



# Equipo profesional Todo-en-Uno HP ProOne 600 G4 de 21,5", táctil

El equipo Todo-en-Uno HP ProOne 600 es una sensata inversión que se puede implementar de manera rápida en entornos exigentes gracias a una nueva pantalla táctil antirreflejante con tecnología In-cell y microbordes, sólida seguridad y capacidades de administración integrales.

HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Procesadores Intel® Core™<sup>2</sup>
- 



## Diseño moderno y elegante

Este equipo Todo-en-Uno, con gran administración de cables y un diseño elegante, puede ir en un mostrador o en la oficina de un propietario. La pantalla táctil IPS antirreflejante de 21,5" en diagonal con tecnología In-cell y microbordes proporciona gran cantidad de espacio de trabajo.

## Opciones potentes

Obtén alto rendimiento y expansión con procesadores Intel® Core™ de 8.ª generación<sup>2</sup> y funciones opcionales como memoria Intel® Optane™<sup>3</sup>, gráficos discretos<sup>4</sup>, USB Type-C™, y un puerto de E/S configurable<sup>5</sup>.

## Desarrollado a partir de una base segura

Protege tu equipo contra la evolución de las amenazas de malware del futuro, gracias a las soluciones de seguridad manejables con recuperación automática y ejecución obligatoria en el hardware. El BIOS, el navegador, HP Sure Start Gen4<sup>6</sup> y HP Sure Click<sup>7</sup> ayudan a proteger tu equipo.

## Colaboración eficaz

Comunícate con naturalidad con tu equipo mediante Cortana en Windows 10 Pro<sup>1</sup> y colabora con otros a través de Skype for Business™<sup>8</sup>, HP Noise Cancellation y una cámara de infrarrojos opcional<sup>9</sup>.

## Recursos

- Sea productivo durante todo el día con Windows 10 Pro y las funciones de seguridad, colaboración y conectividad integradas.<sup>1</sup>
- Maximiza la vida útil del equipo a medida que cambian tus requisitos comerciales gracias a las opciones que te permiten expandir a tu propio ritmo, como controladores M.2, controladores SATA y hasta 32 GB de memoria DDR4.<sup>9,9,9</sup>
- ¡Proteja el firmware al que no llega el antivirus! La protección con recuperación automática y ejecución obligatoria en el hardware que ofrece HP Sure Start Gen4 recupera la BIOS de manera automática de ataques por malware, rootkits y corrupción.<sup>6</sup>
- Proteja su equipo de sitios web, archivos adjuntos, malware, ransomware y virus gracias a la función de seguridad con ejecución obligatoria en el hardware de HP Sure Click.<sup>7</sup>
- 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.<sup>10</sup>
- HP Manageability Integration Kit Gen2 le ayuda a acelerar la creación de imágenes y la gestión del hardware, la BIOS y la seguridad a través de Microsoft System Center Configuration Manager.<sup>11</sup>
- HP Client Security Manager Gen4 cuenta con HP Multi-Factor Authenticate Gen2, HP Device Access Manager, HP SpareKey y HP Password Manager. Estas herramientas se encargan de mantener los datos fuera del alcance y protegerlos de robos, ataques y usuarios no autorizados.<sup>12,13</sup>
- Mejore la calidad y seguridad de las imágenes de Windows personalizadas con HP Image Assistant Gen3, que ayuda a los encargados de tomar decisiones de TI en la creación de imágenes, identifica los problemas y recomienda cómo solucionarlos.

## Equipo profesional Todo-en-Uno HP ProOne 600 G4 de 21,5", táctil Tabla de especificaciones



<b>Factor de forma</b>	Todo en Uno
<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 10 Pro 64 - HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Pro 64 (National Academic solamente) <sup>1,13</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home en un idioma 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Familia de procesador<sup>14</sup></b>	Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8700, i7-8700T) Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8500, i5-8500T, i5-8600, i5-8600T) Procesador Intel® Core™ i3 de 8.ª generación (i3-8100, i3-8100T, i3-8300, i3-8300T) Procesador Intel® Pentium® (G5400, G5400T, G5500, G5500T, G5600 son solo para Windows 10) Procesador Intel® Celeron® (G4900, G4900T son solo para Windows 10)
<b>Procesadores disponibles<sup>19,20,37,39</sup></b>	Intel® Core™ i3-8100 con gráficos Intel® UHD 630 (3,6 GHz, 6 MB de caché y 4 núcleos) Intel® Celeron® G4900 con gráficos Intel® UHD 610 (3,1 GHz, 2 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Pentium® Gold G5400 con gráficos Intel® UHD 610 (3,7 GHz, 4 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Core™ i3-8300 con gráficos Intel® UHD 630 (3,7 GHz, 8 MB de caché y 4 núcleos) Intel® Core™ i3-8300T con gráficos Intel® UHD 630 (3,2 GHz, 8 MB de caché y 4 núcleos) Intel® Core™ i3-8100T con gráficos Intel® UHD 630 (3,1 GHz, 6 MB de caché y 4 núcleos) Intel® Pentium® Gold G5600 con gráficos Intel® UHD 630 (3,9 GHz, 4 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Pentium® Gold G5500T con gráficos Intel® UHD 630 (3,2 GHz, 4 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Pentium® Gold G5400T con gráficos Intel® UHD 610 (3,1 GHz, 4 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Celeron® G4900T con gráficos Intel® UHD 610 (2,9 GHz, 2 MB de caché y 2 núcleos) Intel® Pentium® Gold G5500 con gráficos Intel® UHD 630 (3,8 GHz, 4 MB de caché y 2 núcleos) Procesador Intel® Core™ i7-8700 vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,2 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i7+ 8700 vPro™ (Core™ i7 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,2 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i7-8700T vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,4 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i7+ 8700T vPro™ (Core™ i7 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,4 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5-8600 vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,1 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5+ 8600 vPro™ (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,1 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5-8600T vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5+ 8600T vPro™ (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5-8500 vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3 GHz, hasta 4,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5+ 8500 vPro™ (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3 GHz, hasta 4,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5-8500T vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5+ 8500T vPro™ (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos)
<b>Chipset</b>	Intel® Q370
<b>Memoria máxima</b>	SDRAM DDR4-2666 de 32 GB <sup>3,4</sup> (Velocidades de transferencia de hasta 2666 MT/s.)
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	500 GB Hasta 2 TB Unidad de disco duro SATA <sup>2</sup> 500 GB Unidad de disco duro SATA SED Opal 2 de 7200 rpm <sup>2</sup> 500 GB Unidad de disco duro SATA SED FIPS de 7200 rpm <sup>2</sup> 500 GB Hasta 2 TB SSHD SATA de 5400 rpm <sup>2</sup> 256 GB Hasta 512 GB SSD SATA <sup>2</sup> 256 GB Hasta 512 GB Unidad de estado sólido SATA SED Opal 2 TLC <sup>2</sup> 256 GB Hasta 512 GB Unidad de estado sólido SATA SED FIPS <sup>2</sup> 128 GB Hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>2</sup> 256 GB Hasta 512 GB Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 <sup>2</sup>
<b>Almacenamiento adicional</b>	1 lector de tarjetas SD
<b>Unidad óptica</b>	Grabadora de DVD compacta HP de 9,5 mm; Unidad de DVD-ROM compacta HP de 9,5 mm; Grabadora de Blu-ray compacta HP de 9,5 mm <sup>16</sup>
<b>Monitor</b>	Pantalla táctil ancha con retroiluminación WLED LCD FHD IPS antirreflectante, de 21,5" en diagonal (1920 x 1080) Pantalla táctil ancha con retroiluminación WLED LCD FHD IPS antirreflectante, de 54,61 cm (21,5") en diagonal (1920 x 1080)

<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos Intel® UHD 630; gráficos Intel® UHD 610 Discreto: Gráficos AMD Radeon™ 530 (2 GB de GDDR5 dedicados) (Los modelos están disponibles con gráficos integrados o discretos y se deben configurar al momento de realizar la compra.)
<b>Audio</b>	Códec Conexant CX3601, altavoz estéreo interno de 2 W, puerto lateral para audífonos y auriculares (3,5 mm), compatibilidad con transmisión múltiple
<b>Comunicaciones</b>	LAN: GbE Intel® I219LM WLAN (Red de área local inalámbrica): Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1x1) con Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe®; Realtek RTL8822BE-CG 802.11a/b/g/n/ac (2x2) con Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe®; Combinación de CA-red inalámbrica de banda dual de Intel® 9560 802.11ac (2x2) y Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, sin vPro™; Combinación de CA-red inalámbrica de banda dual de Intel® 9560 802.11ac (2x2) y Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, vPro™ 5
<b>Ranuras de expansión</b>	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280 (1 ranura M.2 2230 para WLAN y 1 ranura M.2 2230/2280 para almacenamiento.)
<b>Puertos y Conectores</b>	Lateral: 1 combinación de auriculares y micrófono; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0 Type-C™ Trasero: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 USB 3.1 Gen 1 Opcional: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 en serie; 1 HDMI 2.0®
<b>Compartimientos para unidades internas</b>	Una HDD de 2,5"
<b>Cámara</b>	Webcam HD de 1 MP con micrófono digital de doble matriz integrado, resolución máxima de 1280 x 720; webcam Full HD de 2 MP y función infrarroja (frontal) y webcam de 2 MP (trasera), máxima resolución de 1920 x 1080; webcam Full HD de 2 MP con micrófono digital de doble matriz integrado, resolución máxima de 1920 x 1080 17
<b>Software disponible</b>	Absolute Persistence Module; HP Device Access Manager; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; Software HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Microsoft Defender; Soporte Native Miracast; Certificación Skype for Business; HP Wireless Wakeup; Compra Office (se vende por separado) 9,21,22,23,24,26,27,28,29,30
<b>Gestión de la seguridad</b>	DriveLock; Sensor de cubierta; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; Autenticación de encendido HP; HP Spare Key; Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT); Detección de intrusos; Contraseña de encendido (a través del BIOS); Control de arranque/escritura de medios extraíbles; Desactivación de puerto SATA (a través del BIOS); Contraseña de instalación (a través del BIOS); Activación/desactivación de USB (a través del BIOS); HP Sure Start Gen 4; seguridad de registro de arranque maestro; HP Client Security Suite Gen 4; autenticación de arranque previo; Activación/desactivación de puerto serie (a través del BIOS); El chip de seguridad integrado de Trusted Platform Module (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+ y certificación FIPS 140-2 de nivel 2); Compatibilidad con candado con cable; Compatibilidad con dispositivos con candados para chasis 7,15,33,34,35,36
<b>Características de gestión</b>	HP BIOS Config Utility (descarga); Catálogo HP Client (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP System Software Manager (descarga); Actualizar de la BIOS mediante la nube o red (función de la BIOS); Ivanti Management Suite; Kit de integración de administración de HP para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 10,31,32
<b>Alimentación</b>	Adaptador de alimentación externa de 120 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo; Adaptador de alimentación externa de 90 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo
<b>Dimensiones</b>	19,26 x 8,21 x 14,32" 48,91 x 20,85 x 36,37 cm (Con soporte de altura ajustable.)
<b>Peso</b>	12,74 lb 5,78 kg (Configuración de menor peso con soporte de altura ajustable. El peso varía según la configuración.)
<b>Ambiental</b>	Halógeno bajo 12
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold 11

## Equipo profesional Todo-en-Uno HP ProOne 600 G4 de 21,5", táctil

Accesorios y servicios (no se incluyen)

---

### Mouse y teclado lavable USB PS2 HP



El teclado/mouse lavable USB PS2 HP es ideal para entornos que requieren dispositivos que deben sumergirse y limpiarlos con los siguientes solventes: jabón, líquido de limpieza, limpiadores no abrasivos, limpiadores de uso general, lavandina, desinfectante, limpiadores antibacterianos y alcohol de 96°. El teclado/mouse lavable USB PS2 HP brinda protección contra líquidos y polvo según el código IP66 definido en el estándar IEC (International Electro Technical Commission) 60529-1 y el código 4X según se define en el estándar de NEMA (National Electrical Manufacturers Association) 250. El código IP66 definido en el estándar IEC 60529 significa que el dispositivo está protegido contra el polvo y de chorros de agua en alta presión desde cualquier dirección sin producir efectos nocivos. Un estuche NEMA 4X según se define en el estándar 250 de NEMA protegerá adicional sobre los estándares

**Nº de producto: BU207AA**

---

## Notas al pie del mensaje

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM en su sistema y requiere la configuración con un procesador Intel® Core™ i(5 o 7)+ opcional.
- <sup>4</sup> Se debe seleccionar la opción de gráficos discretos al momento de realizar la compra y solo se puede configurar desde fábrica.
- <sup>5</sup> Se debe seleccionar la opción de puerto de E/S al momento de realizar la compra y solo se puede configurar desde fábrica.
- <sup>6</sup> HP Sure Start Gen4 está disponible en los productos HP Elite y HP Pro 600 equipados con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- <sup>7</sup> HP Sure Click está disponible en ciertas plataformas HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles se encuentran archivos Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y PDF en modo solo lectura. Consulte <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> para conocer todas las plataformas compatibles cuando estén disponibles.
- <sup>8</sup> Se requiere suscripción a Skype for Business.
- <sup>9</sup> Se vende por separado o como recurso opcional.
- <sup>10</sup> Disponible en plataformas HP Elite y Pro con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las funciones pueden variar según la configuración y plataforma.
- <sup>11</sup> Se puede descargar HP Manageability Integration Kit desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>12</sup> HP Client Security Manager Gen4 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- <sup>13</sup> HP 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. Los tres factores de autenticación requieren Intel® vPro™.

## Notas al pie de especificaciones técnicas

- <sup>1</sup> 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, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, opción que 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>
- <sup>2</sup> Para unidades de discos duros y estado sólido, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 16 GB (para Windows 7) y 36 GB (para Windows 8.1 y 10) del disco para el software de recuperación del sistema.
- <sup>3</sup> Para sistemas configurados con más de 3 GB de memoria y sistema operativo de 32 bits, quizás no esté disponible toda la memoria debido a los requisitos de recursos del sistema. Para usar memoria por encima de los 4 GB se requiere un sistema operativo de 64 bits. Los módulos de memoria admiten tasas de transferencia de datos de hasta 2133 MT/s; la tasa real está determinada por el procesador configurado del sistema. Consulte las especificaciones del procesador para conocer la tasa de transferencia de datos de memoria admitida.
- <sup>4</sup> El usuario puede actualizar y acceder a todas las ranuras para memorias.
- <sup>5</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet.
- <sup>6</sup> La disponibilidad puede variar según el país.
- <sup>7</sup> Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT): los modelos configurados con procesadores Intel® Core™ pueden utilizar protección de seguridad de avanzada para las operaciones en línea. La tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT), usada junto con los sitios web participantes, ofrece doble autenticación de identidad mediante la incorporación de un componente de hardware además del nombre de usuario y la contraseña habitual. La tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT) se inicia mediante un módulo HP Client Security.
- <sup>8</sup> Un (1) puerto configurable: la opción de DisplayPort™ 1.2, HDMI™ 2.0 o en serie se vende por separado como una función opcional.
- <sup>9</sup> Absolute Persistence Module: se envía desactivado y se activa cuando los clientes activan la suscripción que adquirieron. Las suscripciones se pueden contratar por plazos de múltiples años. El servicio es limitado; consulte a Absolute la disponibilidad fuera de los Estados Unidos. La garantía de recuperación Absolute es limitada. Se aplican ciertas condiciones. Para obtener información detallada, visita: <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 acuerdo de preautorización y obtener un número de identificación personal (PIN) o comprar uno o más tokens RSA SecurID a Absolute Software.
- <sup>10</sup> Paquetes de controladores HP: no vienen preinstalados; sin embargo, están disponibles para descargar en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>11</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado de registro en cada país. Consulte la tienda de HP de opciones de otros fabricantes en [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options) para buscar el accesorio de energía solar.
- <sup>12</sup> Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo halógeno. Es posible que las piezas de repuesto posteriores a la compra no tengan bajo halógeno.
- <sup>13</sup> Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización de Windows 10 Anniversary. Las funciones varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para ver información sobre las funciones de Windows 10 Pro Education.
- <sup>14</sup> NOTA: Su producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows® 8 o Windows 7 en los productos configurados con procesadores Intel® y AMD de 7.ª generación o posteriores, ni ofrece controladores para Windows® 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>
- <sup>15</sup> Detección de intrusos: se vende por separado o como una función opcional.
- <sup>16</sup> Sin bahía interna. se debe configurar al momento de realizar la compra.
- <sup>17</sup> Se vende por separado o como función opcional.
- <sup>18</sup> 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. Los nombres, las marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.
- <sup>19</sup> La tecnología Intel® Turbo Boost requiere un equipo con procesador con Intel Turbo Boost. El rendimiento de Intel Turbo Boost depende del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) para obtener más información.
- <sup>20</sup> Soporte Native Miracast: es una tecnología inalámbrica que su equipo puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores.
- <sup>21</sup> Controlador HP ePrint + JetAdvantage: requiere conexión a Internet desde la impresora habilitada para la Web de HP y el registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, los documentos y tipos de imágenes compatibles, así como otra información sobre HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.
- <sup>22</sup> HP Support Assistant: requiere Windows y acceso a Internet.
- <sup>23</sup> Es posible que HP PhoneWise Client no pueda ofrecerse con HP Workwise. Visite [www.hp.com/go/HPPhoneWise](http://www.hp.com/go/HPPhoneWise) para saber cuáles son las plataformas compatibles y los requisitos de sistema de HP PhoneWise.
- <sup>24</sup> Las actualizaciones requieren conexión a Internet y la aceptación del usuario de Microsoft Defender.
- <sup>25</sup> HP Sure Click está disponible en algunas plataformas HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome y Chromium™. Entre los anexos compatibles se encuentran archivos Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y PDF en modo solo lectura. Consulte <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> para conocer todas las plataformas compatibles cuando estén disponibles.
- <sup>26</sup> HP Secure Erase: se refiere a los métodos descritos en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology. Es compatible con las plataformas Elite en la versión F.03 o posterior del BIOS.
- <sup>27</sup> Certificación Skype for Business: se vende por separado o como una función opcional.
- <sup>28</sup> HP Velocity: la disponibilidad puede variar según el país.
- <sup>29</sup> HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: se puede descargar desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>30</sup> Ivanti Management Suite: se requiere suscripción.
- <sup>31</sup> HP Client Security Suite Gen 4: requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- <sup>32</sup> 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.
- <sup>33</sup> HP BIOSphere Gen4: las funciones pueden variar según la configuración y plataforma del equipo y requieren procesadores Intel® de 8.ª generación.
- <sup>34</sup> HP Sure Start Gen 4: está disponible en productos HP ProDesk y ProOne con procesadores Intel® de 8.ª generación.
- <sup>35</sup> 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.
- <sup>36</sup> Algunas de las funcionalidades de esta tecnología, como la tecnología de gestión Intel Active y la tecnología Intel Virtualization, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de aplicaciones de "dispositivos virtuales" futuras para la tecnología Intel vPro depende de otros proveedores de software. Aún se debe determinar la compatibilidad del hardware con tecnología de Intel vPro de esta generación con "dispositivos virtuales" futuros.

**Suscríbese a las actualizaciones**  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

**Aprenda más en**  
[hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2018 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 se debe interpretar 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 utilizada por HP Inc. bajo licencia. Intel, Pentium, Celeron, Optane, vPro, el logotipo de Intel, Intel Core y Core Inside son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en los Estados Unidos y otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. Adobe PDF es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental (EPA) de los Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de Video Electronics Standards Association (VESA®) en los Estados Unidos y otros países. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

