

HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

Diseñado para empresas

El portátil HP 255 G9 te ofrece prestaciones esenciales y listas para el negocio en un diseño fino y ligero que te permite llevarlo allí donde lo necesites. Se trata de un equipo con pantalla de 15,6 pulgadas con una elevada ratio pantalla-cuerpo⁵, un sólido procesador AMD Ryzen™², una rápida memoria y opciones de almacenamiento diseñado para potenciar tu productividad y para que puedas conectar tus periféricos a los puertos que incluye... y todo ello por un precio que no te dejará indiferente.

Elegante y ligero

El portátil HP 255 resulta ideal para trabajar desde donde necesites, con un diseño fino y ligero. La pantalla Full HD opcional de 300 nits^{3,4} con bordes estrechos y una elevada ratio pantalla-cuerpo⁵ te ofrece un amplio espacio para trabajar o reproducir contenidos en streaming.

Diseñado para el trabajo y siempre listo para la diversión

Avanza en tus proyectos con plena confianza gracias a la última tecnología, que incluye un sólido procesador AMD Ryzen™² con hasta 32 GB de memoria DDR4³, memoria opcional de doble canal, almacenamiento doble y opciones de almacenamiento de estado sólido.³

Ofrece a tu interlocutor la mejor calidad de imagen y sonido

Conecta con los miembros de tu equipo, independientemente de si se encuentran en la sala de al lado o a muchos kilómetros de ti. Brilla con luz propia gracias a la cámara HD con reducción de ruido temporal y disfruta de sonido de alta calidad con reducción de ruido basada en IA con micrófonos de matriz doble.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

Incluye

Pantalla grande que destaca

Trabaja cómodamente con una gran pantalla de panel de 15,6 pulgadas y 300 nits con reducción de luz azul, gracias a la cual disfrutarás de una mejor experiencia de procesamiento general.

Lúcete aunque haya poca luz

Optimizado para las videollamadas incluso con poca luz. La cámara HD proporciona una gran claridad visual y una reducción de ruido temporal que reducirá los efectos del ruido visual y el pixelado; ¡así disfrutarás de una mayor definición y no te perderás ni un detalle!

Conectividad sin problemas

Disfruta de una conexión rápida y fiable en entornos inalámbricos densos con la conectividad opcional Wi-Fi 6 a velocidad Gigabit y un combo opcional WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0.^{3,6,7,8}

Opciones de almacenamiento

Obtén lo mejor de ambos mundos con opciones de almacenamiento duales. Enciende el dispositivo y accede con mayor rapidez a las aplicaciones gracias a una unidad de estado sólido de gran velocidad y disfruta de un almacenamiento ampliable para el contenido digital gracias a un disco duro de gran capacidad.^{3,9}

Colaboraciones claras y nítidas

Eficacia para tus llamadas online y la mejor experiencia en reuniones con reducción de ruido basada en IA y micrófonos de matriz doble. La reducción de ruido basada en IA te facilita el trabajo en equipo al aplicar tecnología de filtrado de ruido líder en el sector a todo el sonido entrante y saliente.

Fiabilidad y resistencia comprobadas

Superadas las pruebas MIL-STD 810 de hardware y sistemas para garantizar que tu equipo portátil de HP satisface o supera los estándares de durabilidad de HP.¹⁰

Inicia sesión con seguridad

Accede con seguridad a tu portátil con un simple toque gracias al lector de huellas dactilares integrado y opcional.³

Ayude a proteger los datos críticos

El módulo de plataforma de confianza (TPM) ofrece claves de cifrado basadas en hardware para proteger tus datos, tu correo electrónico y tus credenciales de usuario.¹¹

Incluye todos los puertos esenciales

Conecta de inmediato con tu red con cable y periféricos en la oficina o desde casa con un puerto de datos USB Type-C®, un RJ-45 y puertos HDMI. Crea copias de seguridad y traslada datos fácilmente hacia y desde tu HP 255 con una ranura para tarjetas SD de funcionamiento rápido y cómodo.

Teclado retroiluminado

Sigue trabajando incluso en habitaciones con muy poca luz o a bordo de vuelos nocturnos. Gracias al teclado retroiluminado, podrás teclear cómodamente en multitud de entornos.³

Rendimiento fluido. Resolución FHD.

Podrás ver y percibir la diferencia gracias a una cristalina resolución FHD y un rendimiento fluido y con capacidad de respuesta. Al sincronizar la frecuencia de actualización con tu GPU, AMD FreeSync™ consigue que el parpadeo, la latencia de entrada y el tearing de la pantalla sean historia.^{4,13}



HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ¹ Windows 11 Home Single Language - HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ^{1,2} Windows 11 Home Education: HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ¹ FreeDOS
Familia de procesadores⁶	Procesador AMD Ryzen™ 3 Procesador AMD Ryzen™ 5 Procesador AMD Ryzen™ 7
Procesadores disponibles^{3,4,5}	AMD Ryzen™ 7 5825U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2,0 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,5 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos, 16 subprocesos) AMD Ryzen™ 5 5625U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2,3 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,3 GHz, 16 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos) AMD Ryzen™ 3 5425U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2,7 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,1 GHz, 8 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos)
Memoria máxima	RAM DDR4-3200 MHz de 16 GB; (Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s.); ⁷ El cliente no puede acceder a/actualizar las ranuras. Admite memoria de canal doble.
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	hasta 1 TB SATA 5400 rpm con SSD M.2 PCIe® de 256 GB ⁸ hasta 1 TB SATA 5400 rpm con SSD M.2 PCIe® de 128 GB ⁸ 256 GB hasta 1 TB SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value ⁸ 128 GB hasta 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 Value SSD TLC ⁸ 500 GB hasta 1 TB SATA 5400 rpm ⁸ hasta 500 GB SATA 7200 rpm ⁸
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	39,6 cm (15,6 pulg.)
Pantalla^{13,17,18}	39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, bisel estrecho, antirreflectante, 250 nits, 45 % de NTSC; HD (1366 x 768) de 39,6 cm (15,6"), bisel estrecho, antirreflectante, 250 nits, 45 % NTSC; FHD (1920 x 1080) de 39,6 cm (15,6"), bisel estrecho, antirreflectante, 250 nits, 45 % NTSC; 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, microborde, antirreflectante, 300 nits, 100 % de sRGB
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos AMD Radeon™ ¹³ (Compatibilidad con HD Decode, DX12, y HDMI 1.4b.)
Sonido	Altavoces estéreo dobles, micrófonos de matriz doble
Puertos y conectores	1 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 fuente de alimentación de CA; 1 HDMI 1.4b; 1 conector combo de auriculares/micrófono estéreo; (El cable HDMI se vende por separado.)
Dispositivos de entrada	Teclado con relieve de tamaño completo tipo isla con retroiluminado opcional ¹⁶ ; Panel táctil que admite gestos multitáctiles
Comunicaciones	(Compatible con dispositivos con certificación Miracast.); ; 10/100/1000 GbE integrada ¹² ; Tarjeta inalámbrica Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2; Tarjeta inalámbrica Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) y Bluetooth® 5.3
Cámara	Cámara HD de 720 p con reducción de ruido temporal ¹³
Software	Comprar Office (se vende por separado); HP Connection Optimizer; Diagnóstico de hardware de ordenador HP UEFI; HP Support Assistant ¹⁹ ; HP Audio Switch; myHP; Configuración de privacidad de HP; HP QuickDrop; Promoción de Dropbox; HP Smart Health; HP Smart; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows
Gestión de la seguridad	TPM 2.0; Express VPN (30 días de prueba gratuita); McAfee Security (30 días de prueba gratuita); Contraseña de LastPass
Lector de huellas digitales	Sensor de huellas (determinados modelos)



HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

Especificaciones técnicas

Características de gestión	Personalizador de Touchpoint para cliente
Tarjeta de memoria	1 lector de tarjetas SD
Potencia	Adaptador de alimentación externo HP Smart de 65 W AC; Adaptador de alimentación externo HP Smart EM de 65 W AC; Adaptador de alimentación externo HP Smart de 45 W AC ²⁴
Tipo de batería	Batería HP de 3 celdas de larga duración, polímero de ion-litio, 41 Wh ²³ ; La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía.
Dimensiones	35,8 × 24,2 × 1,99 cm; 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Embalaje)
Peso	A partir de 1,74 kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
Etiquetas ecológicas	Registro EPEAT® Silver en Estados Unidos ²⁶
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible	2 % de plástico reciclado posconsumo; Bajo contenido en halógenos; Tanto la caja exterior como el material de relleno corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclable; Almohadillas de plástico reciclado ^{27,28,29}
Garantía	La garantía limitada de 1 año (1/1/0) incluye 1 año de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.



HP 255 15.6 inch G9 Notebook PC

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

² 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 de AMD no es indicativa de la velocidad del reloj.

³ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

⁴ Se requiere contenido de alta definición total (FHD) para ver imágenes FHD.

⁵ El dispositivo presenta una relación pantalla-cuerpo del 81 %. Porcentaje del área de visión activa y no activa respecto al área de visión activa más el borde. Se mide con la tapa vertical al escritorio.

⁶ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de internet, no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6 es compatible con el estándar previo 802.11.

⁷ Se pueden alcanzar velocidades Gigabit compatibles con Wi-Fi® mediante Wi-Fi 6 (802.11ax) en la transferencia de archivos entre dos dispositivos conectados al mismo enrutador. Requiere un enrutador inalámbrico (no incluido) compatible con canales de 160 MHz.

⁸ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y acceso a Internet, no incluidos. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 5 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.

⁹ Basado en pruebas internas SSDs vs. HDDs.

¹⁰ La prueba MIL-STD no está diseñada para demostrar adecuación a los requisitos contractuales del Ministerio de Defensa de Estados Unidos ni para uso militar. Los resultados de la prueba no implican garantía de rendimiento futuro en las mismas condiciones de la prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Care Pack para protección de daño accidental.

¹¹ El firmware TPM (TPM 2.0) viene incluido. El TPM discreto (TPM 2.0) está disponible en determinados modelos y requiere configuración en el momento de la compra.

¹² FreeSync™ está disponible únicamente con conexión a Display Port o a puerto HDMI. FreeSync es una tecnología de AMD, se habilita en los monitores FHD o QHD y está diseñada para eliminar tanto el parpadeo como el tearing en los juegos y los vídeos, ya que es capaz de bloquear la frecuencia de actualización de una pantalla en función de la frecuencia de fotogramas de la tarjeta gráfica. Se requiere monitor, gráficos AMD Radeon™ o APU AMD de la serie A compatibles con DisplayPort™ Adaptive-Sync. Se requiere AMD Catalyst™ 15.2 Beta (o versiones más recientes). Las frecuencias de actualización adaptables varían según la pantalla.

Notas a pie de página

¹ No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS, para beneficiarse al máximo de la funcionalidad Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.

² Este equipo incorpora Windows 11 Home Single Language preinstalado.

³ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la frecuencia de reloj.

⁴ La velocidad del procesador indica el modo de obtener el máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.

⁵ El rendimiento máximo del impulso de la frecuencia del reloj varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema.

⁶ 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>.

⁷ Debido a la naturaleza no estándar 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 combinas distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.

⁸ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (en Windows) para el software de recuperación del sistema.

⁹ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, no incluidos. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.

¹⁰ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, no incluidos. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 5 (802.11 ac) es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.

¹¹ Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla a televisores o proyectores.

¹² El término Ethernet «10/100/1000» o «Gigabit» indica compatibilidad con el estándar 802.3ab de la IEEE para redes Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad real de 1 Gb/s. Para una transmisión de alta velocidad se requiere conexión a un servidor Gigabit Ethernet e infraestructura de red.

¹³ Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.

¹⁶ El teclado retroiluminado es una función opcional.

¹⁷ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.

¹⁸ Se vende por separado o como característica opcional.

¹⁹ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.

²⁰ El firmware TPM es la versión 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT).

²¹ Se incluye prueba de 30 días de McAfee® LiveSafe™. Requiere acceso a Internet, no incluido. Requiere una suscripción tras la fecha de vencimiento. Consulta www.McAfee.com para más información.

²² El sensor de huella dactilar HP es una característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

²³ En el caso de las baterías nuevas, los vatios-hora (Wh) reales de la batería pueden diferir de la capacidad de diseño y pueden tener una capacidad de carga total que difiere hasta en 10 puntos, lo que es típico en las baterías de iones de litio. La capacidad de la batería disminuye de forma natural con el tiempo y el uso, en función de varios factores, como los ajustes de gestión del estado de la batería, la vida útil, la temperatura, el entorno, las aplicaciones cargadas, las funciones, la configuración del sistema y los ajustes de energía.

²⁴ La disponibilidad puede variar según el país.

²⁵ Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de la ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Es posible que se apliquen algunas restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visita www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones de servicio de HP aplicables o que se indiquen al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de los servicios de HP ni por la garantía limitada de HP, incluida con el producto HP.

²⁶ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

²⁷ Porcentaje de plástico reciclado en función de la definición establecida en el estándar IEEE 16801-2018.

²⁸ Las almohadillas de plástico están realizadas con >90 % de plásticos reciclados.

²⁹ El 100 % de la caja exterior y el material de relleno corrugado están elaborados a partir de fibras de origen sostenible, certificadas y recicladas.

