



Computadora portátil HP 250 G7

Ideal para toda clase de presupuestos. Listo para el negocio.

Get connected with the value-priced HP 250 Notebook PC with the latest technology and a durable chassis that helps protect the notebook. Complete business tasks with an Intel® processor² and essential collaboration tools.



HP recomienda Windows 10 Pro.

Desarrollada para negocios

- Confidently complete projects with the latest technology including powerful Intel® Core™ processors², fast memory, and storage.

Diseño móvil resistente

- Quédese tranquilo de que el equipo HP 250 puede mantenerse al día en estilos de trabajo móviles gracias a un diseño más delgado y ligero. El chasis duradero protege la computadora portátil para que luzca tan profesional como usted.

Conexión excepcional

- Esta computadora portátil está preparada para conectarse a sus periféricos³ y está diseñada para satisfacer las necesidades de la empresa gracias a un puerto RJ-45 y uno HDMI.
- Proteja el futuro de su empresa. Las computadoras de escritorio HP aprovechan al máximo Windows 10 Pro para protegerle contra las amenazas de seguridad actuales y maximizan las características de gestión y productividad para los negocios.
- En algunas ocasiones, solo la conversación cara a cara será la adecuada. Gracias a la cámara web HD HP opcional con amplio rango dinámico (WDR), puede lucir muy bien en entornos brillantes o de poca iluminación.
- Arranque rápido y acceda a aplicaciones con mayor rapidez gracias a una unidad de estado sólido de alta velocidad o disfrute del amplio espacio de almacenamiento para medios digitales gracias a una unidad de disco duro de alta capacidad. Obtenga lo mejor de ambos mundos gracias a las opciones de doble almacenamiento.
- Elimine el ruido de fondo, incluido el del teclado, con el software HP Noise Cancellation.
- Conéctese rápidamente a su red cableada y periféricos en la oficina o en su hogar mediante los puertos RJ-45 y HDMI. Haga una copia de seguridad y mueva datos con facilidad desde y hacia su HP 250 con la rápida y práctica ranura para tarjeta SD.
- El Trusted Platform Module (TPM) de firmware proporciona claves de cifrado basadas en hardware para proteger su información, correo electrónico y credenciales de usuario.
- Obtenga conexiones veloces con LAN de gigabit y una combinación opcional de WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.2.
- Los gráficos discretos AMD Radeon™ opcionales con hasta 2 GB de memoria de video proporcionan una experiencia visual impresionante en la pantalla FHD opcional.

Computadora portátil HP 250 G7 Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 - HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro (National Academic solamente) ² Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home en un idioma 64 ¹ FreeDOS
Familia de procesador⁷	Procesador Intel® Celeron® (N4000 es solo para Windows 10); Procesador Intel® Celeron® (N3060 es solo para Windows 10); Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8565U); Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8265U); Procesador Intel® Core™ i3 de 7.ª generación (i3-7020U); Procesador Intel® Pentium® (N5000 es solo para Windows 10)
Procesadores disponibles^{3,4,5,6,7}	Intel® Celeron® N3060 con gráficos Intel® HD 400 (frecuencia base de 1,6 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,48 GHz, 2 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Celeron® N4000 con gráficos Intel® HD 600 (frecuencia base de 1,1 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,6 GHz, 4 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Pentium® N5000 con gráficos Intel® HD 605 (frecuencia base de 1,1 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,7 GHz, 4 MB de caché y 4 núcleos) Intel® Core™ i3-7020U con gráficos Intel® HD 620 (2,3 GHz, 3 MB de caché y 2 núcleos) Procesador Intel® Core™ i7+ 8565U (Core™ i7 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 4,1 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB L3 de caché y 4 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5+ 8265U (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 3,7 GHz, hasta 3,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB L3 de caché y 4 núcleos) Intel® Core™ i7-8565U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 4,1 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB L3 de caché y 4 núcleos) Intel® Core™ i5-8265U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 3,7 GHz, hasta 3,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB L3 de caché y 4 núcleos)
Memoria máxima	16 GB de SDRAM DDR4-2400 ^{8,29}
Almacenamiento interno	500 GB hasta 1 TB SATA de 5400 rpm ⁹ 500 GB SATA de 7200 rpm ⁹ 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁹ 128 GB hasta 256 GB Unidad de estado sólido SATA M.2 ⁹
Unidad óptica^{10,11,12}	DVD-writer
Monitor^{12,16,19}	Pantalla con retroiluminación LED HD SVA eDP antirreflectante, de 15,6" en diagonal, 220 cd/m ² , 67 % de sRGB (1366 x 768) Pantalla con retroiluminación LED FHD SVA eDP antirreflectante, de 15,6" en diagonal, 220 cd/m ² , 67 % de sRGB (1920 x 1080)
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® HD 400; gráficos Intel® HD 620; gráficos Intel® UHD 620; gráficos Intel® UHD 605; gráficos Intel® UHD 600 ^{16,28} Discreto: NVIDIA® GeForce® MX110 (DDR5 de 2 GB dedicada) ¹⁷ (Compatibilidad con HD Decode, DX12 y HDMI 1.4b.)
Audio	Altavoces estéreo dobles
Tecnologías inalámbricas^{13,14}	Combinación de Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2 Combinación de Realtek 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth® 4.2 (Compatible con dispositivos con certificación Miracast.)
Ranuras de expansión	1 lector de medios digitales multiformato (Admite SD, SDHC y SDXC.)
Puertos y Conectores	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 alimentación de CA (Cables no incluidos.)
Dispositivos de entrada	Teclado de tamaño completo tipo isla con teclado numérico; Panel táctil que admite gestos multitáctiles;
Comunicaciones	NIC 10/100/1000 GbE integrada ¹⁵ ;
Cámara^{12,16,18}	Cámara HD HP TrueVision; Cámara HP VGA
Software disponible²⁰	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch
Gestión de seguridad^{21,22}	TPM 2.0; Ranura para candado de seguridad
Alimentación^{24,25}	Adaptador de alimentación de CA externo HP Smart de 65 W; Adaptador de alimentación de CA externo EM HP Smart de 65 W; Adaptador de alimentación de CA externo HP Smart de 45 W
Tipo de batería²⁴	Iones de litio de 3 celdas y 41 Wh de larga duración HP
Duración de la batería²³	Hasta 12 horas y 30 minutos
Dimensiones	14,8 x 9,68 x 0,89"
Peso	A partir de 3,91 lb
Conformidad de eficiencia de energía²⁷	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver
Garantía	Los servicios HP ofrecen una garantía limitada de 1 año y opciones de garantía limitada de software de 90 días según el país. Las baterías tienen una garantía limitada predeterminada de 1 año, excepto las baterías de larga duración que tienen la misma garantía limitada que la plataforma (1 o 3 años). Consulte http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener información adicional sobre la batería. También se encuentran disponibles el servicio in situ y la cobertura extendida. Los servicios HP Care Pack son contratos de servicio extendido opcionales que superan las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel de servicio adecuado para su producto HP, utilice la HP Care Pack Services Lookup Tool en: http://www.hp.com/go/cpc .

Computadora portátil HP 250 G7

Notas al pie del mensaje

- ¹ No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización y/o compra por separado de hardware, controladores y software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows al máximo. Windows 10 se actualiza de manera automática. Esta opción está siempre activada. El proveedor de servicios de Internet puede aplicar cargos y, quizás, haya requisitos adicionales en el futuro para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² La tecnología Multi-Core está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad variarán según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas y la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.
- ³ Se vende por separado o como característica opcional.
- ⁴ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM en su sistema.
- ⁵ Se requiere conexión a Internet, que se vende por separado.
- ⁶ Según pruebas internas de HP de unidades de estado sólido en comparación con unidades de disco duro.
- ⁷ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y acceso a Internet. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbrico públicos es limitada. Las especificaciones de WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad de la computadora portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.

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 Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización de aniversario de Windows 10. Los recursos varían; visite <https://aka.ms/ProEducation> para ver información sobre los recursos de Windows 10 Pro Education.
- ³ La tecnología de varios núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o todas 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. Los nombres, marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.
- ⁴ La velocidad de procesador indica el modo de rendimiento máximo; los procesadores funcionan a velocidades inferiores en el modo de optimización de batería.
- ⁵ El rendimiento de Intel® Turbo Boost depende del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta www.intel.com/technology/turboboost para obtener más información.
- ⁶ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM en el sistema y requiere la configuración con un procesador Intel® Core™ (i5 o 7)+ opcional.
- ⁷ De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 ni Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7.ª generación en adelante ni ofrece controladores para Windows 8 ni Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- ⁸ Debido a la naturaleza no estándar del sector de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si mezcla velocidades de memoria, el sistema funcionará con la velocidad de memoria más baja.
- ⁹ 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 (para Windows 10) para el software de recuperación del sistema.
- ¹⁰ Unidad enviada con una "unidad DVD+/-RW SuperMulti DL" o una "unidad grabadora de DVD". Las unidades en reparación se pueden devolver con una "unidad DVD+/-RW SuperMulti DL".
- ¹¹ Los discos HD-DVD no se pueden reproducir en esta unidad. No se admite DVDRAM. Las velocidades reales pueden variar. No copie materiales protegidos por derechos de autor. Los discos de doble capa almacenan más datos que los discos de una sola capa; es posible que los discos grabados con esta unidad no sean compatibles con muchos reproductores y muchas unidades de DVD de una sola capa.
- ¹² Se vende por separado o como característica opcional.
- ¹³ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbrico públicos es limitada. Las especificaciones de WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad de la computadora portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.
- ¹⁴ Miracast es una tecnología inalámbrica que el equipo puede utilizar para proyectar la pantalla en televisores, proyectores y reproductores.
- ¹⁵ 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 lograr una transmisión de alta velocidad, se requiere la conexión a un servidor Gigabit Ethernet y una infraestructura de red.
- ¹⁶ Se requiere contenido HD para visualizar imágenes en HD.
- ¹⁷ Los gráficos integrados dependen del procesador. La tecnología NVIDIA® Optimus™ requiere un procesador Intel, además de una configuración de gráficos discretos NVIDIA® GeForce®. Está disponible en el sistema operativo Windows 10 Pro. Gracias a la tecnología NVIDIA® Optimus™, es posible que no se admita la activación total de todas las funciones de video y pantalla de gráficos discretos en todos los sistemas (p. ej., se ejecutarán las aplicaciones OpenGL en la GPU integrada o en la APU, dependiendo del caso).
- ¹⁸ Se requiere acceso a Internet.
- ¹⁹ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y las configuraciones de resolución y profundidad de color.
- ²⁰ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- ²¹ La versión del firmware TPM es 2.0. El hardware Trusted Platform Module es la v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación Trusted Platform Module 2.0 v0.89, tal y como lo implementa Intel Platform Trust Technology (PTT). La versión del TPM es 2.0. El hardware Trusted Platform Module es la v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación Trusted Platform Module 2.0 v0.89, tal y como lo implementa Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²² El candado se vende por separado.
- ²³ La duración de la batería MM14 en Windows 10 varía según diferentes factores, como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y la configuración de administración de energía. Se reducirá la capacidad máxima de la batería naturalmente con el tiempo y uso. Consulte www.bapco.com para obtener información adicional.
- ²⁴ Carga la batería hasta un 90 % en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo en espera. Se necesita un adaptador de alimentación con capacidad mínima de 65 vatios. Una vez que la carga alcanza el 90 % de capacidad, vuelve a sus valores normales. El tiempo de carga puede variar +/-10 % según la tolerancia del sistema.
- ²⁵ La disponibilidad puede variar según el país.
- ²⁶ Los HP Care Packs se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar según la ubicación geográfica. El servicio comienza al momento de realizar la compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener información, visite www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP están sujetos a los términos y las condiciones de servicio vigentes de HP que se proporcionan o indican al cliente al momento de realizar la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes, y tales derechos no se ven afectados por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la garantía limitada de HP proporcionada con el producto HP.
- ²⁷ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para conocer el estado de registro en cada país. Busque la palabra clave "generador" para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP que figura en www.hp.com/go/options.
- ²⁸ El cable HDMI se vende por separado.
- ²⁹ La memoria de doble canal solo admite procesadores Intel® Core™ de 7.ª y 8.ª generación.

Suscríbase a las actualizaciones hp.com/go/getupdated

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos HP son las estipuladas en las declaraciones de garantía limitada que los acompañan. Ninguna declaración incluida en este documento se debe interpretar como garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o de edición ni por omisiones que puedan existir en el presente documento.

Intel, Core, Celeron, Optane e Intel vPro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en Estados Unidos y otros países. NVIDIA y el logotipo de NVIDIA son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en EE. UU. y otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. SD, SDHC y SDXC son marcas comerciales registradas de SD-3C en Estados Unidos, otros países o ambos. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Medioambiental (EPA) de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

4AA7-4092, 2019 Mayo 10

