

## Ficha técnica

# PC de colaboración HP G4



## Colaboración supersimple.

Reúnase con sus compañeros de la ciudad o de todo el mundo en un instante gracias al PC de colaboración HP, a la solución opcional Intel Unite<sup>®3</sup>, a la pantalla de su elección<sup>4</sup> y a los accesorios de colaboración<sup>4</sup> que hacen que sea más fácil que nunca realizar conferencias, mostrar y compartir documentos y mucho más.



## HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- HP Sure Start Gen4<sup>2</sup>

### Ahorre tiempo con conferencias

- Evite el tiempo invertido con el cableado, trabaje con varias configuraciones de software y empiece directamente sus reuniones. Tan solo introduzca el PIN e inicie la solución opcional Intel Unite<sup>®3</sup>. ¡Así de fácil!

### Compartir experiencias

- Aumente la productividad mediante la colaboración con los equipos locales y remotos con anotaciones de documentos y uso compartido de pantalla en tiempo real.

### No es necesario host.

- Empiece de forma inmediata con una solución que no necesita un host para iniciar la conferencia.

### Incluye

- Obtenga una potencia de colaboración muy rápida gracias a Windows 10 Pro, los procesadores Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> de 8.<sup>a</sup> generación de hasta 95 W de su elección y gráficos integrados Intel<sup>®</sup> u opcionales externos AMD.<sup>1,5,4,6,4,7</sup>
- Obtenga un PC muy seguro y con capacidad de gestión que cuenta con la protección con recuperación automática de HP Sure Start Gen4 y la capacidad de gestionar con facilidad dispositivos gracias al kit de integración HP Manageability.<sup>2,9</sup>
- Monte su PC gracias al montaje VESA integrado; añada y mejore la colaboración con los opcionales HP UC Speaker Phone, HP Conferencing Keyboard, HP UC Wireless Duo Headset y HP ShareBoard.<sup>10,4,4,4,4</sup>
- Proteja su PC gracias a la protección con recuperación automática ejecutada en el hardware de HP Sure Start Gen4, que recupera automáticamente la BIOS.<sup>2</sup>
- Restaure de forma rápida y segura los equipos a la imagen más reciente mediante una conexión de red con el opcional HP Sure Recover.<sup>11</sup>
- Mantenga los procesos y aplicaciones esenciales en marcha, incluso si el malware intenta ponerlos fuera de servicio, gracias a la protección con recuperación automática de HP Sure Run.<sup>12</sup>
- Proteja su PC de páginas web, ficheros adjuntos, malware, ransomware y virus con la seguridad ejecutada en el hardware de HP Sure Click.
- El kit de integración HP Manageability acelera la creación de imágenes y la gestión de hardware, BIOS y seguridad a través del Microsoft System Center Configuration Manager.
- Mantenga los datos protegidos y defiéndalos frente a robos, ataques y usuarios no autorizados gracias a HP Client Security Manager Gen4.

## PC de colaboración HP G4

### Tabla de especificaciones



<b>Formato</b>	Mini
<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Procesadores disponibles<sup>3,5</sup></b>	Intel® Core™ i7-8700 con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,2 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i3-8100 con gráficos Intel® UHD 630 (3,6 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-8700K con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,7 GHz, hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-8600K con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,6 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-8500 con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3 GHz, hasta 4,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i7+ 8700 (frecuencia base de 3,2 GHz, hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i7-8700T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,4 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-8600 con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,1 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5+ 8600 (frecuencia base de 3,1 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-8600T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5+ 8600T (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5+ 8500 (frecuencia base de 3 GHz, hasta 4,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-8500T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5+ 8500T (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i3-8300 con gráficos Intel® UHD 630 (3,7 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-8300T con gráficos Intel® UHD 630 (3,2 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-8100T con gráficos Intel® UHD 630 (3,1 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Pentium® Gold G5600 con gráficos Intel® UHD 630 (3,9 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® Gold G5500T con gráficos Intel® UHD 630 (3,2 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5+ 8600K (frecuencia base de 3,6 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i7+ 8700K (frecuencia base de 3,7 GHz, hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Pentium® Gold G5500 con gráficos Intel® UHD 630 (3,8 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	Intel® Q370
<b>Memoria máxima</b>	Hasta SDRAM DDR4-2666 de 32 GB <sup>26,27</sup> Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 2666 MT/s.
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	500 GB Hasta 1 TB HDD SATA de 7200 rpm <sup>28</sup> Hasta 2 TB HDD SATA de 5400 rpm <sup>28</sup> Hasta 500 GB HDD SATA 7200 rpm SED Opal 2 <sup>28</sup> 128 GB Hasta 512 GB SSD SATA <sup>28</sup> 256 GB Hasta 512 GB SSD SATA SED Opal 2 <sup>28</sup> 128 GB Hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>28</sup> 128 GB Hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 <sup>28</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos Intel® UHD 610; Gráficos Intel® UHD 630
<b>Audio</b>	Códec Conexant CX20632, conector universal de audio, puertos frontales para auriculares (3,5 mm), compatible con transmisión múltiple
<b>Comunicaciones</b>	LAN: Intel® I219LM GbE WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) y Bluetooth® 5 M.2, no vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) y Bluetooth® 5 M.2, vPro™ <sup>29</sup>
<b>Slots de expansión</b>	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280; 2 PCIe 3 x1 (1 ranura M.2 para WLAN y 2 ranuras M.2 2230/2280 para almacenamiento.)
<b>Puertos y Conectores</b>	Parte delantera: 1 auriculares; 1 conector de auriculares; 1 USB 3.1 (de carga); 1 USB 3.1 Gen 2; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (carga rápida) Parte trasera: (1) puerto de vídeo configurable; 1 conector de antena externa; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 3.1 Gen 2 <sup>34</sup> Opcional: 1 puerto de serie
<b>Compartimentos para unidades internas</b>	Una unidad de disco duro de 2,5 pulg.
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado HP USB Conferencing; Teclado compacto USB profesional de HP; Teclado compacto USB profesional Smart Card (CCID) de HP Ratón láser USB HP de 1000 ppp; Ratón óptico HP USB
<b>Software disponible</b>	Módulo Absolute Persistence; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Software HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; Administrador de recuperación HP; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Intel® Unite™ con complemento Skype Empresarial; Microsoft Defender; Compatibilidad nativa con Miracast; HP Wireless Wakeup; Comprar Office (se vende por separado); HP WorkWise; HP Sure Recover <sup>5,7,8,9,10,11,12,13,14</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	DriveLock; Sensor de cubierta; HP Credential Manager; Gestor de acceso de dispositivos de HP; HP Password Manager; Autenticación de encendido de HP; HP Security Manager; HP Spare Key; Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT); Contraseña de encendido (vía BIOS); Inhabilitación de puerto SATA (vía BIOS); Activación/desactivación de serie (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cables; Habilitación/Inhabilitación de USB (vía BIOS); Puerto USB deshabilitado de fábrica (opcional); HP Sure Start Gen 4; Seguridad del registro de arranque maestro; HP Client Security Suite Gen 4; Autenticación de prearranque; HP Sure Run; Lector de huellas; Activación/desactivación de paralelo (vía BIOS); Activación/desactivación de serie (vía BIOS); El chip de seguridad integrado del módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2) <sup>18,19,20,21,22,23,33</sup>
<b>Características de gestión</b>	HP BIOS Config Utility (descarga); HP Client Catalog (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); Kit de integración HP Management para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2; HP System Software Manager (descarga); Ivanti Management Suite; Actualización de BIOS a través de la nube o de la red (función BIOS) <sup>15,16,17</sup>
<b>Alimentación</b>	Adaptador de alimentación externa de 65 W, hasta un 89 % de eficiencia; Adaptador de alimentación externa de 90 W, hasta un 89 % de eficiencia
<b>Dimensiones</b>	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
<b>Peso</b>	1,05 kg (El peso del sistema puede variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.)
<b>Medio ambiente</b>	Bajo halógeno <sup>5</sup>
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold <sup>4</sup>
<b>Garantía</b>	Oferta de garantía limitada y servicio durante 3 años (3-3-3) que incluye 3 años para piezas, mano de obra y reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y limitaciones.

## PC de colaboración HP G4

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

Unidad de estado sólido HP  
Turbo Drive Gen2 M.2 de 256  
GB



Revolicione la gestión de los archivos de gran tamaño y los tiempos de respuesta con la unidad de estado sólido HP Turbo Drive Gen2 M.2 de 256 GB, una solución de almacenamiento SSD con memoria NVMe basada en PCIe sorprendentemente asequible e innovadora.

**Nº de producto: 1CA51AA**

---

Soporte de montaje de PC  
HP B300



Personalice una mejor solución unificada con el soporte de montaje HP B300, que le permite unir su estación de trabajo HP, HP Desktop Mini, HP Chromebox o HP Thin Client seleccionado directamente detrás de las pantallas HP Z y HP EliteDisplays 2017 y 2018 seleccionadas.<sup>1</sup>

**Nº de producto: 2DW53AA**

---

Teclado compacto  
inalámbrico HP Wireless  
Slim Business Keyboard



Disfrute de una entrada de datos sencilla y de la conectividad inalámbrica con el teclado inalámbrico HP Wireless Business Slim Keyboard, diseñado para complementar la generación de 2015 de ordenadores HP Business.

**Nº de producto: N3R88AA**

---

Bloqueo de cable con llave  
HP de 10 mm



Ayude a mantener su ordenador portátil seguro en la oficina y en las áreas de mucha actividad conectándolo a una superficie segura con el Bloqueo de cable con llave principal HP de 10 mm, diseñado especialmente para ordenadores portátiles de perfil ultrafino.

**Nº de producto: T1A62AA**

---

Asistencia HP solo para el  
hardware de PC de  
sobremesa al siguiente día  
laborable, in situ, de 5 años



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 5 años contará con la asistencia de un técnico calificado de HP que reparará su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

**Nº de producto: U7899E**

---

## PC de colaboración HP G4

### Notas al pie de mensajería

- <sup>1</sup> No todas las características 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, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- <sup>2</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>3</sup> Se vende como una opción configurable en el momento de la compra.
- <sup>4</sup> Se vende aparte o como característica opcional.
- <sup>5</sup> Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- <sup>6</sup> Gráficos Intel® UHD 630 o 610 disponibles como configuración estándar.
- <sup>7</sup> AMD Radeon™ RX560 solo disponible en los modelos con un procesador de 35 W.
- <sup>8</sup> El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>10</sup> Los accesorios de montaje se venden por separado.

### Especificaciones técnicas renunciadas

- <sup>1</sup> No todas las características 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, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> El producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. De conformidad con la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte en los sistemas operativos Windows 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel® y AMD de 7.ª generación ni posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- <sup>4</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Consulte en la tienda de HP las opciones de otros fabricantes para accesorios de energía solar en [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).
- <sup>5</sup> Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos tienen un nivel bajo de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener un nivel bajo de halógeno.
- <sup>6</sup> El método de saneamiento «preciso» HP Sure Erase es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology.
- <sup>7</sup> Módulo Absolute Persistence: el agente Absolute se suministra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir para plazos de uno a varios años. El servicio es limitado, consulte con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de los EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional ofrecido por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para poder usar el servicio Data Delete, los clientes deben firmar primero un preacuerdo y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens de RSA SecurID de Absolute Software.
- <sup>8</sup> Compatibilidad nativa con Miracast: es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.
- <sup>9</sup> Controlador HP ePrint + JetAdvantage: requiere que la impresora habilitada para web HP tenga conexión a Internet y registro de una cuenta HP ePrint (para obtener una lista de las impresoras compatibles, documentos y tipos de imágenes admitidos, así como otros detalles 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>10</sup> HP Support Assistant: requiere Windows y acceso a Internet.
- <sup>11</sup> HP PhoneWise: el cliente HP PhoneWise solo está disponible en determinadas plataformas. Para los requisitos del sistema HP PhoneWise y las plataformas compatibles, consulte [www.hp.com/go/HPPhoneWise](http://www.hp.com/go/HPPhoneWise)
- <sup>12</sup> Se requiere Microsoft Defender Opt in y conexión a Internet para las actualizaciones.
- <sup>13</sup> HP Sure Recover con el restablecimiento incorporado de imagen es una característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que está disponible en determinados PC HP Elite. No disponible en plataformas con varias unidades de almacenamiento interno, Intel® Optane™. Para evitar la pérdida de datos, debe realizar copias de seguridad de los datos importantes, archivos, fotografías, videos, etc.
- <sup>14</sup> HP Sure Click está disponible en determinadas plataformas HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome y Chromium™. Los archivos adjuntos admitidos incluyen Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y archivos PDF solo en modo lectura. Consulte <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> para conocer todas las plataformas compatibles cuando estén disponibles.
- <sup>15</sup> Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>16</sup> El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- <sup>17</sup> Se requiere una suscripción a Ivanti Management Suite.
- <sup>18</sup> HP Client Security Suite Gen 4 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- <sup>19</sup> HP Password Manager requiere Internet Explorer, Chrome o FireFox. Puede que algunas aplicaciones y sitios web no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que habilitar o permitir el complemento/extensión en el navegador de Internet.
- <sup>20</sup> Sensor de huellas HP disponible en los modelos 800 G4 AiO táctiles y opcional en los modelos 800 G4 AiO no táctiles.
- <sup>21</sup> Firmware TPM es la versión 2.0. Hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal como lo implementó Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>22</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>23</sup> HP Sure Run se encuentra disponible en productos HP Elite con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- <sup>24</sup> La memoria Intel® Optane™ (caché) se vende por separado. La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM del sistema. Disponible en sobremesas comerciales y portátiles HP y en determinadas estaciones de trabajo HP (HP Z240 Torre/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 y 17 GS). Además, requiere un HDD SATA, un procesador Intel® Core™ de 7.ª generación o posterior o un procesador de la familia de productos Intel® Xeon® E3-1200 V6 o superior, versión de BIOS con compatibilidad Intel® Optane™, Windows 10 versión 1703 o superior, conector 2280-S1-B-M tipo M.2 en un controlador PCIe reasignado a PCH, así como lanes en una configuración x2 o x4 con teclas B-M que cumplan las especificaciones NVMe™ 1.1 y un controlador de tecnología Intel® de almacenamiento rápido (Intel® RST) 15.5.
- <sup>26</sup> Para sistemas configurados con más de 3 GB de memoria y un SO de 32 bits, puede no estar disponible toda la memoria por necesidades de recursos del sistema. La asignación de memoria de más de 4 GB requiere de un sistema operativo de 64 bits. Los módulos de memoria admiten tasas de transferencia de datos de hasta 2133 MT/s; la tasa de transferencia de datos real está determinada por el procesador configurado del sistema. Consulte las especificaciones del procesador para la tasa de transferencia de datos de la memoria compatible.
- <sup>27</sup> Todas las ranuras de memoria son accesibles/actualizables por el cliente.
- <sup>28</sup> Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 36 GB (para Windows 8.1 y 10) de disco del sistema se reservan para el software de recuperación del sistema.
- <sup>29</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet. Las especificaciones para WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.
- <sup>33</sup> Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT): los modelos configurados con procesadores Intel® Core™ tienen la posibilidad de utilizar una protección de seguridad avanzada para las transacciones en línea. La tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT) utilizada de forma conjunta con los sitios web participantes, proporciona una autenticación de identidad doble mediante la adición de un componente de hardware, además del nombre de usuario habitual y la contraseña. La tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT) se inicia a través de un módulo HP Client Security.
- <sup>34</sup> (1) puerto de video configurable: elección de DisplayPort™ 1.2, HDMI™ 2.0 o VGA, tarjeta Type-C™ con salida de pantalla, tarjeta Type-C™ con salida de pantalla y suministro de energía.
- <sup>35</sup> Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

**Regístrese para recibir actualizaciones**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP son las establecidas en las declaraciones expresas de garantía adjuntas a dichos productos y servicios. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Microsoft, Windows y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Intel, el logo de Intel, Intel Core, Unite y Core Inside son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. Adobe PDF es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de protección medioambiental de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

4AA7-3229ESE, Junio 2018

