HP EliteBook 8 G1a 16 inch Notebook Next Gen Al PC

Optimiza el trabajo de los más innovadores gracias a la IA de próxima generación

El ordenador con IA de próxima generación HP EliteBook 8 G1a de 16 pulgadas, equipado con funciones de IA de próxima generación diseñadas para mejorar la productividad, la colaboración y la seguridad, ofrece un rendimiento excepcional para cargas de trabajo de IA exigentes que te harán más eficiente y eficaz en el trabajo.

Productividad sin esfuerzos para flujos de trabajo exigentes

Diseñado para ofrecer una productividad duradera con una NPU de 50 TOPS³, el ordenador HP EliteBook 8 G1a con IA de próxima generación puede navegar fácilmente por los exigentes flujos de trabajo empresariales y estilos de trabajo híbridos sin dejar de estar refrigerado y silencioso, lo que garantiza que puedas trabajar de forma eficiente y sin interrupciones.

Colaboración fluida para los que aspiran a más

Tanto si participas en reuniones virtuales, colaboras en proyectos o te mantienes conectado con tu equipo, la cámara Poly Pro⁴ garantiza un trabajo en equipo y una productividad fluidos, independientemente de tu ubicación, ya sea en la oficina o de viaje.

Protegido por HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una defensa siempre activa mediante hardware resiliente. Desde la BIOS al navegador, dentro y fuera del SO, estas soluciones en constante evolución permiten proteger al ordenador de las amenazas modernas.⁵

La imagen del producto puede diferir del producto real

Sostenibilidad en acción

Protege nuestro futuro compartido

El ordenador con IA de próxima generación HP EliteBook 8 G1a se ha diseñado con un 70 % de plástico destinado a acabar en el océano en la membrana del teclado⁶ y un 50 % de plástico reciclado posconsumo en las teclas⁶. Asimismo, el embalaje de la caja exterior es 100 % de origen sostenible y reciclable.⁷



HP EliteBook 8 G1a 16 inch Notebook Next Gen Al PC

Incluye

HP recomienda Windows 11 Pro para empresas con Microsoft Copilot.

Trabaja desde cualquier lugar sin que esto afecte al rendimiento gracias a Windows 11¹ y a la tecnología de colaboración, seguridad y conectividad de HP. Resume y obtén recomendaciones de contenido relevantes con Microsoft Copilot.⁸

Procesador AMD principal

Realiza tu trabajo con un procesador AMD Ryzen[®] eficiente y fiable² con una NPU de hasta 50 TOPS³ y una potencia de diseño térmico (TDP) de hasta 33 W que brinda una gran capacidad de respuesta.

Optimiza el rendimiento del ordenador

Trabaja sin distracciones con HP Smart Sense⁹, que realiza ajustes automáticos para mantener el sistema refrigerado y silencioso, y te permite activar el modo de rendimiento cuando más lo necesites.

Trabaja durante horas con una batería de larga duración

Disfruta de una productividad ininterrumpida gracias a una potente batería de 62 Wh. Aprovecha la gran duración de la batería para estar siempre conectado y trabajar eficazmente durante todo el día.

Mantenimiento simplificado

Aborda muchas preocupaciones de servicio, incluida la facilidad de reparación con menos tornillos, la reducción del tiempo y el coste de reparación con un teclado que se desconecta de la cubierta en C y una batería sustituible para el usuario final.

Mantente a salvo de la mirada de los hackers

Evita las miradas de curiosos con HP Sure View opcional¹⁰, gracias a la detección de espectadores que activa Sure View, lo que reduce la iluminación visual haciendo ilegible la pantalla desde los laterales.

Saca el máximo partido a tu ordenador con IA gracias a HP Al Companion

Utiliza HP Al Companion¹¹ para aumentar tu productividad y mantenerte funcionando al máximo. Este conjunto de herramientas de lA generativa encuentra información relevante, resume artículos largos y genera contenido utilizando tus archivos personales para obtener información.

Colaboración a través de NPU

Ofrece tu mejor imagen durante las videollamadas y ahorra también algo de energía. Gestiona los controles de vídeo de las cámaras internas y externas con Poly Camera Pro.⁴ Ahora el encuadre automático, el foco, el desenfoque de fondo y los fondos virtuales ahorran energía al ejecutar la NPLI

Diseño actualizado, elegante y con estilo.

Marca la diferencia en tu próxima reunión con el nuevo diseño compacto y ligero. Conéctate fácilmente a una amplia gama de dispositivos y redes con los tres puertos USB Type-C* del ordenador y un puerto RJ-45 opcional. 12

Bloqueo al alejarte y activación al acercarte

Activa y bloquea el ordenador con tu presencia. Un sensor de proximidad en la cámara opcional de 5 MP +IR detecta cuando te alejas del ordenador y lo bloquea. A tu regreso, el sensor activa la cámara y Windows Hello para comprobar tu identidad y desbloquear el ordenador. 13

Un solo toque enciende el ordenador y te permite iniciar sesión

Enciende e inicia sesión con un solo toque de la tecla de encendido que combina el botón de encendido con un sensor de huella integrado que mejora la seguridad y la comodidad.¹⁵

Cobertura predictiva mejorada

Reduce las interrupciones con HP Premium+ Support, un servicio inteligente que alerta sobre los posibles problemas de un dispositivo utilizando información predictiva basada en la IA, la automatización y el soporte proactivo las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Esto nos permite realizar un diagnóstico y una reparación rápidos dondequiera que se necesite. 16,17



HP EliteBook 8 G1a 16 inch Notebook Next Gen Al PC

Especificaciones técnicas

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 Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) ¹ FreeDOS	
Familia de procesadores	Procesador AMD Ryzen™ Al 7 PRO Procesador AMD Ryzen™ Al 5 PRO Procesador AMD Ryzen™ Al 7 Procesador AMD Ryzen™ Al 7 Procesador AMD Ryzen™ Al 5	
Procesadores disponibles	AMD Ryzen™ 7 PRO 350 (reloj base de 2,0 GHz, aumento máximo del reloj de hasta 5,0 GHz, 16 MB de memoria caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos) con gráficos AMD Ryzen™ AI (NPU de 50 TOPS) AMD Ryzen™ 7 350 (reloj base de 2 GHz, aumento máximo del reloj de hasta 5 GHz, 16 MB de memoria caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos) con gráficos AMD Radeon™ y AMD Ryzen™ AI (NPU de 50 TOPS) AMD Ryzen™ 5 PRO 340 (reloj base de 2,0 GHz, aumento máximo del reloj de hasta 4,8 GHz, 16 MB de memoria caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos) con gráficos AMD Radeon™ y AMD Ryzen™ AI (NPU de 50 TOPS) AMD Ryzen™ 5 340 (reloj base de 2,0 GHz, aumento máximo del reloj de hasta 4,8 GHz, 16 MB de memoria caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos) con gráficos AMD Ryzen™ 5 340 (reloj base de 2,0 GHz, aumento máximo del reloj de hasta 4,8 GHz, 16 MB de memoria caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos) con gráficos AMD Radeon™ y AMD Ryzen™ AI (NPU de 50 TOPS)	
Unidad de procesamiento neuronal	AMD Ryzen™ AI	
Color del producto	Plata glaciar Plata glaciar	
Memoria máxima	64 GB DDR5-5600 MT/s; (Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.) Ambas ranuras pueden accederse/actualizarse por ella o solo con automantenimiento. Admite memoria de canal doble. ⁴³	
Ranuras de memoria	2 SODIMM	
Almacenamiento interno	512 GB hasta 2 TB SSD M.2 NVMe™ PCIe® Gen4x4 TLC ⁵ 256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁵ 512 GB SSD SED M.2 PCIe® Gen4x4 NVMe™ TLC ⁵ 256 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁵	
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	40,6 cm (16")	
Pantalla ^{13,14,15,16}	WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40.6 cm), IPS, antirreflectante, 400 nits, bajo consumo y 100 % sRGB con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40.6 cm), táctil, IPS, antirreflectante, 300 nits y 62,5 % sRGB; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40.6 cm), IPS, antirreflectante, 800 nits, 100 % sRGB y pantalla de privacidad integrada HP Sure View 5 con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40.6 cm), IPS, antirreflectante, 300 nits, 62,5 % sRGB; 2,5 K (2560 x 1600) de 16 pulgadas (40.6 cm), IPS, antirreflectante, 300 nits, 62,5 % sRGB; 2,5 K (2560 x 1600) de 16 pulgadas (40.6 cm), IPS, 120 Hz, antirreflectante, 400 nits, 100 % Adobe RGB y 100 % DCI-P3 con HP Eye Ease	
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos AMD Radeon™ (Admite DX12 y HDMI 2.1.)	
Sonido	Audio de Poly Studio, altavoces estéreo duales con amplificadores independientes y micrófonos de matriz dual integrados	
Puertos y conectores	2 Thunderbolt [™] 4 con USB Type-C [®] con velocidad de señal de 40 Gbps (suministro de energía por USB, DisplayPort [™] 2.1 y HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C [®] con velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de energía por USB y DisplayPort [™] 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 toma combinada de auriculares/micrófono estéreo; 1 ranura de bloqueo de seguridad; 1 puerto USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación) ^{12,44} ; (No se incluyen los cables.); Puertos opcionales: 1 lector Smartcard (opcional) ¹¹	
Dispositivos de entrada	Teclado HP Premium - teclado retroiluminado de tamaño completo, resistente a salpicaduras, con DuraKeys; Clickpad compatible con gestos multitáctiles; Panel táctil de precisión de Microsoft; HP Sure Platform; Sensor térmico; HP Tamper Lock; Sensor con efecto de sala; Sensor de color con detección de luz ambiental sensor de luz ambiental	
Comunicaciones	(Compatible con dispositivos con certificación Miracast. ⁸); ; Módem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 ¹¹ ; Tarjeta inalámbrica Qualcomm® FastConnect™ 7800 Wi-Fi 7 (2 x 2) Banda alta simultánea (HBS) y Bluetooth® 5.4; Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3 con antena externa; Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 con antena externa; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; Solución HP 5000 5G; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{6,7,11}	
Cámara	Cámara de 5 MP; Cámara de infrarrojos ¹¹	
Software	Compra Microsoft Office (se vende por separado); HP Connection Optimizer; Personalización de bordes; Compatible con HP Hotkey; Administrador de direcciones MAC de HP; HP Notifications; Certificación HP UEFI BIOS nivel 2.8; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan ²¹ ; Soporte HP Smart ²² ; HP Support Assistant ²³ ; myHP; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; Poly Lens ²⁴ ; Poly Camera Pro; Copilot en Windows con la tecla Copilot ⁴²	
Gestión de la seguridad	HP Tamper Lock; Activación de ordenador de núcleo seguro; Activación de seguridad mejorada de inicio de sesión (ESS) de Windows Hello; HP Sure Admin ³² ; HP Sure Click ³³ ; HP Sure Recover ³⁴ ; HP Sure Run ³⁵ ; HP Sure Sense ³⁶ ; HP Sure Start ³⁷ ; El chip de seguridad integrado del módulo de la plataforma de confignaza 2.0 se suministra con Windows 11 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2); Módulo Absolute Persistence ³⁸ ; Desactivación permanente de audio; HP BIOS Recovery; Actualización de BIOS a través de la red; HP BIOSphere Gen6 ³⁹ ; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁰ ; HP Wake on WLAN; Ranura de cierre de seguridad ⁴⁴	
Licencias de software de seguridad	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶	
Leater de buelles digitales	One and hoults determined and the	



Lector de huellas digitales

HP EliteBook 8 G1a 16 inch Notebook Next Gen Al PC

Especificaciones técnicas

Caract	terísticas de gestión	Catálogo HP Client (descargar) ²⁵ ; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar) ²⁶ ; HP Cloud Recovery ²⁷ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (descargar) ²⁸ ; HP Image Assistant (descarga) ²⁹ ; Kit de integración HP Manageability (descargar) ³⁰ ; HP Power Manager con Battery Health Manager (descargar) ³¹
Tarjeta	de memoria	1 nano SIM (opcional)
Potenc	eia	Adaptador compacto USB Type-C* HP de 100 W ¹⁹
Tipo de	e batería	3 celdas HP de larga duración y polímero de ion de litio de 62 Wh; 8 celdas HP de larga duración y polímero de 77 Wh ¹⁷ ; La batería es interna. Mantenimiento por garantía. Carga rápida del 50 % en 30 minutos. ¹⁸
Duraci	ón de batería	Hasta 21 horas y 45 minutos ⁴⁵
Dimen	siones	35,9 x 25 x 1,15 cm (frontal); 35,9 x 25 x 1,55 cm (posterior); (La medida de la altura frontal se realiza cerca del borde delantero donde comienza la cubierta cónica inferior del chasis. La medida de la altura posterior se realiza cerca del borde posterior donde finaliza la cubierta cónica inferior del chasis.)
Peso		A partir de 1,69 kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
Etiquet	tas ecológicas	Configuraciones con registro EPEAT® disponibles; Configuraciones con certificación TCO disponibles; Registro EPEAT® Gold en Estados Unidos ²⁰
Certific	cado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Certific	cación y conformidad	Marca GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marca CE; China CCC/SRRC; Taiwán BSMI/NCC; Corea KCC/KC/KES; Ucrania NSoC/TEC; Cumplimiento de la normativa de la UEEA; Cumplimiento de la normativa de Arabia Saudí; Luz azul de baja intensidad; RoHS internacional; MIL-STD 810H
Garant	tía	Opciones de garantía limitada de software de 1 año y 90 días en función del país. La garantía limitada mundial de HP para la batería coincide con el periodo de garantía del producto de hardware HP. Visita http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener más información sobre las baterías. El servicio in situ y la cobertura ampliada también se encuentran disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándar. Para seleccionar el nivel de servicio adecuado para tu producto HP, utiliza HP Care Pack Services Lookup Tool, que se encuentra en: http://www.hp.com/go/cpc.



HP EliteBook 8 G1a 16 inch Notebook Next Gen Al PC

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

1 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 BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se 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. Visita http://www.windows.com.

* Nutli-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, sal como de las candifiquarciones de nortware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la velocidad del reloj.

3 Las funciones y el software que requieren una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento potencial de inferencia de la NPU varía en función del uso, la configuración y otros factores.

4 Requiser la aplicación HP vin sistema operativo Windows. Al Worldows a Major Bockground se ejecuta en la GPU cuando se genera por primera vez el fondo en Poly Camera Pro. La NPU se utiliza para transmitir el fondo rediseñado en las aplicaciones de colaboración.

5 HP Wolf Security for Business requiere Windows 10, Windows 11 Pro o versiones posteriores, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, Elite, estaciones de trabajo y TPV retail. Consulta la información detallada del producto para conocer las

funciones de seguridad que se incluyen. ⁶ El porcentaje de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018 de la EPEAT.

El porcentaje de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 18801-2018 de la EPEAT.

El 100 % del embolido de la caje acterfor se ha fabricado con fibros reciclados y certificados de origien sostenible.

Puede requerir Windows Update o la descarga de oplicaciones de Microsoft Store, Microsoft Copilot NO está disponible en China, Rusia, Bielorrusia ni en las regiones embargadas de Cuba, Irán, Corea del Norte y Crimea.

No todas las caracteristicas están disponibles en todas is ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza atuanditacemente. Está función está siempre actualiza el velocidad y una cuenta de Microsoft se pueden aplicar a función de setá siempre actualizaciones está siempre actualizaciones. Vesta hatualizaciones está en disponibles en tradas el siempre actualizaciones de software se peneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del relo j variarán en función de la carga de trabajo de las calculaciones, acis como de las aconfiguraciones de hardware y software. La numeración de AMD nos es indicativa de la velocidad del relo j.

Puede requerir Windows Update o la descarga de aplicaciones de hicrosoft Store. Microsoft Copilot NO está disponible en China, Rusia, Bielorrusia ni en las regiones embargadas de Cuba, Irán, Corea del Norte y Crimea.

Sanat Sense requiere la caplicación Hy un sistema o perativo Windows 11. Las funciones pueden variar en función de la patadroma.

Puede requerir Windows Update o la descarga de aplicaciones de Microsoft Store. Microsoft Copilot NO está disponible en China, Rusia, Bielorrusia ni en las regiones embargadas de Cuba, Irán, Corea del Norte y Crimea.

Sanat Sense requiere la caplicación Hy un sistema o perativo Windows 11. Las funciones pueden variar de la caplicación y una NPU que admita 40-60 TOPS, con 16 GB o más de alma

us/windows/tips/presence-sensing. ¹⁵ Requiere un sistema operativo Windows y la configuración a través de Windows Hello

Requiers un sistema operativo Windows y la contiguración a traves de Windows Helio.

In Carria of Perdictiva solo se encuentra disponible con HP Permium-Support. Algunas soluciones HP Workforce Solutions requieren un agente HP Insights para Windows, Mac y Android, que se encuentra disponible para su descarga en https://cdmin.hp.com/software. Para conocer todos los requisitos del sistema y servicios que requiere el agente, visita https://cdmin.hp.com/requirements. El agente recopila telemetró y análisis sobre dispositivos y aplicaciones que se integran en la plataforma Workforce Experience, Pt o se vende como un servicio independiente. Se requiere acceso a interpara en la plataforma Workforce Experience, Pt o se vende como un servicio independiente. Se requiere acceso a la la compressión a la plataforma Workforce Experience, Pt o "unipela estratica normativa de privacidad del Regional comercia de la compressión a la plataforma Workforce Experience, Pt o Sevene seguridad de la información.

If HP Essential Support, HP Premium Support y HP Premium Support se encuentra disponibles en el momento de la compra del dispositivo. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de la ublicación geográfica. El servicio comienza en la facha de adquisición del hordware. Es posible que se apliquen od quante servicio se 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 sorvicio de HP piculada con tu producto HP.

Notas a pie de página

Notes a piece de président de control de con

más baja.

**El bloqueo se vende por separado.

**GL advarción de la batería con Mobile-Mark 25 variará en función de diversos factores, como el modelo de producto, configuración, aplicaciones cargadas, funciones, uso, funcionalidad inalámbrica y ajustes de gestión de la energía. La capacidad máxima de la batería disminuirá de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta www.bapco.com para obtener más información.

**BENDA ENTRE ENTRE

© Copyright 2025 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 aqui indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no este esponsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento. AMD, Ryzen y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Dispaíp-Port" y el Ingostro Displayhort" son marcas comerciales de Video Electronicos Standardas Association (VESAY) en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C" y USB Type-C" va marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

