

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Rendimiento de clase profesional. Diseño All-in-One

El All-in-One HP ProOne 440 proporciona a los usuarios el rendimiento, la seguridad y la escalabilidad comerciales en un diseño compacto. Este PC cuenta con el procesador Intel®² más reciente y está protegido por una seguridad siempre en funcionamiento en la que puedes confiar.

Experiencia de reuniones mejorada

Las características inteligentes mejoradas de este All-in-One³ ayudan a reducir el ruido de fondo no deseado y se adaptan a la iluminación ambiental, facilitando que tu equipo y tú os podáis comunicar de la mejor forma posible.

Herramientas para amplificar la productividad

Completa tus actividades diarias con características que te ayudan a satisfacer las necesidades de tu negocio. El procesador Intel®² más reciente, junto con los gráficos⁴, la memoria⁴ y las opciones de almacenamiento⁴ esenciales permiten que el equipo se adapte a tus necesidades informáticas.

Protegido por HP Wolf Security

HP Wolf Security para empresas crea una defensa resiliente siempre activa mediante hardware. Desde el BIOS hasta el navegador y en la totalidad del sistema operativo, estas soluciones en constante evolución permiten proteger tu equipo de las amenazas modernas.¹³



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sustainability in action

El embalaje exterior es de origen 100 % sostenible⁶

El ordenador HP ProOne 440 dispone de registro EPEAT®⁵ y certificación ENERGY STAR®. Además, utiliza embalaje exterior reciclable y de origen 100 % sostenible⁶. Asimismo, la carcasa del altavoz contiene plásticos destinados a acabar en los océanos.⁷



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Incluye

Experiencia de reuniones mejorada

Las características inteligentes mejoradas de este All-in-One³ ayudan a reducir el ruido de fondo no deseado y se adaptan a la iluminación ambiental, facilitando que tu equipo y tú os podáis comunicar de la mejor forma posible.

Herramientas para amplificar la productividad

Completa tus actividades diarias con características que te ayudan a satisfacer las necesidades de tu negocio. El procesador Intel®² más reciente, junto con los gráficos⁴, la memoria⁴ y las opciones de almacenamiento⁴ esenciales permiten que el equipo se adapte a tus necesidades informáticas.

Protegido por HP Wolf Security

HP Wolf Security para empresas crea una defensa resiliente siempre activa mediante hardware. Desde el BIOS hasta el navegador y en la totalidad del sistema operativo, estas soluciones en constante evolución permiten proteger tu equipo de las amenazas modernas.¹³

El embalaje exterior es de origen 100 % sostenible⁶

El ordenador HP ProOne 440 dispone de registro EPEAT⁵ y certificación ENERGY STAR®. Además, utiliza embalaje exterior reciclable y de origen 100 % sostenible⁶. Asimismo, la carcasa del altavoz contiene plásticos destinados a acabar en los océanos.⁷

HP recomienda Windows 11 Pro para empresas

Trabaja desde cualquier lugar sin que esto afecte al rendimiento gracias a Windows 11 y a la tecnología de colaboración, seguridad y conectividad de HP.

El último procesador multinúcleo de Intel®

Configura la CPU del All-in-One para la perfecta combinación de potencia, rendimiento y valor. El procesador Intel® más reciente maneja varias tareas de manera fluida y fiable, con múltiples núcleos de procesamiento para dividir la carga de trabajo.

Monitor grande e inmersivo

Disfruta de imágenes y videos definidos en un monitor de 23,8 pulgadas con una resolución Full HD. Junto con la pantalla táctil opcional, disfrutarás de una nueva y total experiencia al interactuar con tu ordenador.

Diseñado para que su uso sea fácil

Mantén la concentración y la energía gracias a un ordenador multifunción con certificación TÜV para un bajo nivel de ruido y luz azul de baja intensidad. Ajusta la altura de tu ordenador en función de tus preferencias gracias al soporte de altura ajustable.

Colaboraciones claras y nítidas

La reducción de ruido por IA de HP mejora la colaboración al aplicar la tecnología de filtrado de ruido líder del sector en todas las entradas de audio, suprimiendo los distintos ruidos de fondo y ofreciendo una experiencia de audioconferencia mejorada.

HP Auto Frame

Además, el encuadre automático de HP te permite cierta libertad de movimiento sin por ello perder la atención de los espectadores durante las llamadas. La cámara y el audio te siguen a medida que te mueves por la habitación.

Levántate y haz que te escuchen

HP Dynamic Voice Leveling mejora automáticamente la ganancia del micrófono para optimizar la claridad de la voz a menos de tres metros del ordenador, en caso de que necesites levantarte y moverte durante llamadas prolongadas.

Luz equilibrada, imagen clara

Asegúrate de que te vean claramente gracias al ajuste de retroiluminación, que equilibra tanto la iluminación frontal como posterior, así como el contraste, incluso en entornos muy iluminados.

Definición en tus videoconferencias, incluso en condiciones de escasa iluminación

Tan importante es cómo te ven como la forma en que te escuchan en las videollamadas. Gracias al ajuste de baja iluminación, te beneficiarás de una sorprendente claridad y te asegurarás de no pasar por alto ningún detalle visual, incluso en condiciones de escasa iluminación.

Vuelvo enseguida

Gracias a la función «Vuelvo enseguida» podrás ausentarte durante las videoconferencias sin interrumpir la reunión o a los asistentes. Tan solo tienes que sustituir el vídeo por una imagen estática mientras estés ausente y reanudar la transmisión de vídeo a tu vuelta.

HP Keystone Correction

Tu público puede leer fácilmente un documento o una pizarra con HP Keystone Correction, que recorta y aplana automáticamente la imagen de la alimentación de la cámara.

Trabaja duro sin que lo parezca

Concéntrate en el trabajo mientras disfrutas de un funcionamiento silencioso. El ordenador multifunción HP Elite utiliza la función HP Run Quiet Design que ajusta a la perfección los ventiladores para que los sistemas funcionen de manera silenciosa y sin calentarse.



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro 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 Pro (preinstalado con Windows 10 Pro con derecho a cambiar a una versión anterior) ^{1,3,2} FreeDOS
Familia de procesadores	Procesador Intel® Pentium® Procesador Intel® Celeron® Procesador Intel® Core™ i7 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i5 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i3 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i7 de 12.ª generación Procesador Intel® Core™ i5 de 12.ª generación Procesador Intel® Core™ i3 de 12.ª generación
Procesadores disponibles ^{2,3,4,34}	Intel® Core™ i5-12500T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,4 GHz, 18 MB de caché L3, 6 núcleos P y 12 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12400T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 1,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,2 GHz y 18 MB de caché L3, 6 núcleos P, 12 subprocesos) Intel® Core™ i3-12300T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 2,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,2 GHz y 12 MB de caché L3, 4 núcleos P, 8 subprocesos) Intel® Core™ i3-12100T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 2,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,1 GHz y 12 MB de caché L3, 4 núcleos P, 8 subprocesos) Intel® Pentium® Gold G7400 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 3,7 GHz, 6 MB de caché L3, 2 núcleos P y 4 subprocesos) Intel® Celeron® G6900 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 3,4 GHz, 4 MB de caché L3, 2 núcleos P y 2 subprocesos) Intel® Core™ i5-12600 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,8 GHz, 18 MB de caché L3, 6 núcleos P y 12 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12500 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 3,0 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,6 GHz, 18 MB de caché L3, 6 núcleos P y 12 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12400 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,4 GHz, 18 MB de caché L3, 6 núcleos P y 12 subprocesos) Intel® Core™ i3-12300 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 3,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,4 GHz, 12 MB de caché L3, 4 núcleos P y 8 subprocesos) Intel® Core™ i3-12100 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,3 GHz, 12 MB de caché L3, 4 núcleos P y 8 subprocesos) Intel® Pentium® Gold G7400T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 3,1 GHz, 6 MB de caché L3, 2 núcleos P y 4 subprocesos) Intel® Celeron® G6900T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 2,8 GHz, 4 MB de caché L3, 2 núcleos P y 2 subprocesos) Intel® Core™ i5-12600T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo P de 2,1 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,6 GHz, 18 MB de caché L3, 6 núcleos P y 12 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ i7-12700T con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo E de 1 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,6 GHz, hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 8 núcleos P y 4 núcleos E, y 20 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro® Intel® Core™ i7-12700 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de núcleo E de 1,6 GHz, frecuencia base de núcleo P de 2,1 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,8 GHz, hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 8 núcleos P y 4 núcleos E, y 20 subprocesos), compatible con tecnología Intel® vPro®
Conjunto de chips ²	Intel® Q670
Factor de forma	All-in-one
Memoria máxima	SDRAM DDR4-3200 de 64 GB ^{5,6,7}
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB hasta 2 TB HDD SATA ^{8,33} 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{8,33}
Pantalla	FHD (1920 x 1080) de 23,8 pulg. (60,5 cm), IPS, antirreflejante, Low Blue Light, 250 nits, 72 % NTSC ³⁰
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 Gráficos AMD Radeon™ 6300M (GDDR6 de 2 GB dedicada) (Modelos disponibles tanto con gráficos dedicadas o integradas, deben configurarse en el momento de la compra (las gráficas integradas varían según el procesador).)
Sonido	Códec Realtek ALC3252, altavoz interno, conector combo de micrófono/auriculares
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 ranura M.2 para combinación de WLAN y Bluetooth®, 2 ranuras M.2 2280 para almacenamiento.)
Tarjeta de memoria	1 lector de tarjetas SD 3.0
Puertos y conectores	Lateral: 1 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps (carga) ¹¹ ; Parte trasera: 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (carga); 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps (carga); 1 DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Puertos opcionales: 1 HDMI 2.0; 1 de serie; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (Alt Mode DisplayPort™)
Dispositivos de entrada	Teclado inalámbrico superior HP; Teclado USB superior HP; Teclado compacto profesional HP USB SmartCard CCID; Combinación de teclado y ratón con cable HP 225; Combinación de teclado y ratón inalámbricos HP 655; Teclado inalámbrico HP 455 programable; Combinación de teclado y ratón con cable HP 320MK; Teclado con cable para ordenador de sobremesa HP 320K; Teclado con cable HP 125 USB ¹⁴ ; Ratón con cable HP 125; Ratón láser con cable HP 128; Ratón inalámbrico superior HP; Ratón con cable HP 320M ¹⁴
Comunicaciones	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrado ; WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®; Tarjeta inalámbrica Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.3
Bahías de la unidad	Uno 3,5" ¹⁰
Cámara	Cámara de infrarrojos de 5 MP (extraíble) con micrófonos digitales de matriz dual integrados; Cámara de 5 MP (extraíble) con micrófonos digitales de matriz dual integrados; Cámara de infrarrojos de 5 MP (extraíble) con micrófonos digitales de matriz dual integrados y sensor lumínico de color; Cámara de 5 MP con reducción de ruido temporal; Cámara de infrarrojos de 5 MP con sensor lumínico de color, reducción de ruido temporal y micrófonos digitales de matriz dual integrados
Medioambiental	Temperatura operativa: De 10 a 35 °C; Humedad operativa: HR del 5 al 90 %
Software	Software HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Comprar Office (se vende por separado); HP JumpStarts; Configuración de privacidad de HP; Herramientas de soporte para ordenadores de sobremesa HP; Configuración OOBE de HP integrada; Oferta de prueba gratuita de 30 días de Xerox® DocuShare® ¹⁹
Software disponible	Soporte HP Smart ²⁰
Gestión de la seguridad	Contraseña de encendido (vía BIOS); Desactivación de puerto SATA (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cable; Activación/desactivación de serie (vía BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; El chip de seguridad integrado del módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10. (certificación Common Criteria EAL4+); HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gens ^{21,22,23,24,25,26,35,36,37}



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Especificaciones técnicas

Características de gestión	Utilidad de configuración de BIOS de HP (descarga); Catálogo de clientes de HP (descarga); Asistente de imágenes HP; HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Management; HP SSM (descarga); HP Cloud Recovery; Paquetes de controladores HP; Ivanti Management Suite (descarga); Kit HP Manageability Gen 5 ^{15,16,17,18,38}
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 Gráficos AMD Radeon™ 6300M (GDDR6 de 2 GB dedicada) (Modelos disponibles tanto con gráficas dedicadas o integradas, deben configurarse en el momento de la compra (las gráficas integradas varían según el procesador).)
Sonido	Códec Realtek ALC3252, altavoz interno, conector combo de micrófono/auriculares
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 ranura M.2 para combinación de WLAN y Bluetooth®. 2 ranuras M.2 2280 para almacenamiento.)
Tarjeta de memoria	1 lector de tarjetas SD 3.0
Puertos y conectores	Lateral: 1 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps (carga) ¹¹ ; Parte trasera: 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (carga); 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps (carga); 1 DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Puertos opcionales: 1 HDMI 2.0; 1 de serie; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (Alt Mode DisplayPort™)
Dispositivos de entrada	Teclado inalámbrico superior HP; Teclado USB superior HP; Teclado compacto profesional HP USB SmartCard CCID; Combinación de teclado y ratón con cable HP 225; Combinación de teclado y ratón inalámbricos HP 655; Teclado inalámbrico HP 455 programable; Combinación de teclado y ratón con cable HP 320MK; Teclado con cable para ordenador de sobremesa HP 320K; Teclado con cable HP 125 USB ¹⁴ ; Ratón con cable HP 125; Ratón láser con cable HP 128; Ratón inalámbrico superior HP; Ratón con cable HP 320M ¹⁴
Comunicaciones	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrado; WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®; Tarjeta inalámbrica Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.3
Bahías de la unidad	Uno 3,5" ¹⁰
Cámara	Cámara de infrarrojos de 5 MP (extraíble) con micrófonos digitales de matriz dual integrados; Cámara de 5 MP (extraíble) con micrófonos digitales de matriz dual integrados y sensor lumínico de color; Cámara de 5 MP con reducción de ruido temporal; Cámara de infrarrojos de 5 MP con sensor lumínico de color, reducción de ruido temporal y micrófonos digitales de matriz dual integrados
Medioambiental	Temperatura operativa: De 10 a 35 °C; Humedad operativa: HR del 5 al 90 %
Software	Software HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Comprar Office (se vende por separado); HP JumpStarts; Configuración de privacidad de HP; Herramientas de soporte para ordenadores de sobremesa HP; Configuración OOBE de HP integrada; Oferta de prueba gratuita de 30 días de Xerox® DocuShare® ¹⁹
Software disponible	Soporte HP Smart ²⁰
Gestión de la seguridad	Contraseña de encendido (vía BIOS); Desactivación de puerto SATA (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cable; Activación/desactivación de serie (vía BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; El chip de seguridad integrado del módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10. (certificación Common Criteria EAL4+); HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5 ^{21,22,23,24,25,26,35,36,37}
Características de gestión	Utilidad de configuración de BIOS de HP (descarga); Catálogo de clientes de HP (descarga); Asistente de imágenes HP; HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Management; HP SSM (descarga); HP Cloud Recovery; Paquetes de controladores HP; Ivanti Management Suite (descarga); Kit HP Manageability Gen 5 ^{15,16,17,18,38}
Potencia	Adaptador de alimentación externa de 120 W, hasta 89 % de eficacia y PFC activo; Adaptador de alimentación externa de 150 W y hasta 89 % de eficacia; Adaptador de alimentación externa de 180 W, hasta 89 % de eficacia y PFC activo; Adaptador de alimentación externa de 280 W; Adaptador de alimentación externa de 230 W, hasta 89 % de eficacia y PFC activo ²⁷
Dimensiones	53,93 x 22,5 x 37,94 cm (El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.) 66,0 x 24,0 x 46,2 cm (Embalaje)
Peso	7,77 kg (El peso exacto depende de la configuración.)
Etiquetas ecológicas	Con registro EPEAT® ²⁸
Certificado Energy Star (serie establecida)	Certificación ENERGY STAR®
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 ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Notas al pie

Notas al pie sobre los argumentos clave de venta

² Multicore 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 la aplicación, 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.

³ Requiere Windows 10 o superior.

⁴ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

⁵ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801:2018 EPEAT®. El estado de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita <http://www.epeat.net>.

⁶ El embalaje exterior de la caja se ha fabricado completamente a base de fibras recicladas y de origen sostenible. Los embalajes amortiguadores se han fabricado con fibras de madera 100 % recicladas y materiales orgánicos. Todos los embalajes de plástico se han fabricado con más de un 90 % de plástico reciclado.

⁷ El componente de la carcasa del altavoz contiene un 5 % de plásticos destinados a acabar en los océanos por peso.

⁸ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

⁹ Las funciones de conferencia de HP requieren Windows y la aplicación myHP más reciente, disponible de manera inalámbrica o para su descarga a través de sofaq en el sitio web de soporte de HP. Disponibilidad prevista para primavera de 2023.

¹⁰ Requiere la aplicación myHP y el sistema operativo Windows.

¹¹ HP Wolf Security para empresas requiere Windows 10 o versiones posteriores, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, HP Elite, estaciones de trabajo y productos de puntos de venta minorista. Consulta la información detallada del producto para obtener más información sobre las funciones de seguridad que incluye y los requisitos del SO.

¹² No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o actualizaciones de BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, se podrían aplicar requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

⁹ Las funciones de conferencia de HP requieren Windows y la aplicación myHP más reciente, disponible de manera inalámbrica o para su descarga a través de sofaq en el sitio web de soporte de HP. Disponibilidad prevista para primavera de 2023.

¹⁰ Requiere la aplicación myHP y el sistema operativo Windows.

¹¹ Se requiere contenido de alta definición completa (FHD) para ver imágenes FHD.

¹² Las ofertas de soporte y montaje multifunción incluyen un soporte de altura ajustable, un soporte de altura fija o un montaje VESA. Estas opciones deben configurarse en el momento de la compra.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

² Intel vPro® requiere Windows 10 Pro de 64 bits o superior, un procesador vPro compatible, un chipset vPro habilitador, una tarjeta LAM alámbrica o WLAN Wi-Fi 6E habilitada para vPro y TPM 2.0. Algunas funciones requieren un software adicional de terceros para su funcionamiento. Las características de vPro® Essentials y Enterprise varían. Consulta <http://intel.com/vpro>.

³ Multi-core se ha 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, la marca o el nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

⁴ La tecnología Intel® Turbo Boost requiere un PC con un procesador con capacidad Intel Turbo Boost. El rendimiento de Intel Turbo Boost varía en función del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulta www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ En 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 velocidades de transferencia de datos de hasta 2666 MT/s; la velocidad de transferencia de datos real viene determinada por el procesador configurado del sistema. Consulta las especificaciones del procesador para la velocidad de transferencia de datos de la memoria compatible.

⁶ Todas las ranuras de memoria son accesibles/actualizables por el cliente.

⁷ La velocidad de transferencia de datos real está determinada tanto por el procesador configurado del sistema como por el módulo de memoria instalado.

⁸ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB (Windows 10) del espacio en disco para el software de recuperación del sistema.

¹⁰ La bahía SATA de 2.5" puede albergar tanto unidades HDD como SSD.

¹¹ Combo auriculares/micrófono OMTP y CTIA.

¹² Los puertos son opcionales, posibilidad de DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 o puerto de serie, y deben configurarse en el momento de la compra.

¹³ Requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet; 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.

¹⁴ La disponibilidad puede variar según el país.

¹⁵ Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁶ Ivanti Management Suite: requiere suscripción.

¹⁷ Kit de integración HP Management para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: puede descargarse en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹⁸ HP Cloud Recovery está disponible en los ordenadores portátiles y de sobremesa HP Elite y Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta por cable. Nota: Para evitar la pérdida de datos, debes realizar copias de seguridad de los datos importantes, archivos, fotografías, vídeos, etc. Para obtener información más detallada, visita <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

¹⁹ Simplifica el registro y empieza a utilizar Xerox® DocuShare® Go. Sin tarjeta de crédito. Sin compromiso. Los datos dejarán de estar disponibles a menos que se realice una suscripción antes del período de 90 días gratuitos. Para más información, visita www.xerox.com/docusharego.

²⁰ HP Smart Support requiere que HP TechPulse esté instalado. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visita <http://www.hp.com/smart-support>.

²¹ Requiere Windows 10 o versiones posteriores y la configuración del reconocimiento facial mediante Windows Hello.

²² HP Sure Start Gen5 se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

²³ HP Sure Recover se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores y una conexión de red abierta. Debes realizar copias de seguridad de los archivos importantes, fotos, vídeos, etc. antes de utilizar HP Sure Recover para evitar perder tus datos. La recuperación basada en red mediante Wi-Fi solo se encuentra disponible en ordenadores con el módulo Wi-Fi de Intel.

²⁴ HP Sure Run Gen5 se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

²⁵ HP Client Security Manager Gen7 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Elite y Pro.

²⁶ HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁷ Es posible que no todas las fuentes de alimentación estén disponibles en todas las regiones.

²⁸ Basado en el registro estadounidense EPEAT® de conformidad con IEEE 16801:2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

³⁰ El brillo real será más bajo con HP Sure View y con la pantalla táctil.

³¹ Wi-Fi 6E requiere un enrutador wifi 6E, vendido por separado, para funcionar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.

Además, solo disponible en países donde se puede utilizar Wi-Fi 6E.

³² Este sistema está preinstalado con el software Windows 10 Pro y también viene con una licencia para Windows 11 Pro y software de recuperación. Solo puedes utilizar una versión del software Windows al mismo tiempo. El cambio de una versión a otra requerirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra. Debes realizar copias de seguridad de todos los datos (archivos, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de datos.

³³ A partir del 1 de noviembre de 2023, todos los envíos requerirán la instalación de Windows en SSD para brindar a los usuarios una mejor experiencia. Los discos duros solo se pueden configurar como unidades de datos adicionales y no como unidades de arranque.

³⁴ Procesador i5-13400 solo disponible en la región de APJ.

³⁵ HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

³⁶ HP Sure Sense se encuentra disponible en ordenadores HP seleccionados y no se encuentra disponible con Windows 10 Home.

³⁷ HP BIOSphere Gen6 requiere Windows 10 o versiones posteriores y se encuentra disponible en equipos HP Pro y Elite seleccionados. Las funciones pueden variar dependiendo de la plataforma y de las configuraciones.

³⁸ HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento. Intel®, Pentium®, el logotipo de Intel, Intel Core, vPro®, Optane™ y Core Inside son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus filiales en Estados Unidos y otros países. Bluetooth™ es una marca comercial de su propietario, usada bajo licencia por HP Inc. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Video (VESA) en Estados Unidos y en otros países. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Agosto 2023

--

