

Estación de trabajo portátil HP ZBook Fury 16 G10



Es tan potente que te olvidarás de que es un portátil

Enfréntate a tus flujos de trabajo más intensos con el portátil ZBook Fury, que incorpora una CPU de categoría de sobremesa. Edita vídeos 8K, renderiza en 3D o entrena modelos de aprendizaje automático con gráficos profesionales, total precisión del color y funciones de colaboración mejoradas. Disfruta de un rendimiento profesional allá donde vayas.



*La imagen puede diferir del producto real

HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas

Trabaja en varios flujos de trabajo exigentes a la vez

- Hazte con una CPU Intel® de categoría de sobremesa¹ para disfrutar del máximo rendimiento.² Con una GPU de portátil NVIDIA RTX™ 5000 Ada o inferior³ y un sistema de refrigeración diseñado para que tu PC no se caliente lo más mínimo, puedes entrenar modelos y trabajar con aprendizaje profundo o efectos visuales y de animación en 3D a la vez.

Actualiza. Amplía. Evolucionas

- Disfruta de una capacidad de almacenamiento y memoria propias de un ordenador de sobremesa con ranuras para hasta 128 GB de RAM⁴ y 12 TB de almacenamiento.^{4,5} No necesitas herramientas para abrir el equipo y sustituir el hardware, y su completa variedad de puertos te permite conectar cualquier accesorio que necesites.

Sumérgete en tu trabajo

- La pantalla HP DreamColor ofrece una precisión total de color y una frecuencia de actualización de 120 Hz.³ En cambio, la pantalla OLED es la mejor elección si te gustan los negros profundos y los blancos extremos.³ Personaliza tu teclado y tus accesos directos para cambiar la iluminación con retroiluminación LED RGB por tecla.⁶

Crea. Comunica. Colabora

- Colabora en tus proyectos más exigentes vayas donde vayas. Conéctate sin complicaciones desde prácticamente cualquier lugar con la cámara de 5 MP con encuadre automático mejorado por IA,⁷ el software de cancelación de ruido por IA⁸ para boquear los ruidos de fondo y las opciones de Wi-Fi 6E⁹ o 5G¹⁰.
- Trabaja en cualquier parte sin renunciar al rendimiento o la seguridad con Windows 11¹¹, todo ello combinado con la tecnología de colaboración y conectividad de HP.
- Dale caña a la multitarea y la productividad con el procesador Intel® Core™ i9 vPro® de 13.ª generación o inferior, diseñado para manejar aplicaciones complejas y de varios subprocesos.^{2,12}
- Aborda tus proyectos más imponentes con una GPU de portátil NVIDIA RTX™ 5000 Ada opcional o inferior,³ certificada para aplicaciones profesionales.
- Realiza varias tareas al mismo tiempo y olvídate de las unidades externas con hasta 12 TB de almacenamiento local NVMe.^{4,5}
- Acelera tu flujo de trabajo. Avanza ágilmente en tus proyectos con hasta 128 GB de RAM¹³ para acelerar el rendimiento de las tareas de renderización, edición y efectos visuales.
- A la gran precisión de visualización ofrecida por la pantalla HP DreamColor opcional con una gama de colores 100 % DCI-P3 se suma la frecuencia de actualización de 120 Hz que garantiza fluidez en los movimientos en los vídeos a alta velocidad.³
- La batería de larga duración te permite atender todas las reuniones del día sin tener que conectar el ordenador a la corriente. Recárgalo rápidamente con la Carga rápida HP. Carga hasta el 50 % de la batería en tan solo 30 minutos.¹⁴
- Con el software Z Light Space,¹⁵ puedes personalizar la iluminación de tu teclado con retroiluminación LED RGB por tecla.¹⁶ En aplicaciones de software de uso habitual, como Adobe Photoshop, AutoCAD o SOLIDWORKS,¹⁷ usa mapas de color precargados o crea uno propio.
- La refrigeración HP Vaporforce puede con cualquier carga de trabajo sin despeinarse.¹⁸ Sus hojas de metal curvas protegen tu estación de trabajo del sobrecalentamiento para que puedas trabajar a la máxima potencia sin problemas.
- La relación de aspecto de 16:10 reduce la necesidad de desplazar el cursor al mostrar un 11 % más de contenido vertical que una pantalla con una relación de aspecto de 16:9. Visualiza una mayor porción de tu proyecto sin necesidad de minimizar barras de herramientas ni menús de programa.
- HP Context Aware ofrece una optimización basada en IA para maximizar el rendimiento cuando trabajas sobre una mesa, aportar confort cuando trabajas apoyando un portátil sobre las rodillas y dar capacidad de respuesta cuando trabajas en movimiento.¹⁹
- Gestiona y supervisa el rendimiento y el estado de la batería, y personaliza las opciones de carga con el sencillo e intuitivo panel HP Power Manager.²⁰

Estación de trabajo portátil HP ZBook Fury 16 G10 Tabla de especificaciones



*La imagen puede diferir del producto real

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ¹ Windows 11 Pro (preinstalado con Windows 10 Pro con derecho a cambiar a una versión anterior) ^{1,2} Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
Familia de procesadores ^{3,4,5,19,25}	Procesador Intel® Core™ i9 de 13.ª generación; Procesador Intel® Core™ i7 de 13.ª generación; Procesador Intel® Core™ i5 de 13.ª generación
Procesadores disponibles ^{3,4,5,19,25}	Intel® Core™ i9-13900HX con tarjeta gráfica UHD Intel® (frecuencia base E-core de 1,6 GHz, frecuencia base P-core de 2,2 GHz, frecuencia Max Turbo E-core hasta 3,9 GHz, frecuencia Max Turbo P-core hasta 5,4 GHz, 36 MB de caché L3, 8 P-cores y 16 E-cores, 32 subprocesos); Intel® Core™ i7-13700HX con tarjeta gráfica UHD Intel® (frecuencia base E-core de 1,5 GHz, frecuencia base P-core de 2,1 GHz, frecuencia Max Turbo E-core hasta 3,7 GHz, frecuencia Max Turbo P-core hasta 5,0 GHz, 30 MB de caché L3, 8 P-cores y 8 E-cores, 24 subprocesos); Intel® Core™ i9-13950HX con tarjeta gráfica UHD Intel® (frecuencia base E-core de 1,6 GHz, frecuencia base P-core de 2,2 GHz, frecuencia Max Turbo E-core hasta 4,0 GHz, frecuencia Max Turbo P-core hasta 5,5 GHz, 36 MB de caché L3, 8 P-cores y 16 E-cores, 32 subprocesos), compatible con la tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-13850HX con tarjeta gráfica UHD Intel® (frecuencia base E-core de 1,5 GHz, frecuencia base P-core de 2,1 GHz, frecuencia Max Turbo E-core hasta 3,8 GHz, frecuencia Max Turbo P-core hasta 5,3 GHz, 30 MB de caché L3, 8 P-cores y 12 E-cores, 28 subprocesos), compatible con la tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-13600HX con tarjeta gráfica UHD Intel® (frecuencia base E-core de 1,9 GHz, frecuencia base P-core de 2,6 GHz, frecuencia Max Turbo E-core hasta 3,6 GHz, frecuencia Max Turbo P-core hasta 4,8 GHz, 24 MB de caché L3, 6 P-cores y 8 E-cores, 20 subprocesos), compatible con la tecnología Intel® vPro®
Conjunto de chips	Intel® WM790
Memoria máxima	SODIMM ECC DDR5-4800 de 128 GB; SODIMM no ECC DDR5-5600 de 128 GB ⁷ Velocidades de transferencia de hasta 4000 MT/s.
Ranuras de memoria	4 SODIMM; compatible con doble canal ^{8,9,10}
Almacenamiento interno	512 GB hasta 4 TB SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 ¹¹ 512 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED ¹¹
Capacidad máxima de almacenamiento	Hasta 12 TB
Tamaño de la pantalla (diagonal)	15,6"; 16"
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	39,6 cm (15,6"); 40,6 cm (16")
Pantalla	39,6 cm (15,6"), FHD (1920 x 1080), IPS, antirreflectante, 250 nits, 45% NTSC; 40,6 cm (16"), WQXGA (3840 x 2400), OLED, táctil, BrightView, eDP + PSR, microborde, Low Blue Light, 400 nits, 100 % DCI-P3; 40,6 cm (16"), WQXGA (3840 x 2400), 120 Hz, IPS, antirreflectante, eDP + PSR, microborde, 500 nits, 100 % DCI-P3, HP DreamColor; 40,6 cm (16"), WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirreflectante, eDP + PSR, microborde, 400 nits, 100 % sRGB; 40,6 cm (16") en diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirreflectante, eDP + PSR, microborde, 1000 nits, 100 % sRGB, pantalla de privacidad integrada HP Sure View ^{7,12,25}
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® UHD Discreto: GPU de portátil NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation (GDDR6 de 16 GB dedicados); GPU de portátil NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (GDDR6 de 12 GB dedicados); GPU de portátil NVIDIA RTX™ 3500 Ada Generation (GDDR6 de 12 GB dedicados); GPU de portátil NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (GDDR6 de 8 GB dedicados); GPU de portátil NVIDIA RTX™ A1000 (GDDR6 de 6 GB dedicados) (Se prevé que las opciones de tarjetas gráficas independientes se encuentren disponibles en una fecha posterior y requieren la configuración de fábrica en el momento de la compra del hardware.)
Sonido	Audio de Bang & Olufsen, dos altavoces estéreo con amplificadores independientes, dos micrófonos digitales de matriz HP World Facing, teclas de función para subir y bajar el volumen, conector combinado de micrófono/auriculares, audio HD con filtro atenuador de graves de 200 Hz ⁴⁵
Tarjeta de memoria	1 lector de tarjetas multimedia SD 7.1 (modelos seleccionados)
Puertos y conectores	Lado derecho: 1 RJ-45; 1 conector combinado de auriculares/micrófono; 1 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (de carga); 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; Lado izquierdo: 1 cable de alimentación; 2 Thunderbolt™ 4 con USB4™ Type-C® con velocidad de señal de 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1; 1 mini DisplayPort™ 1.4a ^{6,15,24,48,57}
Dispositivos de entrada	Teclado HP Premium Quiet Keyboard, resistente a salpicaduras, tamaño completo, retroiluminado, teclado con tecla programable y teclado numérico; Teclado HP RGB, teclado de tamaño completo, retroiluminado RGB por tecla; Extra grande, QuietKey, panel táctil de 3 botones;
Comunicaciones	LAN: Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, no vPro® ⁴⁴ ; WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3, vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3, sin vPro® ¹³ ; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Solution 5000 ¹⁴ ;
Cámara	Cámara IR de 5 MP ^{17,18}
Software	Búsqueda en Bing para IE11; HP Hotkey Support; Software HP Noise Cancellation; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP JumpStart; Compatibilidad nativa con Miracast; HP Connection Optimizer; Adobe® Creative Cloud; HP Cloud Recovery; HP Admin; myHP; Configuración de privacidad de HP; Data Science Stack; HP Easy Clean; Herramienta de diagnóstico de hardware HP; Microsoft 365 y Office (se venden por separado y se requiere acceso a Internet para la activación); HP Presence; ^{26,28,29,35,36,52,59}
Software disponible	Soporte HP Smart ⁴³
Gestión de la seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Lector de tarjetas inteligente integrado; Seguridad Master Boot Record; Autenticación de prearranque; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; Kit HP Manageability Integration; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recovery Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; Nanorrana con cierre de seguridad; HP Client Security Suite Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core; Interruptor de privacidad de la cámara; Tecla de activación de privacidad HP; Bloqueo de seguridad de HP (modelos seleccionados) ^{42,27,30,31,34,38,40,46,47,49,50,51}
Licencias de software de seguridad	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Lector de huellas digitales	Sensor de huellas (determinados modelos)
Características de gestión	HP Power Manager ¹⁶
Potencia	Adaptador de alimentación de CA externo HP Slim Smart de 150 W; Adaptador de alimentación de CA externo HP Slim Smart de 200 W; Adaptador de alimentación de CA externo HP Slim Smart de 230 W ⁴⁹
Tipo de batería	Batería HP de larga duración de polímero de iones de litio de 8 celdas, 95 Wh ^{37,39,53}
Dimensiones	36,3 x 25,06 x 2,86 cm (WLAN); 36,3 x 25,06 x 2,77 cm (WWAN)
Peso	A partir de 2,4 kg
Etiquetas ecológicas	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles ⁴¹
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos ⁴²
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.

Estación de trabajo portátil HP ZBook Fury 16 G10

Accesorios y servicios (no incluidos)

Mochila para portátiles HP Renew Business de 17,3 pulgadas



Ahora puedes proteger tu portátil en una mochila que te encante. Diseñada para mantener protegido tu portátil y organizar los accesorios, la mochila para portátiles Renew Business de 17,3 pulgadas está hecha de materiales respetuosos con el medio ambiente, duraderos, fáciles de limpiar y diseñados para el confort.

Número del producto: 3E2U5AA

¹ Dispositivo de rastreo incluido.

² El spray desinfectante Lysol tipo C (n.º de registro EPA 777-54-AA) puede utilizarse para limpiar (producto HP) hasta 50 veces. Consulta las instrucciones de uso de Lysol.

Estación de trabajo portátil HP ZBook Fury 16 G10

Notas al pie sobre la mensajería

- Multicore 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 varían 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.
- Sin límite en el modo Best Performance y cuando está enchufado.
- Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
- Función opcional configurable.
- Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan 35 GB (en Windows) para el software de recuperación del sistema.
- El teclado RGB es una característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Disponible únicamente en Estados Unidos, Reino Unido, Alemania y Francia.
- Requiere la aplicación myHP y un sistema operativo Windows.
- La cancelación de ruidos por IA se ofrece de manera automática a través de las actualizaciones de Windows o se puede descargar desde <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Requiere Windows 10 o superior, compatible con auriculares analógicos, micrófono y altavoces de PC internos. El ajuste de la cancelación de ruidos por IA puede configurarse a través de la aplicación HP Audio Control.
- Wi-Fi 6E es una función opcional y debe configurarse en el momento de la compra. Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Solo disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.
- El módulo 5G de Intel® es opcional y debe configurarse de fábrica. Módulo diseñado para redes 5G NR NSA (no autónomas) a medida que los operadores implementen las nuevas redes de acceso universal de radio terrestre y de conectividad de radio dual (ENDC) tanto en los canales de ancho de banda de 100 MHz de 5G NR y LTE, mediante el uso de 256QAM 4x4 según define 3GPP. El módulo requiere activación y un contrato de servicio adquirido por separado. Ponte en contacto con tu proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y cobertura en tu área. Las velocidades de conexión, carga y descarga de datos variarán en función de la red, ubicación, entorno, condiciones de red y otros factores. Compatible con tecnologías 4G LTE y 3G HSPA. Está previsto que el módulo 5G esté disponible en determinados países y plataformas, si el operador lo permite.
- Se requiere una GPU de portátil NVIDIA RTX™ 2000 Ada o superior para renderizado en 3D.
- No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o 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 y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visita <http://www.windows.com>.
- Intel vPro® requiere Windows 10 Pro de 64 bits o versiones posteriores, un procesador compatible con vPro, un conjunto de chips compatible con vPro, LAN con cable habilitada para vPro y/o WLAN Wi-Fi 6E y TPM 2.0. Algunas funciones requieren software adicional de terceros para funcionar. Las características de vPro® Essentials y Enterprise pueden variar. Visita <http://intel.com/vpro>.
- La memoria de hasta 64 GB es una característica opcional configurable.
- Recarga la batería hasta el 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado o en modo de espera. Requiere un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 65 vatios. Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, recuperará la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema.
- Z Light Space requiere Windows 10 o superior.
- El teclado RGB es una característica opcional configurable. Disponible únicamente en Estados Unidos, Reino Unido, Alemania y Francia.
- El software se vende por separado.
- La cámara de vapor personalizada de HP (HP VaporForce) solo está disponible en los dispositivos configurados con una GPU de portátil NVIDIA RTX™ A3000 y GFX superior.
- HP Context Aware requiere Windows 10 o superior y un procesador Intel.
- HP Power Manager requiere Windows 10 o superior y puede descargarse desde la tienda Microsoft.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- 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 de 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>.
- 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. La migración 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 sus datos.
- 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.
- El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulte www.intel.com/technology/turboboost.
- 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 los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- No se incluye cable de puerto HDMI.
- 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.
- El rendimiento maximizado de dos canales requiere unidades SODIMM del mismo tamaño y velocidad en ambos canales de memoria.
- Intel® permite arquitecturas diseñadas con cuatro ranuras DIMM para ejecutarse a velocidades de hasta 2400 MT/s.
- Capacidades de memoria máxima en sistemas operativos Windows de 64 bits. Con sistemas operativos Windows de 32 bits, es posible que no esté disponible toda la memoria por encima de los 3 GB debido a los requisitos de recursos del sistema.
- Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 35 GB (para Windows) están reservados para el software de recuperación del sistema.
- Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Y se encuentra disponible en países donde se admite Wi-Fi 6E.
- El uso de WWAN requiere un contrato de servicio adquirido por separado. Contacta con el proveedor de servicios para obtener más información sobre la disponibilidad y el área de cobertura en tu zona. Las velocidades de conexión variarán según la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- Mini DisplayPort 1.4 con tarjeta, 1.2 con UMA.
- Gestiona y controla el rendimiento y el estado de la batería y personaliza las opciones de carga con el panel de control HP Power Manager, fácil de utilizar.
- Se requiere contenido FHD y HD para ver imágenes FHD o HD respectivamente.
- La autenticación facial de Windows Hello utiliza una cámara especialmente configurada para imágenes de infrarrojo cercano (IR) para autenticar y desbloquear dispositivos Windows, así como para desbloquear su Microsoft Passport.
- 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.
- El adaptador de alimentación de 150 W se puede configurar con tarjeta gráfica Intel UMA. El adaptador de alimentación de 200 W es compatible con configuraciones de NVIDIA RTX A1000 y RTX A2000. El adaptador de alimentación de 230 W es compatible con las configuraciones NVIDIA RTX A3000 o superiores.
- Se requiere contenido UHD para ver imágenes UHD.
- Las funciones de HP BIOSphere Gen6 pueden variar en función de la plataforma y la configuración.
- Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- SuperSpeed USB de 20 Gbps no está disponible con Thunderbolt™ 4.
- Intel vPro® requiere Windows 10 Pro de 64 bits o versiones posteriores, un procesador compatible con vPro, un conjunto de chips habilitado para vPro, LAN con cable habilitada para vPro o WLAN Wi-Fi 6E y TPM 2.0. Algunas funcionalidades requieren software de terceros adicional para poder ejecutarse. Las funciones de vPro® Essentials y Enterprise pueden variar. Visita <http://intel.com/vpro>.
- 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, videos, etc. Para obtener información más detallada, visita <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- HP Sure Click requiere Windows 10 u 11 Pro o superior. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PrLTGA_SureClick.
- Miracast es una tecnología inalámbrica que el ordenador puede utilizar para proyectar tu pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que también admiten Miracast. Puedes utilizar Miracast para compartir lo que haces en el ordenador y reproducir una presentación de diapositivas. Para obtener más información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- Disponible en determinados equipos HP con Windows 10 o superior y procesadores Intel.
- El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- Módulo Absolute Persistence: El agente Absolute se desactiva y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir por plazos de uno a varios años. El servicio es limitado, consulta con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de los EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visita: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional ofrecido por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para poder utilizar el servicio Data Delete, los clientes deben firmar primero un preacuerdo de autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más identificadores RSA SecurID de Absolute Software.
- El brillo real disminuirá con HP Sure View y con la pantalla táctil.
- Data Science Stack está disponible en determinados SKU solamente.
- El bloqueo de seguridad para la ranura de seguridad se vende por separado.
- HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- HP Connection Optimizer requiere Windows 10.
- La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía. Las baterías tienen una garantía limitada de un año por defecto, a excepción de las baterías de larga duración, que tendrán la misma garantía limitada de 1 o 3 años al igual que la plataforma.
- HP Sure Start Gen6 se encuentra disponible en determinados ordenadores HP.
- La Carga rápida HP recarga hasta el 50 % de la batería en 30 minutos con el sistema apagado o en modo de espera. Se requiere un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 65 vatios. Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, se recuperará la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema.
- HP Tamper Lock no es compatible con el SO Ubuntu.
- Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado de EPEAT® varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.
- Fuentes de alimentación externas, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos no incluidos. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener un contenido de halógeno bajo.
- HP Smart Support recopila automáticamente la telemetría necesaria en el arranque inicial del producto para ofrecer datos de configuración en lo que respecta al dispositivo e información sobre el estado. Esta función se encuentra disponible previamente instalada en determinados productos mediante los servicios de configuración de fábrica de HP; o bien se puede descargar. Para obtener más información sobre cómo activar HP Smart Support o descargarlo, visita <http://www.hp.com/smart-support>.
- GBE: el término «10/100/1000» o «Gigabit» Ethernet indica la compatibilidad con el estándar IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para lograr una transmisión de alta velocidad se requiere una conexión a una infraestructura de servidores y redes Gigabit Ethernet.
- Micrófono de matriz dual al equiparse con la webcam opcional y el micrófono opcional frontal.
- La pantalla de privacidad integrada HP Sure View es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra y que ha sido diseñada para funcionar en orientación horizontal.
- Para los métodos descritos en el National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, sobre el método de saneamiento «limpio». HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- HDMI 2.0b con tarjeta, 1.4 con UMA.
- HP Sure Recover Gen3 está disponible en determinados ordenadores HP y requiere una conexión de red abierta. Debes realizar copias de seguridad de los archivos importantes, fotos, videos, etc., antes de utilizar HP Sure Recover para evitar perder tus datos.
- HP Sure Sense está disponible en algunos ordenadores de HP y no está disponible con Windows 10 Home.
- HP Sure Run Gen3 está disponible en equipos seleccionados HP Pro, Elite y de estación de trabajo con sistema operativo Windows 10 u 11 Pro o superior con procesadores Intel® o AMD.
- Determinados productos de HP están mejorados con HP Presence. Las funciones varían dependiendo de la plataforma. Las funciones de conferencias de HP requieren Windows y la aplicación myHP más reciente, disponible de manera inalámbrica o para su descarga a través de sofoaq en el sitio web de soporte de HP. Disponibilidad prevista para primavera de 2023.
- Los vatios-hora (Wh) reales de la batería variarán en función de la capacidad del diseño. La capacidad de la batería disminuirá de forma natural con el tiempo de almacenamiento, el tiempo, el uso, el ambiente, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de energía y otros factores.
- HP Wolf Pro Security Edition (incluye HP Sure Click Pro y HP Sure Sense Pro) se encuentra disponible previamente cargado en determinadas SKU y, según el producto HP adquirido, incluye una licencia de 1 año o 3 años de pago. El software HP Wolf Pro Security Edition se otorga conforme a los términos de la licencia del software HP Wolf Security: acuerdo de licencia para el usuario final (EULA, por sus siglas en inglés) que se puede encontrar en: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, tal y como se modifiquen mediante: «7. Plazo. Salvo que se finalice antes de lo dispuesto en los términos contenidos en el presente acuerdo de licencia para el usuario final (EULA), la licencia de HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro y HP Sure Click Pro) será efectiva después de su activación y continuará siéndolo durante un periodo de doce (12) meses o treinta y seis (36) meses (Plazo inicial). Cuando termine el plazo inicial, se puede (a) adquirir una licencia de renovación para HP Wolf Pro Security Edition en HP.com, ventas de HP o un partner de canal de HP, o (b) seguir utilizando las versiones estándar de HP Sure Click y HP Sure Sense sin coste adicional y sin actualizaciones futuras de software o asistencia técnica de HP.
- Thunderbolt™ 4 y USB4™ de velocidad máxima de 40 Gbps se dividirán entre las distintas secuencias de trabajo de los datos.
- El lector de tarjetas microSD 7.1 admite tarjetas SD 4.0 a velocidades SD 3.0 con cualquier host SD 7.0. La disponibilidad de la tarjeta SD 7.0 se implantó en 2022.

Suscríbese para recibir novedades hp.com/go/getupdated

© 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, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM y Thunderbolt son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. AMD, Ryzen, Athlon y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. NVIDIA y GeForce son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. 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. McAfee y McAfee LiveSafe son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de McAfee LCC en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

#es-es#, Abril 2023

