



HP Sales Central

Computadora portátil HP ProBook 640 G5 (8BE68LT)

Activo desde 07/07/2019



Descripción general

Cada día se vuelve especial

El diseño contemporáneo y significativo del equipo HP ProBook 640 complementa el rendimiento, la seguridad y la manejabilidad de grado empresarial con las opciones de configuración flexible para satisfacer las necesidades de una amplia gama de usuarios.

Alto rendimiento

Ayude a acelerar las exigentes aplicaciones profesionales con un procesador³ Intel® Core™ de 8.^a generación. Ayude a mantenerse conectado con la LAN inalámbrica de rango extendido HP.

Diseño profesional y moderno

Este equipo está creado para los negocios. El equipo HP ProBook 640 pasa las pruebas MIL-STD 810G² y tiene un sorprendente acabado plateado con líneas nítidas que personifican el audaz diseño actual.

Desarrollado a partir de una base segura

Proteja su equipo contra la evolución de las amenazas de malware del futuro, gracias a las soluciones de seguridad de HP que cuentan con capacidad de administración, recuperación automática y ejecución obligatoria en el hardware. El BIOS, el navegador, HP Sure Start Gen5⁷ y HP Sure Click⁸ ayudan a proteger el equipo.

Especificaciones

Sistema operativo

Windows 10 Pro 64

Familia de procesador

Procesador Intel® Core™ i7 de 8° generación

Procesador

Intel® Core™ i7-8565U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,8 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché y 4 núcleos)^{6, 7 1}

Punto clave de ventas MDA

Windows 10 u otros sistemas operativos disponibles

Funciones de gestión

Paquetes de controladores HP; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); Catálogo HP Client; HP Manageability Integration Kit Gen3

Ambiental

Nivel bajo de halógeno; Certificación de TCO 5.0

Gestión de seguridad

Absolute Persistence Module; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Autenticación de

encendido; Autenticación de prearranque; El chip de seguridad integrado Trusted Platform Module 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Start Gen5; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense

Memoria, estándar

4 GB de SDRAM DDR4-2400 (1 x 4 GB)

Diseño de memoria

1 x 4 GB

Ranuras de memoria

2 SODIMM

Segunda unidad de disco duro

SATA de 1 TB y 7200 rpm

Unidad óptica

No se incluye

Pantalla

Pantalla HD antirreflectante, de 33,8 cm (13,3") en diagonal, 220 nits y 45 % de NTSC (1366 x 768)

Tamaño de pantalla (diagonal)

33,8 cm (13,3")

Gráficos

Integrada

Gráficos

Gráficos Intel® UHD 620

Puertos

3 USB 3.1 Gen 1 (1 de carga); 1 VGA; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (suministro de energía, DisplayPort™); 1 RJ-45; 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 HDMI 1.4; 1 conector; 1 alimentación de CA

(Cables no incluidos.)

3

Ranuras de expansión

1 microSD

Cámara

Cámara HD de 720p

Funciones de audio

altavoces dobles estéreo y micrófono dual

Dispositivo apuntador

Clickpad que admite gestos multitáctiles

Teclado

Teclado de tamaño completo resistente a salpicaduras y derrames

Interfaz de red

Intel® I219-V GbE, no vPro™

Inalámbrico

Combinación de CA-red inalámbrica de banda doble de Intel® 22260 Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5, que no es vPro™

Alimentación

Adaptador de alimentación externa de CA de 65 W HP Smart

Tipo de batería

iones de litio de 3 celdas y 48 Wh de larga duración HP

Eficiencia de energía

Certificación ENERGY STAR®

Certificado Energy Star

ENERGY STAR®

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

34 x 24 x 2,09 cm (no táctil); 34 x 24 x 2,19 cm (táctil)

Peso

A partir de 1,73 kg (no táctil); A partir de 1,95 kg (táctil)

Número UPC
194441048070

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)
6,9 x 48,3 x 30,5 cm

Software

Compre Office (se vende por separado); HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Image Assistant; HP JumpStart; Software HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Soporte Native Miracast^{18, 19} 1

Garantía

1 año de garantía limitada estándar para piezas y mano de obra (1-1-0), en función del país (hay actualizaciones disponibles). 1 año de garantía limitada para la batería principal.³⁶ 1

Descripción general

- [2] Las pruebas MIL STD 810G están pendientes y no tienen como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de Defensa de los EE. UU. o uso militar. Los resultados de las pruebas no son garantía del rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Los daños en las condiciones de las pruebas MIL STD o cualquier otro daño accidental requieren un HP Care Pack opcional de protección frente a daños accidentales.
- [3] Los procesadores Quad-Core son opcionales. La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.
- [7] HP Sure Start Gen5 está disponible en ciertos equipos HP con procesadores Intel. Consulte las especificaciones del producto para conocer su disponibilidad.
- [8] HP Sure Click está disponible en ciertas plataformas HP y es compatible con Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ y Chromium™. Los archivos adjuntos compatibles son Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y PDF en modo de solo lectura. Consulte <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> para conocer todas las plataformas compatibles cuando estén disponibles.
- Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbrico públicos es limitada. Wi-Fi 6 cuenta con compatibilidad retroactiva con las especificaciones 802.11 anteriores. Las especificaciones de Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad del equipo para comunicarse con otros dispositivos 802.11ax. Se puede obtener la conexión Wi-Fi® que es compatible con las velocidades gigabit con Wi-Fi 6 (802.11ax), al transferir archivos entre dos dispositivos que están conectados al mismo router. Requiere de un router inalámbrico, que se vende por separado, y es compatible con canales de 160 MHz.
- HP Sure Click admite Microsoft® Internet Explorer y Chromium™. Los archivos adjuntos compatibles son Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y PDF en modo de solo lectura, cuando Microsoft Office o Adobe Acrobat están instalados.

Especificaciones

- La tecnología de múltiples núcleos 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 varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
- El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulte <http://www.intel.com/technology/turboboost/> para obtener más información.
- HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- Miracast es una tecnología inalámbrica que el equipo puede utilizar para proyectar la pantalla en televisores, proyectores y reproductores.
- Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar según la ubicación geográfica. El servicio comienza al momento de realizar la compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más 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 que brinda HP a su producto.

© Copyright 2019 HP 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 expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.