



# HP Sales Central

Computadora portátil HP 245 G7 (7HA63LA)

Suspendido desde 31/08/2020

## Especificaciones detalladas

---

"

[15]

1

1366 x 768

1x1

2.0

220

2300U

2400

3

35.6

41

5400

67 % de sRGB

8

802.11b/g/n

AMD

antirreflectante

Batería de iones de litio

Bluetooth® 4.2

cm

DDR4

DIMM

GB

GHz

HD

HP

Larga vida útil

MHz

nits

No

rpm

Ryzen™ 3

SATA

TB

Unidad de disco duro

Wh

#### **Accesorios**

Funda de carga superior HP Essential H2W17AA; Base de acoplamiento USB para viajes HP T0K30AA; Teclado y mouse compactos USB HP Slim T6T83AA; Adaptador de CA HP Smart de 45 W y 4,5 mm H6Y88AA; Auriculares con micrófono estéreo HP USB T1A67AA

#### **Alimentación**

Adaptador de alimentación externa de CA de 45W HP Smart

#### **Anuncio Copyright**

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa limitada que acompañan a dichos productos. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores ni las omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

#### **Aviso legal**

HP recomienda Windows 10 Pro para las empresas

#### **Brillo**

220 cd/m<sup>2</sup>

#### **Cámara**

Cámara web HD

#### **Color de producto**

Plateado ceniza oscuro

#### **Descripción del disco duro**

SATA de 1 TB y 5400 rpm

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

13,19 x 9,21 x 0,78"

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

33,5 x 23,4 x 1,99 cm

**Diseño de memoria**

1 x 8 GB

**Dispositivo apuntador**

Panel táctil de vidrio con soporte de movimientos multitáctiles, desplazamiento en dos sentidos, dos botones

**Exención de responsabilidad legal de imagen**

La imagen del producto puede diferir del producto real

**Familia de procesador**

Procesador APU AMD Ryzen™

**Foto 5 de hoja de datos**

AHID/9242f3e25710ad1ba9c58d194bf04e3838d7ffbd

**Funciones de audio**

Dos altavoces

**Garantía**

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

**Gestión de seguridad**

TPM 2.0; Ranura para candado de seguridad

**Gráficos**

AMD Radeon™ Vega Graphics

**Gráficos**

Discreto

**Hoja de datos, fotografía 1**

AHID/12bd3a9caba3bfa6b7e2b09dbc729aebf3b20ea0

**Hoja de datos, fotografía 3**

AHID/d96b3d06b13fbb4d7f5ea8fda4f73065adcec2af

**Hoja de datos, fotografía 4**

AHID/be00b23585f4d784b1302e25d3fce7f80e1db116

**Inalámbrico**

Combinación de Realtek 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth® 4.2

**Información adicional sobre HP en los países**

[hp.com](http://hp.com)

**Información sobre marcas comerciales**

AMD es una marca comercial de Advanced Micro Devices, Inc. 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.

**Interfaz de red**

NIC 10/100/1000 GbE integrada

**Memoria y almacenamiento**

8 GB de memoria; Disco duro de 1 TB para almacenamiento

**Memoria, estándar**

8 GB de SDRAM DDR4-2400 (1 x 8 GB)

**Nombre clave**

Hagrid6U

**Nombre comercial del producto**

HP

**Nota 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/>.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[10] 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.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[11] Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[12] Se vende por separado o como característica opcional.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[13] Requiere acceso a Internet.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[14] Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad de color.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[15] HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[16] La versión del firmware TPM es 2.0. El hardware Trusted Platform Module es la v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación Trusted Platform Module 2.0 v0.89, tal y como lo implementa Intel Platform Trust Technology (PTT). La versión del TPM es 2.0. El hardware Trusted Platform Module es la v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación Trusted Platform Module 2.0 v0.89, tal y como lo implementa Intel Platform Trust Technology (PTT).

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[17] El candado se vende por separado.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[18] La duración de la batería MM14 en Windows 10 varía según diferentes factores, como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, los recursos, el uso, la funcionalidad inalámbrica y la configuración de administración de energía. La capacidad máxima de la batería se reducirá naturalmente con el tiempo y el uso. Consulte [www.bapco.com](http://www.bapco.com) para obtener información más detallada.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[19] Carga la batería hasta un 90 % en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo en espera. Se necesita un adaptador de alimentación con capacidad mínima de 65 vatios. Una vez que la carga alcanza el 90 % de capacidad, vuelve a sus valores normales. El tiempo de carga puede variar +/-10 % según la tolerancia del sistema.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[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.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[20] La disponibilidad puede variar según el país.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[21] Los HP Care Packs se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar según la ubicación geográfica. El servicio comienza al momento de realizar la compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener información, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Los servicios de HP están sujetos a los términos y las condiciones de servicio de HP vigentes 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. Tales derechos no se ven afectados por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la garantía limitada de HP proporcionada con el producto HP.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[22] Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro en cada país. Busque la palabra clave "generador" para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de HP de opciones de otros fabricantes en [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[23] Los procesadores AMD Ryzen™ 5 2500U, AMD Ryzen™ 3 2200U y AMD Ryzen™ 3 2300U solo están disponibles hasta el 31 de julio de 2020.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[24] El rendimiento de aumento de frecuencia máx. de AMD depende del hardware, el software y la configuración general del sistema.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[3] La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[4] La velocidad de procesador indica el modo de rendimiento máximo; los procesadores funcionan a velocidades inferiores en el modo de optimización de batería.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[5] De acuerdo con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 o Windows 7 en los productos que se configuran con Intel y AMD de 7ª generación y procesadores de versiones posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[6] La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[7] El rendimiento de frecuencia de ráfaga varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[8] Requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos públicos de acceso inalámbrico. 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.

**Nota al pie de especificaciones técnicas**

[9] Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede usar para proyectar su pantalla en TV, proyectores y transmisiones.

**Nota sobre el peso (imperial)**

Weight will vary by configuration.

**Nota sobre los puertos**

Cables no incluidos.

**Nota sobre memoria estándar**

Velocidades de transferencia de hasta 2400 MT/s.

**Nota sobre ranuras de expansión**

Admite SD, SDHC y SDXC.

**Nota sobre Tecnologías inalámbricas**

Compatible con dispositivos con certificación Miracast.

**Nota sobre vida de la batería**

La batería es interna y el cliente no puede reemplazarla. Servicio técnico por garantía.

**Núcleo del procesador**

4

**Número de nota al pie de administración de seguridad**

[16,17]

**Número de nota al pie de fuente de alimentación necesaria**

[19,20]

**Número de nota al pie de la garantía**

[21]

**Número de nota al pie de pantalla**

[11,14]

**Número de nota al pie del nombre del procesador**

[6,7]

**Número de publicación de la hoja de datos**

4AA7-4091

**Número UPC**

193905296651

**Pantalla**

Pantalla con retroiluminación LED HD SVA eDP antirreflectante, de 14" en diagonal, 220 cd/m<sup>2</sup>, 67 % de sRGB (1366 x 768)

**Pantalla**

Pantalla HD antirreflectante, de 35,6 cm (14") en diagonal, 220 nits y 45 % de NTSC (1366 x 768)

**Pantalla**

Pantalla HD de 14 pulg. en diagonal

**Pantalla**

Pantalla HD de 35,6 cm (14 pulg.) en diagonal

**Peso**

A partir de 1,52 kg

**Peso**

A partir de 3.3 lb

**Peso de la batería**

0,18 kg

**Peso de la batería**

0,39 lb

**Peso del producto (cantidad)**

El peso varía según la configuración.

**Procesador**

AMD Ryzen™ 3 2300U APU con gráficos Radeon™ Vega (frecuencia base de 2 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 3,4 GHz, 6 MB de caché y 4 núcleos)

**Puertos**

2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 alimentación de CA

**Punto clave de ventas MDA**

Windows 10 u otros sistemas operativos disponibles

**Ranuras de expansión**

1 lector de medios digitales multiformato

**Ranuras de memoria**

2 SODIMM

**Sistema operativo**

Windows 10 Home Single Language 64 – HP recomienda Windows 10 Pro.

**Software**

CyberLink Power Media Player; HP ePrint; HP JumpStart; UEFI de diagnóstico de hardware de equipo de HP; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Compre Office (se vende por separado)

**Software incluido**

HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch; Documentación de HP; HP Setup OOBIE integrado; HP SSRM

**Tamaño de pantalla (diagonal)**

14"

**Tamaño de pantalla (diagonal)**

35,6 cm (14")

**Teclado**

Teclado de tamaño normal estilo isla

**Tipo de almacenamiento**

Unidad de disco duro

**Tipo de batería**

iones de litio de 3 celdas y 41 Wh de larga duración HP

**Velocidad del procesador**

2 GHz

**Velocidad del procesador (máxima)**

3.4

*© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.*