolute viene desactivado y se activará cuando los clientes adquieran y activen una suscripción. Las suscripciones pueden comprarse por plazos de varios años. El servicio es limitado y debe consultar a Absolute la disponibilidad fuera de EE.UU. La garantía de recuperación Absolute es una garantía limitada. Se aplican algunas condiciones. Para ver todos los detalles, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional prestado por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para utilizar el servicio Data Delete, el usuario primero debe firmar un acuerdo de preautorización y obtener un PIN o comprar al menos una llave RSA SecurID a Absolute Software.
- ²⁴ Las actualizaciones exigen la aceptación del usuario y una conexión a Internet.
- ²⁵ Los HP Care Packs se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar según su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para ver más detalles, visite www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP están sujetos a los términos y las condiciones de servicio aplicables de HP proporcionados o indicados al cliente al momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes, y tales derechos no se ven afectados de manera alguna por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la garantía limitada de HP proporcionada con su producto HP.
- ²⁶ HP Sure Start con detección de intrusos en tiempo de ejecución disponible en los productos HP EliteBook equipados con procesadores de 7a generación AMD®.
- ²⁷ La duración de la batería MM14 en Windows 10 varía según varios factores, como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, los recursos, el uso, la funcionalidad inalámbrica y la configuración de administración de energía. La capacidad máxima de la batería se reducirá naturalmente con el tiempo y el uso. Visite www.bapco.com para ver más detalles.
- ²⁸ La aplicación para teléfonos inteligentes HP WorkWise pronto estará disponible para descargar de forma gratuita en App Store y Google Play.

Suscríbese a las actualizaciones
hp.com/go/getupdated

Aprenda más en
hp.com

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento.

Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada por HP Inc. bajo licencia. AMD, Radeon y el logotipo de AMD son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. Todas las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de Video Electronics Standards Association (VESA) en Estados Unidos y otros países.
 4AA6-8377SPL, Diciembre 2016

