

Desktop HP Elite Mini 805G8

Cause una gran impresión con un Mini PC

Trabaje con confianza al utilizar el equipo HP Elite Mini 805, sumamente seguro y fácil de gestionar, con acústica de diseño silencioso HP para ayudarlo a concentrarse. Con multitud de opciones configurables, este equipo compacto y de alto desempeño se adapta fácilmente a espacios de trabajo domésticos y de oficina.

Múltiples opciones de implementación

Ahorre espacio en su escritorio al montar la silencioso HP Elite Mini 805 con una funda VESA opcional³ o aliméntala con una única conexión de cable a una pantalla de la serie HP 7 Pro opcional⁴ con funciones de colaboración integradas.

Potencia para prosperar

Disfrute del sólido desempeño de esta desktop que proporciona un procesador AMD Ryzen™², hasta 64 GB de memoria DDR4³ y hasta 11 puertos USB que le permiten conectar los dispositivos que necesita para seguir siendo productivo durante todo el día.

Con protección de HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una defensa resistente de ejecución obligatoria en el hardware que se encuentra siempre activa. Desde el BIOS hasta el navegador, en el mismo sistema operativo y en niveles superiores e inferiores a este, estas soluciones en constante evolución ayudan a proteger su equipo de las amenazas modernas.⁵



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sustentabilidad en Acción

Ayude a proteger nuestro futuro compartido

Este equipo utiliza un 5 % de plástico de origen oceánico en la carcasa del altavoz y en la banda de E/S del bisel frontal.⁶ Viene con un embalaje exterior de celulosa moldeada 100 % reciclada⁷ y cuenta con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® en 25 países.⁸



Desktop HP Elite Mini 805G8

Características

Trabaje duro sin parecer que lo está haciendo

Enfóquese en el trabajo mientras disfruta del funcionamiento silencioso. El HP Elite Mini 805 utiliza el diseño de funcionamiento silencioso de HP que ajusta con precisión los ventiladores para que los sistemas funcionen de forma silenciosa y refrigerada.

Ágil rendimiento

Acceda rápidamente a los datos y transfíeralos también con rapidez para estar al tanto de los requerimientos comerciales que cambian día a día gracias a la avanzada unidad de estado sólido PCIe Gen 4, el conector USB Type-C® y la memoria DDR4.

Construya un ecosistema

Personalice la solución Mini con una amplia variedad de accesorios exclusivos que fijan y montan el equipo Mini y la fuente de alimentación en un monitor o una pared.¹⁰

Recuperación automática de ataques de firmware

Los ataques de firmware pueden devastar su equipo completamente. Manténgase protegido con HP Sure Start, la BIOS autorreparable que se recupera de forma automática de ataques o daños.¹¹

Mantenga las protecciones de seguridad de su equipo en su lugar

Detenga los cambios no deseados de los ajustes de seguridad y limite la propagación de malware con HP Sure Run, que identifica, pone en cuarentena y brinda informes sobre los atacantes que intentan cerrar procesos.¹²

Navegue con tranquilidad

Proteja su equipo de sitios web, archivos de Microsoft Office de lectura y edición, y archivos adjuntos PDF de solo lectura con malware, ransomware o virus gracias a la función de seguridad con ejecución obligatoria en el hardware de HP Sure Click.¹³

Durabilidad incorporada

Duerma tranquilo con un equipo que supera las 120.000 horas de pruebas de HP Total Test Process y MIL-STD 810. Amplíe la protección con un filtro de polvo extraíble opcional.^{14,15,16}

Conexiones confiables

Mejore la conectividad en entornos inalámbricos concurridos con la LAN inalámbrica HP de rango ampliado.¹⁷

Recuperación simplificada

HP Sure Recover proporciona una recuperación automatizada rápida y segura a través de una conexión de red LAN o Wi-Fi®.¹⁹

HP Sure Sense

El malware está evolucionando rápidamente más allá de las capacidades antivirus tradicionales. Proteja su equipo de ataques nunca vistos gracias a HP Sure Sense, que combina análisis de comportamiento con técnicas avanzadas de inteligencia artificial para brindar protección excepcional.²⁰

Acelere la administración básica de TI

El kit de integración HP Manageability acelera la creación de imágenes y mucho más, a través de Microsoft Endpoint Manager.²¹



Desktop HP Elite Mini 805G8

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home: HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas ¹ Windows 11 Home Single Language - HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas ¹ FreeDOS
Familia del procesador ³	Procesador AMD Ryzen™ 3 PRO Procesador AMD Ryzen™ 5 PRO Procesador AMD Ryzen™ 5 Procesador AMD Ryzen™ 7 PRO Procesador AMD Ryzen™ 7
Procesadores disponibles ^{3,4}	AMD Ryzen™ 7 PRO 5750G con gráficos Radeon™ (velocidad base de 3,8 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 4,6 GHz, 16 MB de caché L3 y 8 núcleos) AMD Ryzen™ 5 PRO 5650G con gráficos Radeon™ (velocidad base de 3,9 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 4,4 GHz, 16 MB de caché L3 y 6 núcleos) AMD Ryzen™ 3 PRO 5350G con gráficos Radeon™ (velocidad base de 4,0 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 4,20 GHz, 8 MB de caché L3 y 4 núcleos) AMD Ryzen™ 7 PRO 5750GE con gráficos Radeon™ (velocidad base de 3,2 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 4,6 GHz, 16 MB de caché L3 y 8 núcleos) AMD Ryzen™ 5 PRO 5650GE con gráficos Radeon™ (velocidad base de 3,4 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 4,4 GHz, 16 MB de caché L3 y 6 núcleos) AMD Ryzen™ 3 PRO 5350GE con gráficos Radeon™ (reloj base a 3,6 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,2 GHz, 8 MB L3 de caché , 4 núcleos) AMD Ryzen™ 7 5700GE con gráficos Radeon™ (reloj base a 3,2 GHz, aumento máximo del reloj de hasta 4,6 GHz, 16 MB L3 de caché, 8 núcleos, 16 subprocesos) AMD Ryzen™ 5 5600GE con gráficos Radeon™ (velocidad base de 3,4 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 4,4 GHz, 16 MB de caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos)
Chipset	AMD PRO 565
Color del producto	Jack Black
Factor de forma	Mini
Memoria máxima	SDRAM DDR4-3200 de 64 GB; ⁵ Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁶ 512 GB hasta 2 TB Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁶ hasta 512 GB Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁶ hasta 256 GB Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ SED Opal 2 M.2 ⁶
Gráficos disponibles	Integradas: Gráficos AMD Radeon™
Audio	Códec ALC3867, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA, puertos posteriores de salida de línea de audio (3,5 mm) y capacidad de transmisión múltiple
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 ranura M.2 para WLAN y 2 ranuras M.2 2280 para almacenamiento.)
Puertos y conectores	Adelante: 1 USB Tipo-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 2 USB Tipo-A con velocidad de señal de 10 Gbps (1 de carga rápida) ; Parte posterior: 2 USB Tipo-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 2 USB Tipo-A con velocidad de señalización de 5 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45; 1 conector de alimentación; 1 conector de antena externa ⁷ ; Puertos opcionales: Puerto Flex de E/S 2: elija una de las siguientes opciones: USB 2.0 Tipo-A dual con velocidad de señal de 480 Mbps, SerialS-232; Puerto flex de E/S 1, elige una de las opciones siguientes: DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.1, 1 SuperSpeed USB Tipo-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (entrega de energía de 100 W, DisplayPort™1.2), 2 SuperSpeed USB Tipo-A con velocidad de señal de 5 Gbps, VGA, NIC Ethernet de 2,5 GbE ^{8,9,10,11}
Dispositivos de entrada	Teclado alámbrico HP Desktop 320K; Teclado alámbrico HP 125; Teclado alámbrico HP 125 antimicrobial; Combinación de teclado y mouse HP 655 inalámbricos; Teclado HP USB SmartCard alámbrico, compacto y profesional con CCID ¹⁴ ; Mouse alámbricoP 125; Mouse láser alámbrico HP 128; Mouse alámbrico HP 125 antimicrobial; Mouse alámbrico HP 320M ¹⁴
Comunicaciones	LAN: Realtek RTL8111FPH-CG GbE ; WLAN (Red de área local inalámbrica): Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.3; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.3 con antena externa
Ambiental	Temperatura operativa: 10 a 35 °C; Humedad operativa: De 10 a 90% HR
Software	HP Easy Clean ¹⁹ ; HP Desktop Support Utilities; Configuración de privacidad de HP; OOB E integrada de configuración de HP; HP Support Assistant ²⁰ ; HP Notifications; HP Connection Optimizer; HP Services Scan ²² ; Compre Microsoft Office (se vende por separado); Oferta Miro ²³
Gestión de seguridad	HP Wolf Security for Business ²⁴ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Sure Sense ²⁶ ; HP Sure Recover ²⁷ ; HP Sure Run ²⁸ ; HP Sure Admin ²⁹ ; HP Sure Start ³⁰ ; HP BIOSphere ³¹ ; HP Secure Erase ³² ; Módulo Absolute Persistence ³³ ; Autenticación de encendido HP ³⁴ ; Chip de seguridad incorporado TPM 2.0 (certificación Common Criteria EAL4+ y FIPS 140-2 de nivel 2); HP Tamper Lock ³⁵



Desktop HP Elite Mini 805G8

Especificaciones técnicas

Funciones de gestión	HP Patch Assistant (descarga) ¹⁷ ; HP Image Assistant (descarga) ¹⁵ ; HP Manageability Integration Kit (descarga) ¹⁶ ; HP Client Management Script Library (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP Cloud Recovery ¹⁸ ; Catálogo de clientes HP (descarga)
Alimentación	Adaptador de alimentación externa de 65 W, hasta 89 % de eficiencia, PFC activo; Adaptador de alimentación externa de 90 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo
Dimensiones	6.96 x 6.88 x 1.33 in; 17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 19.61 x 9.25 x 5.20 in 49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Paquete)
Peso	3.19 lb; 1,45 kg; (El peso exacto depende de la configuración.)



Desktop HP Elite Mini 805G8

Notas al pie

Notas al pie del mensaje

¹ No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores y software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y se activa automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

² La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

³ Se vende por separado o como característica opcional.

⁴ El monitor y el hardware de montaje se venden por separado o como función opcional.

⁵ HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 Pro y versiones posteriores, incluye diferentes funciones de seguridad de HP y está disponible en productos HP Pro, Elite, TPV retail y Workstation. Consulte la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas y los requisitos del sistema operativo.

⁶ La carcasa del altavoz del equipo y los componentes de la tira de E/S del bisel frontal se fabrican con un 5 % de plástico de origen oceánico.

⁷ Empaque 100 % obtenido de fibras recicladas y certificadas de fuentes sostenibles. Cojines de fibra fabricados con fibra de madera 100 % reciclada y material orgánico. Los cojines de plástico están hechos con más del 90 % de plástico reciclado.

⁸ En base al registro EPEAT® de Estados Unidos de acuerdo con IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado EPEAT® varía según el país. Visite www.epeat.net para obtener más información.

¹⁰ Se vende por separado o como recurso opcional.

¹¹ HP Sure Start se encuentra disponible en determinados equipos HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

¹² HP Sure Run Gen5 está disponible en ciertos equipos HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

¹³ HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹⁴ Las pruebas del proceso de prueba total de HP (HP Total Test Process) no son garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de prueba. Cualquier daño accidental requiere un HP Care Pack opcional de protección frente a daños accidentales.

¹⁵ Las pruebas MIL STD 810 no se han diseñado para mostrar adecuación a los requisitos contractuales del Ministerio de Defensa de los Estados Unidos, ni para uso militar. Los resultados de las pruebas no garantizan el mismo desempeño en el futuro bajo las mismas condiciones. Cualquier daño accidental requiere un HP Care Pack opcional de protección frente a daños accidentales.

¹⁶ Función opcional que se debe configurar al momento de realizar la compra.

¹⁷ Basado en pruebas internas de productos con y sin LAN inalámbrica HP de rango ampliado.

¹⁹ HP Sure Recover Gen5 se encuentra disponible en determinados equipos HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores, así como una conexión de red abierta. Se deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizar HP Sure Recover, para evitar la pérdida de información. La recuperación basada en la red mediante Wi-Fi solo está disponible en equipos con módulo Intel Wi-Fi.

²⁰ HP Sure Sense está disponible en ciertos equipos HP con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

²¹ El HP Manageability Integration Kit puede descargarse en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

Notas a pie de página

³ La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

⁴ El rendimiento de la frecuencia de velocidad de ráfaga máxima varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema.

⁵ La velocidad de transferencia real está determinada por el procesador configurado del sistema. Consulte las especificaciones del procesador para conocer la velocidad de datos de la memoria que es compatible. El cliente puede tener acceso a todas las ranuras de la memoria y actualizarlas.

⁶ Para unidades de estado sólido, GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB (para Windows) del espacio en el disco del sistema para el software de recuperación del sistema.

⁷ Un SuperSpeed USB Tipo-A de 5 Gbps con activación desde el teclado.

⁸ Sólo se puede configurar una tarjeta opcional cada vez.

⁹ Se vende por separado o como recurso opcional.

¹⁰ La disponibilidad depende del modelo.

¹¹ USB-C™ Alt mode DisplayPort™ 1.2 con 100 W de suministro de energía requerido en determinados monitores de la serie HP 7 Pro con capacidad de entrega de 100 W.

¹² Se requiere punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 5 (802.11 ac) cuenta con compatibilidad retroactiva con las especificaciones anteriores.

¹³ Se requiere punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6 cuenta con compatibilidad retroactiva con especificaciones 802.11 anteriores. Las especificaciones de Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad de la laptop para comunicarse con otros dispositivos 802.11ax. Sólo está disponible en países donde se admite 802.11ax.

¹⁴ El teclado con cable antimicrobiano HP 125 y el ratón con cable antimicrobiano HP 125 no están disponibles en China.

¹⁵ HP Connect for Microsoft Endpoint Manager está disponible en Azure Market Place para equipos HP Pro, Elite, Z y de puntos de venta administrados con Microsoft Endpoint Manager. Se requiere una suscripción a Microsoft Endpoint Manager que se vende por separado. Se necesita una conexión de red.

¹⁶ El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde: <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

¹⁷ HP Patch Assistant está disponible en determinados equipos de HP con el HP Manageability Kit que se gestionan a través del Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit se puede descargar desde <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

¹⁸ HP Cloud Recovery se encuentra disponible para ordenadores y portátiles Z by HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta. NOTA: Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. Para más información, consulte: https://support.hp.com/us-en/document/ish_4511095-4511141-16.

¹⁹ HP Easy Clean requiere Windows 10 RS3 y solo desactivará el teclado, la pantalla táctil y el clickpad. No se desactivan los puertos. Consulte la guía del usuario para conocer las instrucciones de limpieza.

²⁰ HP Support Assistant disponible en Windows. Para obtener más información, visite <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

²² HP Services Scan se encuentra preinstalado o se proporciona a través de Windows Update, comprobando los derechos de servicio en cada dispositivo de hardware y descargando el agente HP Insights de forma automática. Para descargar esta función, se deben seguir las instrucciones que se encuentran en <http://www.hpdaas.com/requirements>. El agente HP Insights es una plataforma de telemetría y análisis que provee datos esenciales sobre dispositivos y aplicaciones, y que no se vende como servicio independiente. Ciertas soluciones de HP Workforce requieren un agente HP Insights para Windows, Mac y Android, que está disponible para su descarga en <https://admin.hp.com/software>. Para conocer todos los requisitos del sistema y servicios que requiere el agente, visite <https://admin.hp.com/requirements>. El agente recopila telemetría y análisis sobre dispositivos y aplicaciones que se integran en la plataforma Workforce Experience y no se vende como un servicio independiente. Requiere acceso a Internet con conexión a la plataforma Workforce Experience. HP sigue la estricta normativa de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y la plataforma cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Tipo 2 de Seguridad de la Información. No disponible en China.

²³ Los clientes de HP pueden disfrutar de 90 días de prueba de Miro. La oferta finaliza en septiembre de 2025. Miro proporciona los términos y condiciones completos al aceptar la oferta.

²⁴ 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, TPV retail y Workstations. Consulte la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que incluye

²⁵ HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o versiones posteriores, o Enterprise. Para obtener más información, consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁶ HP Sure Sense está disponible en equipos HP seleccionados con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

²⁷ HP Sure Recover está disponible en ciertos equipos HP y requiere Windows 10 u 11, y conexión de red abierta. Se deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizar HP Sure Recover, para evitar la pérdida de información.

²⁸ HP Sure Run se encuentra disponible en determinados equipos HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

²⁹ HP Sure Admin requiere plataformas HP G8 o más recientes, Windows 10 o superior, HP BIOS, HP Management Kit o servicio KMS de <http://www.hp.com/go/clientmanagement> y la aplicación de smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator de la tienda para Android o Apple Store

³⁰ HP Sure Start está disponible en determinados equipos HP y requiere Windows 10 o superior.

³¹ Las características de HP BIOSphere pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.

³² El método de saneamiento «preciso» HP Secure Erase implementa los métodos indicados en la publicación especial 800-88r del National Institute of Standards and Technology. HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.

³³ El módulo del firmware Absolute se envía desactivado y sólo se puede activar con la compra de una suscripción de licencia y la activación total del agente de software. Se pueden contratar suscripciones de licencias por varios años. El servicio es limitado. Consulte a Absolute la disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican ciertas condiciones. Para obtener información detallada, visite <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

³⁴ Garantice que sólo los usuarios autorizados pueden arrancar el equipo o acceder a la BIOS al solicitar la autenticación del usuario mediante una contraseña antes de arrancar el sistema.

³⁵ HP Tamper Lock puede activarse/desactivarse por los clientes o el administrador de TI con privilegio de administrador.

