

# Notebook HP ProBook 655 G3



Proteja sus inversiones en TI existentes con el económico equipo HP ProBook 655 que se integra con sus dispositivos heredados y está equipado con las funciones de seguridad y productividad más nuevas.

HP recomienda Windows 10 Pro.



## Utilice su infraestructura de TI existente

Las características heredadas en el equipo HP ProBook 655, como una unidad óptica opcional<sup>2</sup>, un puerto de serie opcional<sup>2</sup> y una conexión RJ-45 lo ayudan a sacar el máximo provecho de sus inversiones en TI actuales.

## Cree una experiencia de funciones avanzadas

APU AMD de 6<sup>a</sup> o 7<sup>a</sup> generación<sup>3</sup>, una memoria DDR4 robusta y dispositivos periféricos de calidad profesional como la base de acoplamiento HP UltraSlim<sup>2</sup> crean una experiencia de funciones avanzadas y accesible.

## Seguridad sólida que se puede administrar con facilidad

Ayude a proteger y gestionar sus equipos con soluciones de seguridad y capacidad de gestión de clase profesional. TPM, HP BIOSphere Gen3<sup>4</sup> y HP Client Security Gen3<sup>5</sup> ayudan a proteger los datos, mientras que la configuración global en 180 países simplifica la gestión.

## Colaboración preparada para la empresa

Las impresionantes herramientas de colaboración como Skype for Business<sup>6</sup>, el software HP Noise Cancellation, HP Audio Boost y una cámara web de 720p lo equipan para la colaboración sobre la marcha.

- Sea productivo en cualquier situación. Experimente los recursos nuevos de Windows 10<sup>1</sup> en la potente HP ProBook 655 opcional táctil<sup>2</sup>.
- Configure la ProBook justa para las necesidades de cada usuario con una amplia gama de recursos y opciones configurables.
- Ayude a eliminar el ruido ambiental, incluso los clics del teclado, con el software bidireccional HP Noise Cancellation.
- Sustituya las baterías con menos frecuencia y recargue más rápido su HP ProBook 655 con un batería de carga rápida de HP. Obtendrá hasta un 90 % de la vida de la batería en 90 minutos de carga<sup>7</sup>.
- HP Audio Boost equilibra el volumen con la claridad y refuerza los bajos para mejorar la calidad de sonido al hablar.
- Mantenga un nivel alto de productividad y bajo de tiempo de inactividad con las funciones automáticas y completamente integradas del ecosistema del firmware HP BIOSphere Gen3<sup>4</sup>. Sus equipos tienen una protección adicional gracias a las actualizaciones y las comprobaciones de seguridad automáticas.
- Esté a la altura de la carga de trabajo con una ProBook diseñada para superar las pruebas MIL-STD 810G<sup>8</sup>.

## Notebook HP ProBook 655 G3 Tabla de especificaciones



<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 10 Pro 64 - HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Familia de procesador</b>	APU AMD PRO A10; APU AMD PRO A8; APU AMD A6
<b>Procesadores disponibles</b>	APU AMD A10-8730B con gráficos Radeon™ R5 (2,4 GHz, hasta 3,3 GHz, 2 MB de caché, 4 núcleos) APU AMD PRO A6-8530B con gráficos Radeon™ R5 (1,8 GHz, hasta 3,2 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos) APU AMD PRO A8-9600B con gráficos Radeon™ R5 (2,4 GHz, hasta 3,3 GHz, 2 MB de caché, 4 núcleos) <sup>3,2,3</sup>
<b>Chipset</b>	Chipset integrado con el procesador
<b>Memoria máxima</b>	16 GB de SDRAM DDR4-1866 <sup>4,5</sup> (Velocidades de transferencia de hasta 1866 MT/s; Disponibilidad en algunos modelos; El usuario puede actualizar/acceder a las dos ranuras.)
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	500 GB SATA (de 7.200 rpm) <sup>6</sup> 500 GB SED SATA (7200 rpm) <sup>6</sup> 500 GB SED SATA FIPS 140-2 (7200 rpm) <sup>6</sup> 1 TB SATA (de 5400 rpm) <sup>6</sup> 128 GB Unidad de estado sólido SATA M.2 <sup>6</sup> 360 GB Unidad de estado sólido M.2 PCIe TLC <sup>6</sup> 256 GB Hasta 512 GB Unidad de estado sólido M.2 PCIe NVMe TLC <sup>6</sup> 256 GB SSD TLC SATA M.2 <sup>6</sup>
<b>Unidad óptica</b>	DVD-ROM; Grabadora de DVD; Grabadora de DVD ROM Blu-ray <sup>7,22</sup>
<b>Monitor</b>	Pantalla HD SVA antirreflejo delgada con retroiluminación LED de 15,6" en diagonal (1366 x 768); Pantalla HD SVA antirreflejo delgada con retroiluminación LED de 15,6" en diagonal con cámara (1366 x 768); Pantalla HD SVA antirreflejo delgada con retroiluminación LED de 15,6" en diagonal con cámara y WWAN (1366 x 768); Pantalla FHD SVA antirreflejo delgada con retroiluminación LED de 15,6" en diagonal (1920 x 1080); Pantalla FHD SVA antirreflejo delgada con retroiluminación LED de 15,6" en diagonal con cámara (1920 x 1080); Pantalla FHD SVA antirreflejo delgada con retroiluminación LED de 15,6" en diagonal con cámara y WWAN (1920 x 1080); Pantalla FHD SVA BrightView delgada con retroiluminación WLED de 15,6" en diagonal con cámara, WWAN y pantalla táctil (1920 x 1080)
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: AMD Radeon™ R5
<b>Tecnologías inalámbricas</b>	Banda ancha móvil LTE/EV-DO/HSPA+ HP lt4120; Banda ancha móvil LTE/HSPA+ HP lt4132; Banda ancha móvil HSPA+ WW HP hs3210; Combinación de Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) WiFi y Bluetooth® 4.2 (no vPro™); Combinación de Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2 (no vPro™); Combinación de Realtek 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth® 4.0 (no vPro™) <sup>8,10,11</sup> (Compatibilidad con Miracast (Windows 10))

<b>Comunicaciones</b>	Módulo HP con controlador NXP NFC NPC100 I2C NCI; Gigabit Ethernet Realtek RTL8111HSH
<b>Ranuras de expansión</b>	1 SD (Admite SD, SDHC, SDXC)
<b>Puertos y Conectores</b>	1 USB Type-C™; 2 USB 3.0 de carga; 1 RJ-45; 1 conector de acoplamiento; 1 conector combinado de auriculares y micrófono; 1 conector de alimentación de CA de 4,5 mm; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 VGA; 1 serie (opcional) (Cables no incluidos.)
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado HP Premium resistente a salpicaduras con panel táctil y drenaje; Teclado HP Premium con retroiluminación, resistente a salpicaduras, con panel táctil y DuraKeys con drenaje; Teclado HP Premium con retroiluminación, resistente a salpicaduras, Dual Point y DuraKeys con drenaje; Panel táctil con botón de encendido/apagado, desplazamiento bidireccional, toques y gestos habilitados, desplazamiento con dos dedos y acercar y alejar con dedos (pellizco)
<b>Cámara</b>	Cámara web HD de 720p (opcional) <sup>12</sup>
<b>Software disponible</b>	HP Mobile Connect Pro (modelos con Windows 8.1 y Windows 10); HP 3D DriveGuard 6 (requiere Windows); Controlador de HP ePrint+ JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP Recovery Disc Creator (para modelos con Windows 7); HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Compre Office; Búsqueda en Bing; Skype <sup>14</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	HP BIOSphere; HP Secure Erase; Autenticación prearranque; Absolute Persistence Module; HP Client Security; Sensor de huellas digitales HP; HP Password Manager; Lector de huellas digitales (algunos modelos); Ranura para candado de seguridad (el candado se debe comprar por separado); TPM 2.0; Lector de tarjetas inteligentes integrado (activo) <sup>18,19,20</sup>
<b>Características de gestión</b>	Packs de controladores HP; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU); Catálogo de clientes HP; HP MIK para Microsoft SCCM; LANDESK Management <sup>16,17</sup>
<b>Alimentación</b>	Adaptador de CA inteligente de 45 W; Adaptador de CA inteligente de 45 W de 2 puntas; Adaptador de CA inteligente de 65 W; Adaptador de CA inteligente EM de 65 W <sup>13</sup> lones de litio de 3 celdas y 48 Wh La batería es interna y el cliente no puede reemplazarla. Servicio técnico por garantía.
<b>Dimensiones</b>	14,88 x 10,11 x 1,07 pulg 37,8 x 25,7 x 2,74 cm
<b>Peso</b>	A partir de 5,1 lb A partir de 2,31 kg (Peso varía según la configuración y los componentes)
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® disponibles; EPEAT® Gold <sup>24</sup>
<b>Garantía</b>	HP Services ofrece opciones de garantías limitadas de 3 años y 1 año, y soporte de 90 días según el país. Las baterías tienen una garantía limitada de un año predeterminada. También hay disponibles servicio en el lugar y cobertura extendida. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicio ampliado superior al de las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel adecuado de servicio para su producto HP, utilice la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> . <sup>21</sup>

## 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> Se vende por separado o como un recurso opcional.
- <sup>3</sup> Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o 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. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad del procesador.
- <sup>4</sup> Los recursos de HP BIOSphere pueden variar según la configuración y la plataforma del equipo.
- <sup>5</sup> Requiere Windows.
- <sup>6</sup> Requiere suscripción a Skype for business.
- <sup>7</sup> La batería se recarga hasta un 90 % en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo de espera cuando se utiliza con el adaptador de alimentación que se entrega con la notebook. Una vez que alcanzó el 90% de la carga, la velocidad de carga vuelve a ser la normal. El tiempo de carga puede variar +/- 10 % según la tolerancia del sistema.
- <sup>8</sup> Las pruebas de MIL-STD están pendientes y no pretenden demostrar la aptitud para cumplir con los requisitos de contratos del Departamento de Defensa de los EE. UU. ni para fines militares. Los resultados de las pruebas no garantizan el mismo rendimiento en el futuro bajo las mismas condiciones. Los daños con las condiciones de las pruebas de MIL STD o cualquier otro daño accidental exigen un HP Care Pack opcional de protección contra daños accidentales.

## 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 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> Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o 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. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
- <sup>3</sup> Dado que algunos módulos de memoria de otros fabricantes no son estándar de la industria, recomendamos usar módulos de memoria marca HP para garantizar la compatibilidad. Si mezcla velocidades de memoria, el sistema funcionará con la velocidad de memoria más baja.
- <sup>4</sup> El rendimiento maximizado de dos canales requiere SODIMM del mismo tamaño y velocidad en ambas ranuras de memoria.
- <sup>5</sup> 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.
- <sup>6</sup> La grabadora de DVD no es compatible con DVD RAM. No copie los materiales protegidos por leyes de derechos de autor.
- <sup>7</sup> Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos.
- <sup>8</sup> HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP Manageability Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Manager: No viene preinstalado, sin embargo, está disponible para descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>9</sup> El módulo WWAN es opcional y requiere un contrato de servicio adquirido por separado. Comuníquese con un proveedor de servicios para consultar sobre la cobertura y la disponibilidad en su zona. Las velocidades de conexión variarán 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.
- <sup>10</sup> Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisiones multimedia que también admitan Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y presentar una serie de diapositivas. Para obtener más información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>11</sup> Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.
- <sup>12</sup> El controlador de HP ePrint requiere una conexión de Internet a una impresora web HP y cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras y tipos de documentos e imágenes admitidos y otros detalles de HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).
- <sup>13</sup> HP Client Catalog no preinstalado, próximamente en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>14</sup> Se requiere suscripción a LANDESK Management.
- <sup>15</sup> HP BIOSphere disponible solo en equipos empresariales con BIOS HP.
- <sup>16</sup> Secure Erase para los métodos descritos en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology (Instituto Nacional de Normas y Tecnología).
- <sup>17</sup> El agente Absolute viene desactivado y se activará cuando los clientes adquieran y activen una suscripción. Las suscripciones se pueden comprar por plazos de varios años. El servicio es limitado y debe consultar a Absolute la disponibilidad fuera de los EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es una garantía limitada. Se aplican algunas condiciones. Para obtener información detallada, consulte: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional prestado por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para utilizar el servicio Data Delete, el usuario primero debe firmar un acuerdo de preautorización y obtener un PIN o comprar al menos una llave RSA SecurID a Absolute Software.
- <sup>18</sup> 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 en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener información más detallada, consulte [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Los servicios de HP están sujetos a los términos y condiciones de servicio aplicables de HP proporcionados o indicados al cliente al momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes, y tales derechos no se ven afectados de manera alguna por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la garantía limitada de HP proporcionada con su producto HP.
- <sup>19</sup> Con Blu-Ray pueden surgir problemas de disco, conexión digital, compatibilidad o rendimiento que no constituyen defectos del producto. No se garantiza una reproducción impecable en todos los sistemas. Para reproducir algunos títulos Blu-ray, puede necesitar una conexión digital DVI o HDMI y una pantalla compatible con HDCP. Las películas en DVD HD no se pueden reproducir en este equipo.
- <sup>20</sup> NOTA: Su producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. En conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 ni Windows 7 en los productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7ª generación o procesadores posteriores, ni ofrece controladores para Windows 8 ni Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- <sup>21</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.

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

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

Copyright © 2016 HP Development Company, L.P. Las únicas garantías de los productos HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía limitada 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 registrada de su propietario y es utilizada por HP Inc. bajo licencia. AMD, Radeon y el logotipo de AMD son marcas registradas de Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas registradas propiedad de Video Electronics Standards Association (VESA®) en los Estados Unidos y otros países. Intel, Core e Intel vPro son marcas registradas de Intel Corporation o de sus filiales en los EE. UU. y en otros países. Todas las otras marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

