



Computadora portátil HP ProBook 450 G6

Poder, estilo y valor: justo lo que necesita su empresa en crecimiento.

El equipo HP ProBook 450 delgado, ligero y repleto de funciones permite que los profesionales mantengan la productividad dentro y fuera de la oficina. El diseño elegante, el rendimiento de cuádruple núcleo opcional² y la larga duración de la batería permiten que el equipo HP ProBook sea esencial en la fuerza de trabajo de la actualidad.



HP recomienda Windows 10 Pro.

Diseño asequible y elegante ultradelgado

- El equipo HP ProBook 450 brinda un diseño elegante a cualquier empresa. Un chasis ultradelgado con líneas definidas, bordes limpios y un acabado en plata natural refinado sostiene una pantalla que prácticamente no tiene bordes, se abre a 180° y permite compartir contenido con facilidad.

Seguridad, durabilidad, conectividad.

- Su empresa en crecimiento requiere un equipo con funciones profesionales. El seguro equipo HP ProBook 450 fue mejorado e incluye diferentes funciones de seguridad. Además, se diseñó con un chasis duradero y opciones de conectividad que se pueden adaptar específicamente a sus necesidades.

Poderoso procesamiento

- Supere su día repleto de múltiples tareas y fechas límites gracias a su HP ProBook 450, que está disponible con el procesador Intel® Core™ Quad-Core de 8.^a generación opcional más reciente^{2,3}, gráficos discretos NVIDIA® GeForce® opcionales⁴ y una batería de larga duración.
- Sea productivo en cualquier situación. Disfrute de las nuevas funciones de Windows 10 Pro en el delgado y ligero equipo HP ProBook 450 que ofrece la opción de pantalla táctil.
- El equipo HP ProBook 450 brinda diseño, calidad y durabilidad a cualquier empresa. Un chasis ultradelgado en un acabado plata natural, nuevo y refinado incluye una plataforma de aluminio forjado 3D para el teclado y una cubierta superior de aluminio duradera y estampada.
- Mantenga una alta productividad y poco tiempo de inactividad con la automatización en el nivel del firmware de HP BIOSphere Gen4. Sus equipos tienen protección adicional gracias a las actualizaciones automáticas y los controles de seguridad.
- Refuerce su seguridad mediante varios factores de autenticación, incluidos el reconocimiento facial y la lectura de huellas digitales.
- Obtenga lo mejor de ambos mundos con las opciones de almacenamiento en unidad de disco duro y de estado sólido de HP.
- Permanezca conectado con la tecnología HP Connection Optimizer de controlador inalámbrico con recuperación automática y la compatibilidad con la tecnología de banda ancha inalámbrica 4G LTE global más reciente.
- Haga una rápida transición a su escritorio en el equipo HP ProBook 450, que es compatible con el acoplamiento de un cable mediante una conexión de datos USB-C™ a acoplamientos opcionales.
- Trabaje y juegue gracias a la larga duración de la batería y cargue hasta un 50 % de la batería en tan solo 30 minutos gracias a la tecnología HP Fast Charge.
- Prepárese para la carga de trabajo con un equipo HP ProBook que superó la prueba MIL-STD 810G.

Computadora portátil HP ProBook 450 G6 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 3.0 |
| Familia de procesador⁷ | Procesador Intel® Pentium®; Procesador Intel® Celeron®; 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 8.ª generación (i3-8145U) |
| Procesadores disponibles^{3,4,5,6,7} | Procesador Intel® Pentium® 5405U con gráficos Intel® HD 610 (frecuencia base de 2,3 GHz, 2 MB L3 de caché y 2 núcleos) 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 L3 de caché y 4 núcleos) Procesador Intel® Core™ i7+ 8565U (Core™ i7 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,8 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 1,6 GHz, hasta 3,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 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 1,6 GHz, hasta 3,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB L3 de caché y 4 núcleos) Intel® Core™ i3-8145U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 4 MB L3 de caché y 2 núcleos) Intel® Celeron® 4205U con gráficos Intel® UHD 610 (frecuencia base de 1,8 GHz, 2 MB de caché y 2 núcleos) |
| Memoria máxima | 32 GB de SDRAM DDR4-2400 ⁸ El usuario puede actualizar/acceder a las dos ranuras. Admite memoria de doble canal. |
| Almacenamiento interno | hasta 1 TB SATA de 5400 rpm ⁹ 500 GB hasta 1 TB SATA de 7200 rpm ⁹ 128 GB Unidad de estado sólido SATA M.2 ⁹ 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁹ |
| Monitor^{13,15,16} | Pantalla con retroiluminación LED FHD IPS eDP antirreflectante, de 15,6" en diagonal, 220 cd/m ² , 67 % de sRGB (1920 x 1080) Pantalla con retroiluminación LED HD SVA eDP antirreflectante, de 15,6" en diagonal, 220 cd/m ² , 67 % de sRGB (1366 x 768) Pantalla táctil con retroiluminación LED HD SVA eDP, de 15,6" en diagonal, 220 cd/m ² , 67 % de sRGB (1366 x 768) |
| Gráficos disponibles | Integrada: Gráficos Intel® UHD 620; gráficos Intel® HD 610; gráficos Intel® UHD 610 ¹³ Discreto: NVIDIA® GeForce® MX130 (DDR5 de 2 GB dedicada); NVIDIA® GeForce® MX250 (DDR5 de 2 GB dedicada) ^{14,38} (Compatibilidad con HD Decode, DX12 y HDMI 1.4b.) |
| Audio | Micrófono digital individual |
| Tecnologías inalámbricas^{10,11} | Combinación de CA-red inalámbrica de banda dual de Intel® 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5, sin vPro™ Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced de categoría 9 Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced de categoría 6 combinación de Realtek RTL8822BE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2 Combinación de Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2 |
| Ranuras de expansión | 1 SD (Admite SD, SDHC y SDXC.) |
| Puertos y Conectores | 2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (suministro de energía, DisplayPort™); 1 USB 2.0 (puerto de alimentación); 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4b; 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 alimentación de CA (Cables no incluidos.) |
| Dispositivos de entrada | Teclado HP Premium resistente a derrames; Clickpad que admite gestos multitáctiles; |
| Comunicaciones | Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹² ; |
| Cámara^{13,14,39} | Cámara HD de 720p; Cámara de infrarrojos |
| Software disponible^{17,18,19} | HP 3D DriveGuard; HP Connection Optimizer; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Protección de LAN HP; HP MAC Address Manager; Software HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Soporte Native Miracast; Compresión Office (se vende por separado) |
| Gestión de seguridad^{24,25,26,27,28,29,30,31,32} | Absolute Persistence Module; Administrador de credenciales; HP BIOSphere Gen4; HP Device Access Manager; HP DriveLock y Automatic DriveLock; Sensor de huellas digitales HP; HP Password Manager; HP Secure Erase; HP Security Manager; Autenticación de encendido; Autenticación de prearranque; El chip de seguridad integrado de TPM 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP Wireless Wakeup; HP Client Security Gen4; Configuraciones de RAID; Windows Defender |
| Funciones de gestión | Paquetes de controladores HP; HP System Software Manager (SSM); Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU); Catálogo de clientes HP; HP Manageability Integration Kit Gen2; Ivanti Management Suite ^{21,22,23} |
| Alimentación³⁴ | Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 65 W; Adaptador de alimentación de CA externo HP Smart de 65 W; Adaptador de alimentación de CA externo EM HP Smart de 65 W; Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 45 W; Adaptador de alimentación de CA externo HP Smart de 45 W |
| Tipo de batería | Batería de iones de litio de larga duración HP de 3 celdas y 45 Wh |
| Duración de la batería³³ | Hasta 12 horas y 30 minutos |
| Dimensiones | 14,37 x 10,11 x 0,75" |
| Peso | A partir de 4,41 lb |
| Conformidad de eficiencia de energía³⁶ | Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold |
| Especificaciones ambientales³⁷ | Nivel bajo de halógeno; Certificación de TCO 5.0 |
| 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 ProBook 450 G6

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Base de acoplamiento USB-C HP G4



Maximice la productividad en la oficina gracias a una conexión USB-C™ con cable a la base de acoplamiento HP USB-CG4 lista para usar en la empresa¹. Ofrece la carga² de su computadora portátil HP, admite hasta tres pantallas³ y permite la conectividad a su red cableada y accesorios. La mejor combinación de características profesionales, funciones y valor agregado de HP para las principales aplicaciones de la empresa. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.
Nº de producto: 3FF69AA

Maletín de apertura superior HP Essential



El maletín de apertura 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. La mejor combinación de características profesionales, funciones y valor agregado de HP para las principales aplicaciones de la empresa. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.
Nº de producto: H2W17AA

Adaptador CA HP Smart de 65 W



Alimente su notebook con electricidad controlada. El nuevo adaptador de CA Smart de HP de 65 W regula la energía y compensa picos eléctricos. Está diseñado para reducir la tensión del cable e incluye una llave especial para dar soporte a modelos HP actuales y anteriores. Es ideal para reemplazar el adaptador de alimentación de su notebook o puede utilizarse como cable alternativo. La mejor combinación de características profesionales, funciones y valor agregado de HP para las principales aplicaciones de la empresa. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.
Nº de producto: H6Y89AA

HP Essential Combination Lock



Add an extra layer of security to your notebook with the HP Essential Combination Lock, designed for any notebook with a standard lock slot. La mejor combinación de características profesionales, funciones y valor agregado de HP para las principales aplicaciones de la empresa. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.
Nº de producto: T0Y16AA

Teclado y mouse delgados USB HP



Trabaje con inteligencia y optimice su espacio de trabajo con los modernos teclado y mouse USB delgados HP, diseñados para complementar la clase 2015 de PC empresariales HP. La mejor combinación de características profesionales, funciones y valor agregado de HP para las principales aplicaciones de la empresa. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.
Nº de producto: T6T83AA

Computadora portátil HP ProBook 450 G6

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 El procesador Quad Core se vende por separado o como función opcional.
- 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 Se vende por separado o como un recurso opcional.
- ⁵ HP BIOSphere Gen4 requiere procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las funciones pueden variar según la configuración y plataforma.
- ⁶ Multi Factor Authenticate Gen2 requiere Windows, procesadores Intel® Core™ de 7.ª u 8.ª generación, gráficos Intel® integrados e Intel® WLAN. Es necesario contar con Microsoft System Center Configuration Manager para la implementación.
- ⁷ La capacidad de almacenamiento varía según el tipo de los medios y el formato de grabación.
- ⁸ La conexión inalámbrica y Bluetooth® pueden ser funciones opcionales. La conexión inalámbrica requiere un punto de acceso y servicio de Internet adquiridos por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbrico públicos es limitada.
- ⁹ Recarga su batería hasta un 50 % en 30 minutos con el sistema apagado o en modo de espera. Se necesita un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 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.
- ¹⁰ MIL STD 810G no pretende demostrar aptitudes para cumplir con los requisitos de los contratos del Departamento de Defensa de EE. UU. ni para fines militares. Los resultados de las pruebas no son garantía del rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Un daño accidental requiere un HP Care Pack opcional de protección frente a daños accidentales.

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™ i(5 o 7)+ opcional.
- ⁷ NOTA: 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 WLAN es una función opcional. 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.
- ¹¹ El módulo WWAN es opcional, se debe configurar en fábrica y requiere un contrato de servicio adquirido por separado. Comuníquese con un proveedor de servicios para conocer la cobertura y disponibilidad en tu zona. Las velocidades de conexión varían 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 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.
- ¹³ Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.
- ¹⁴ Se vende por separado o como recurso opcional.
- ¹⁵ La pantalla táctil es una función opcional que se debe configurar al momento de realizar la compra.
- ¹⁶ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y las configuraciones de resolución y profundidad de color.
- ¹⁷ Miracast es una tecnología inalámbrica que el equipo puede utilizar para proyectar la pantalla en televisores, proyectores y reproductores.
- ¹⁸ El controlador HP ePrint requiere conexión a Internet en la impresora habilitada para la web de HP y el registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de las impresoras elegibles, los tipos de documentos e imágenes compatibles y otra información de HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.
- ¹⁹ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- ²¹ Los paquetes de controladores HP no vienen preinstalados, pero pueden descargarse desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²² Se puede descargar el HP Manageability Integration Kit en <http://www8.hp.com/us/en/ads/Clientmanagement/overview.html>
- ²³ Se requiere una suscripción a Ivanti Management Suite.
- ²⁴ HP BIOSphere Gen4 requiere procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las funciones pueden variar según la configuración y plataforma.
- ²⁵ HP Secure Erase se refiere a los métodos descritos en la publicación especial 800-88 del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología, específicamente el método de limpieza "Borrar".
- ²⁶ El agente Absolute se envía desactivado y se activa cuando los clientes habilitan la suscripción que adquirieron. Las suscripciones se pueden contratar por plazos de varios años. El servicio es limitado; consulte a Absolute la disponibilidad fuera de los EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es limitada. Se aplican ciertas condiciones. Para obtener información detallada, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional proporcionado por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para utilizar el servicio Data Delete, los clientes primero deben firmar un preacuerdo y obtener un número de identificación personal (PIN) o comprar uno o más tokens RSA SecurID a Absolute Software.
- ²⁷ HP Client Security Suite Gen 4 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ²⁸ HP Password Manager requiere Internet Explorer, Chrome o Firefox. Es posible que algunos sitios web y algunas aplicaciones no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que activar o permitir el complemento o la extensión en el navegador de Internet.
- ²⁹ El sensor de huellas digitales HP se vende por separado o como una característica opcional.
- ³⁰ Las actualizaciones requieren conexión a Internet y la aceptación del usuario de Windows Defender.
- ³¹ La configuración de RAID es opcional y no requiere una segunda unidad de disco duro.
- ³² HP Sure Click está disponible en la mayoría de los equipos HP y es compatible con 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.
- ³³ 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.
- ³⁴ La disponibilidad puede variar según el país.
- ³⁵ 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 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.
- ³⁶ 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.
- ³⁷ Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo contenido de halógeno. Es posible que las piezas de servicio obtenidas tras la compra no tengan bajo contenido de halógeno.
- ³⁸ 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).
- ³⁹ Admite WDR (amplio rango dinámico).

Suscríbese 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, XMM, Intel vPro y Optane son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en Estados Unidos y otros países. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de Video Electronics Standards Association (VESA®) en Estados Unidos 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.

, 2019 Abril 30

