

Portátil HP 255 G10 de 15,6 pulgadas

Diseñado para empresas

Mantente conectado con tu portátil HP 255, de excelente relación calidad-precio, avanzada tecnología y estructura mejorada, y llévalo contigo allí donde lo necesites. Avanza en tus trabajos de empresa con un procesador AMD Ryzen™² y herramientas de colaboración esenciales.

Elegante y ligero

El portátil HP 255 resulta ideal para modelos de trabajo híbrido gracias a su diseño compacto y ligero. La pantalla opcional Full HD de 300 nits^{3,4} con sus bordes estrechos y la proporción entre pantalla y estructura del 85 %⁵ ofrece un amplio espacio para trabajar o transmitir contenidos.

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 potente procesador AMD Ryzen™² con hasta 16 GB de memoria DDR4³, memoria opcional de doble canal³ y una cámara opcional FHD.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 las opciones de cámara HD o FHD³ 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

Portátil HP 255 G10 de 15,6 pulgadas

Incluye

HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas

Trabaja en cualquier parte sin renunciar al rendimiento o a la seguridad con Windows 11, con la tecnología de colaboración y conectividad de HP.¹

Pantalla con elevada ratio pantalla-cuerpo

Trabaja cómodamente en la gran pantalla de 15,6 pulgadas. El brillo opcional de 300 nits y la luz azul baja, así como el bisel fino y la proporción entre pantalla y estructura del 85 %, ofrecen en conjunto una mejor experiencia de visualización.^{3,5}

Lúcete aunque haya poca luz

La cámara FHD opcional brinda una gran claridad visual, mientras que la reducción de ruido temporal mejora la calidad de vídeo en entornos con poca luz y reduce los efectos del ruido visual y la pixelación, lo que permite una mayor definición para que puedas capturar todos los detalles.³

Conectividad sin problemas

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

Proteja su privacidad

Nunca te preguntarás si alguien te está viendo gracias a la tranquilidad añadida que ofrece la cámara de privacidad integrada de HP, con un obturador físico que protege frente a vigilancias malintencionadas.⁹

Colaboraciones claras y nítidas

Elimina el ruido y evita interrupciones en las llamadas por Internet 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

Pasa 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

Autenticación táctil reforzada

Protege tu portátil contra amenazas de hardware y malware con un sensor de huella dactilar con tecnología match-on-host. Captura, protege y almacena tus activos biométricos al tiempo que el sistema host protege la integridad y privacidad de los datos de tu huella dactilar.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

Teclado retroiluminado resistente a las salpicaduras

Sigue trabajando y escribe cómodamente incluso en espacios de trabajo con poca luz gracias a un teclado opcional retroiluminado resistente a las salpicaduras con una capa adicional de protección debajo de las teclas que ayuda a resistir el polvo y las salpicaduras. Realiza cálculos sencillos con el teclado numérico.³

Pequeño y ligero con un diseño atractivo

Lleva este portátil con comodidad. Gracias a su diseño pequeño y ligero, con una tapa superior opcional de aluminio y atractivas opciones en plata ceniza oscuro o plata turbo, es una elección ligera y sencilla a la vez que elegante que puedes llevar a todas partes.³



Portátil HP 255 G10 de 15,6 pulgadas

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 Windows 11 Home Education: HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ¹ FreeDOS
Familia de procesadores⁵	Procesador AMD Ryzen™ 3 Procesador AMD Ryzen™ 5 Procesador AMD Ryzen™ 7
Procesadores disponibles^{2,3,4}	AMD Ryzen™ 7 7730U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,5 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos, 16 subprocesos) AMD Ryzen™ 5 7530U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,5 GHz, 16 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos) AMD Ryzen™ 3 7330U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2,3 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,3 GHz, 8 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos) AMD Ryzen™ 5 7520U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2,8 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,3 GHz, 4 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos) AMD Ryzen™ 3 7320U con gráficos AMD Radeon™ (reloj base a 2,4 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,1 GHz, 4 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos) AMD Ryzen™ Silver 7120U con gráficos Radeon™ (reloj base a 2,4 GHz, aumento máximo del reloj hasta 3,5 GHz, 2 MB de caché L3, 2 núcleos, 2 subprocesos)
Memoria máxima	RAM DDR4-3200 MHz de 16 GB; (Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s.); ⁶ Compatibilidad de doble canal (modelos seleccionados)
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 256 GB hasta 512 GB PCIe® NVMe™ Valor SSD ⁷ hasta 128 GB SSD M.2 NVMe™ PCIe® TLC ⁷
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	39,6 cm (15,6 pulg.)
Pantalla^{12,13,14}	39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, antirreflectante, 250 nits, 45 % NTSC; 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), microborde, antirreflectante, 250 nits, 45 % de NTSC; 39,6 cm (15,6"), HD (1366 x 768), microborde, antirreflectante, 250 nits, 45 % de NTSC; 39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, microborde, antirreflectante, 300 nits, 100 % de sRGB con HP Eye Ease
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos AMD Radeon™ (Compatibilidad con HD Decode, DX12, y HDMI 1.4b.)
Sonido	Altavoces estéreo, micrófono digital integrado
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 ⁵¹ ; Panel táctil que admite gestos multitáctiles
Comunicaciones	(Compatible con dispositivos con certificación Miracast.); ; 10/100/1000 GbE integrada ¹⁰ ; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) y Bluetooth® 5.3; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1 x 1) y Bluetooth® 5.3
Cámara	Cámara HD de 720p con reducción del ruido temporal (modelos seleccionados); Cámara FHD de 1080p con reducción del ruido temporal (modelos seleccionados) ¹²
Software	HP QuickDrop; Promoción de Dropbox; HP Smart Health; ExpressVPN; Código E-QR; sMedio True DVD para HP; Ofertas de Amazon; Oferta de Adobe Comprar Office (se vende por separado) ^{15,16,14}
Gestión de la seguridad	McAfee Security (prueba gratuita de 30 días)



Portátil HP 255 G10 de 15,6 pulgadas

Especificaciones técnicas

Características de gestión	HP SSRM; Windows Push Button Reset Recovery
Potencia	Adaptador CA externo HP Smart, 65 W EM; Adaptador CA externo HP Smart, 45 W ¹⁹
Tipo de batería	Batería HP de 3 celdas de larga duración, polímero de ion-litio, 41 Wh ¹⁸ ; La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía.
Dimensiones	36 x 23,6 x 1,86 cm
Peso	A partir de 1,52 kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
Etiquetas ecológicas	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles; EPEAT® Silver registrado en Estados Unidos ²¹
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos; El material de embalaje exterior y las placas de cartón corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclables; Almohadillas de plástico reciclado; 2 % de plástico reciclado postconsumo ^{22,23,24,25}
Garantía	Opciones de garantía limitada de 1 y 3 años y de garantía limitada de 90 días en software en función del país. Las baterías tienen de forma predeterminada una garantía limitada de un año. Visita http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener más información sobre las baterías. El servicio in situ y la cobertura ampliada también están disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel adecuado de servicio para tu producto HP, utiliza la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en: http://www.hp.com/go/cpc .



Portátil HP 255 G10 de 15,6 pulgadas

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

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 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 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 La cámara de privacidad de HP solo se encuentra disponible en ordenadores equipados con cámara HD o FHD y debe configurarse en fábrica.

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.

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 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.

³ La velocidad del procesador indica el modo de máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.

⁴ El rendimiento máximo del impulso de la frecuencia del reloj varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema.

⁵ De conformidad 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 7.ª generación y procesadores posteriores ni proporciona controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.

⁶ Debido a la naturaleza no estándar del sector 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 se combinan distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.

⁷ 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 (para Windows 10 y 11) para el software de recuperación del sistema.

⁸ Se requieren un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.

⁹ Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores, proyectores.

¹⁰ 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.

¹² Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

¹³ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor, la resolución y la configuración de profundidad del color.

¹⁴ Se vende por separado o como característica opcional.

¹⁵ HP QuickDrop requiere acceso a Internet y un ordenador con Windows 10 o superior preinstalado con la aplicación HP QuickDrop, además de un dispositivo Android (tablet o teléfono) con Android 7 o superior con la aplicación HP QuickDrop para Android o bien un dispositivo iOS (tablet o teléfono) con iOS 12 o superior con la aplicación HP QuickDrop para iOS.

¹⁶ 100 GB de almacenamiento en Dropbox gratuito durante 12 meses desde la fecha de registro. Para obtener información detallada y consultar los términos de uso, incluyendo las políticas de cancelación, visita el sitio web de Dropbox en <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Se requiere servicio de Internet, no incluido.

¹⁷ Suscripción gratuita de 30 días al servicio McAfee LiveSafe incluida. Se requiere acceso a Internet, no incluido. Se requiere suscripción una vez que caduque.

¹⁸ 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.

¹⁹ La disponibilidad puede variar según el país.

²⁰ Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta de los HP Care Packs pueden variar en función de la ubicación geográfica. El servicio se inicia en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más información, consulta <http://www.hp.com/go/cpc>. Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones aplicables del servicio de HP que se han facilitado o indicado al cliente al momento de realizar la compra. El cliente puede tener derechos adicionales de acuerdo con las leyes locales aplicables y estos derechos no se ven afectados en modo alguno por los términos y las condiciones del servicio de HP o la garantía limitada de HP facilitados con el producto de HP.

²¹ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información visite www.epeat.net.

²² Las fuentes externas de alimentación, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no son de bajo contenido en halógenos. Es posible que las piezas de servicio obtenidas después de la compra no sean de bajo contenido en halógenos.

²³ Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado está realizado con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.

²⁴ Los cojines de plástico están hechos con >90 % de plástico reciclado.

²⁵ El porcentaje del contenido de plástico reciclado está basado en la definición incluida en la norma IEEE 16801-2018.

⁵¹ El teclado retroiluminado es una función opcional.

⁶⁰ En función de la versión disponible en el dispositivo y de la configuración seleccionada, HP Battery Health Manager (BHM) utilizará un conjunto exclusivo de algoritmos para optimizar el estado de la batería durante su vida útil. Los nuevos portátiles comerciales vienen equipados con BHM configurado por defecto en «Dejar que HP gestione el estado de la batería». Esta configuración reduce la capacidad de carga con el paso del tiempo a fin de optimizar el estado de la batería y mitigar los factores que pueden acelerar su degradación. Como resultado de esta reducción, la autonomía de la batería disminuirá con el tiempo a medida que se reduce la capacidad de carga. HP puede, en cualquier momento, actualizar HP Battery Health Manager para mejorar los ajustes, funcionalidades y rendimiento disponibles. Los productos reacondicionados pueden tener ajustes personalizados por defecto a fin de optimizar la experiencia del usuario. Para obtener información adicional sobre la actualización o modificación de los ajustes de HP Battery Health Manager, visita HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

