

Equipo de escritorio mini HP EliteDesk 800 G4 de 95 W



Implementa un equipo diseñado para la empresa con procesadores Intel® Core™ de 8.ª generación.³ La computadora de escritorio HP EliteDesk 800 Mini logra rendimiento, confiabilidad y capacidad de ampliación para la fuerza de trabajo actual en un diseño elegante y versátil.

HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen4²



Optimizado para lograr un espacio de trabajo limpio

Reduce tu impacto prácticamente a cero con un equipo que se monta en la parte posterior y funciona con una HP EliteDisplay.^{4,5} Colócalo prácticamente en cualquier lugar con accesorios Mini para computadora de escritorio HP.⁴ Reduce el desorden de la conexión con un cable USB-C™ corto único⁶ y puertos de E/S traseros.

Conozca su imponente minicomputadora

Crea vistas panorámicas de imágenes estáticas y dinámicas en hasta 7 pantallas en cadena⁷ desde un solo equipo. Transfiere información de manera rápida con una tarjeta Thunderbolt™ opcional.^{4,8} Expáñete aún más con opciones como la memoria Intel® Optane™⁹ o una unidad de estado sólido M.2 PCIe.^{4,10}

Seguridad mejorada de los datos y el dispositivo

Obtenga un equipo altamente seguro con la protección de recuperación automática de HP Sure Start Gen4.² Intégrese a las infraestructuras de red más seguras con un adaptador de red de fibra opcional.⁴ Almacene y bloquee su minicomputadora y cable de alimentación en la HP Lock Box opcional.⁴

Expansión que amplía los beneficios de su inversión

Maximiza la vida útil del equipo a medida que cambien tus necesidades comerciales gracias a un puerto serie opcional⁴ para dispositivos tradicionales; VGA, HDMI, Display Port™ o modo alternativo USB-C™ DisplayPort™ para pantallas; Energía USB-C™¹¹ para obtener alimentación o Thunderbolt™⁶ para lograr conexiones rápidas.

Recursos

- Sea productivo en cualquier situación gracias a Windows 10 Pro y las potentes funciones de seguridad, colaboración y conectividad de HP.¹
- Personaliza tu solución de computadora de escritorio HP Elite Mini con diferentes accesorios exclusivos diseñados para simplificar el montaje de pantallas en pared y bastidor.⁴
- Mejore la colaboración gracias al teléfono HP UC con altavoces opcionales, Intel® Unite™ o el teclado para conferencias HP y los auriculares inalámbricos HP UC Duo que funcionan con Skype for Business®.^{4,4,4,4}
- Proteja su equipo con la recuperación automática y ejecución obligatoria en el hardware de HP Sure Start Gen4 que recupera el BIOS de manera automática.²
- Restaure la última imagen del equipo de forma rápida y segura mediante una conexión de red con HP Sure Recover.¹²
- Mantenga los procesos y las aplicaciones esenciales en marcha, a pesar de los infructuosos intentos del malware de ponerlos fuera de servicio, gracias a la protección con recuperación automática de HP Sure Run.¹³
- Proteja su equipo de sitios web, archivos adjuntos, malware, ransomware y virus gracias a la función de seguridad con ejecución obligatoria en el hardware de HP Sure Click.¹⁴
- HP Manageability Integration Kit le ayuda a acelerar la creación de imágenes y la administración de hardware, el BIOS y la seguridad a través de Microsoft System Center Configuration Manager.¹⁵
- Mantenga los datos fuera del alcance de terceros y proteja su equipo contra robos, ataques y usuarios no autorizados con HP Client Security Manager Gen4.¹⁶
- Los encargados de las decisiones de TI pueden ayudar a crear, mejorar y proteger imágenes personalizadas de Windows de manera rápida mediante HP Image Assistant Gen3.
- Esté tranquilo gracias a un equipo que cumple con las expectativas y está diseñado para superar el proceso de prueba total de HP (HP Total Test Process) y las pruebas MIL-STD 810G.

Equipo de escritorio mini HP EliteDesk 800 G4 de 95 W Tabla de especificaciones



Factor de forma	Mini
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 - HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (National Academic solamente) ² FreeDOS 2.0
Familia de procesador ¹⁶	Procesador Intel® Core™ i7+ de 8.ª generación (Core™ i7 y memoria Intel® Optane™) Procesador Intel® Core™ i5+ de 8.ª generación (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™) Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8600K) Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8700K)
Procesadores disponibles ^{3,33,34,35}	Procesador Intel® Core™ i7+ 8700K (Core™ i7 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) (frecuencia base de 3,7 GHz, hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i7-8700K vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,7 GHz, hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5-8600K vPro™ con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,6 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos) Procesador Intel® Core™ i5+ 8600K vPro™ (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™ de 16 GB) con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,6 GHz, hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché y 6 núcleos)
Chipset	Intel® Q370
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2666 de 32 GB ^{4,13} (Velocidades de transferencia de hasta 2666 MT/s.)
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB Hasta 1 TB SATA de 7200 rpm ⁵ 2 TB SATA de 5400 rpm ⁵ 500 GB Unidad de disco duro SATA SED Opal 2 ⁵ 500 GB SATA FIPS SED de 7200 rpm ⁵ 500 GB Hasta 2 TB SSHD SATA de 5400 rpm ⁵ 256 GB Hasta 512 GB Unidad de estado sólido SATA SED Opal 2 TLC ⁵ 256 GB Hasta 512 GB SSD FIPS SATA ⁵ 128 GB Hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁵ 128 GB Hasta 1 TB Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁵ 256 GB Hasta 512 GB Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁵
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® UHD 630; gráficos Intel® UHD 610
Audio	Códec Conexant CX20632, toma de audio universal, puertos delanteros para auriculares (3,5 mm), compatibilidad con transmisión múltiple
Comunicaciones	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrado WLAN (Red de área local inalámbrica): Combinación de CA-red inalámbrica de banda dual de Intel® 9560 802.11ac (2x2) y Bluetooth® 5 M.2, sin vPro™; Combinación de CA-red inalámbrica de banda dual de Intel® 9560 802.11ac (2x2) y Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ⁷

Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280 (1 ranura M.2 para WLAN y 2 ranuras M.2 2230/2280 para almacenamiento.)
Puertos y Conectores	Trasero: 1 conector de antena externa; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 3.1 Gen 2 Adelante: 1 auricular; 1 conector para auriculares; 1 USB 3.1 Gen 1 (carga); 1 USB 3.1 Gen 2; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 Opcional: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 en serie; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™); 1 VGA
Software disponible	Absolute Persistence Module; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; Software HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Support Assistant; Soporte Native Miracast; HP Wireless Wakeup; Compra Office (se vende por separado); HP Sure Recover ^{9,18,19,20,22}
Gestión de la seguridad	DriveLock; Sensor de cubierta; HP BIOSphere; HP Password Manager; Autenticación de encendido HP; Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT); Contraseña de encendido (a través del BIOS); Configuraciones de RAID; Control de arranque/escritura de medios extraíbles; Desactivación de puerto SATA (a través del BIOS); Contraseña de instalación (a través del BIOS); Compatibilidad con candados comunes y cable para chasis; Activación/desactivación de USB (a través del BIOS); HP Client Security Suite Gen 4; HP Sure Start Gen 4; HP Sure Run; Habilitación/deshabilitación paralela (a través del BIOS); Habilitación/deshabilitación de puerto serie (a través del BIOS); El chip de seguridad integrado de Trusted Platform Module (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+ y certificación FIPS 140-2 de nivel 2) ^{11,25,26,27,28,29,30,31,32,36}
Características de gestión	HP BIOS Config Utility (descarga); Catálogo HP Client (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP System Software Manager (descarga); Tecnología Intel® vPro™; Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 ^{10,23,24}
Alimentación	Adaptador de alimentación externa de 150 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo
Dimensiones	6,96 x 6,88 x 1,33" 17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Peso	2.69 lb 1,22 kg (El peso exacto depende de la configuración.)
Ambiental	Halógeno bajo ¹⁵
Conformidad de eficiencia de energía	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold ¹²

Equipo de escritorio mini HP EliteDesk 800 G4 de 95 W

Accesorios y servicios (no se incluyen)

**HP EliteDisplay E243
23.8-inch Monitor**

Estilo y sustancia se unen en una pantalla empresarial increíblemente moderna, pensada para brindar imagen, productividad y ergonomía óptimas. El monitor de 23,8" HP EliteDisplay E243 tiene un bisel de microborde de 3 costados para reunir varias pantallas a la perfección y cuenta con ajustes en 4 direcciones para que afronte su día cómodamente.

Product number: 1FH47A8

**HP EliteDisplay E273 27-inch
Monitor**

Estilo y sustancia se unen en una pantalla empresarial increíblemente moderna, pensada para brindar imagen, productividad y ergonomía óptimas. La pantalla EliteDisplay E273 de HP de 27 pulgadas tiene un bisel de microborde de 3 costados para reunir varias pantallas a la perfección y cuenta con ajustes en 4 direcciones para que afronte su día cómodamente.

Product number: 1FH50A8

**HP DM VESA Power Supply
Holder Kit**

Simplifique la gestión de cables al montar su HP Desktop Mini con el kit de sujeción de fuente de alimentación HP DM VESA, que se une a la funda de seguridad/doble VESA para HP Desktop Mini v2 (2JA32AA) para reducir el desorden de cables de la fuente de alimentación del PC y de la batería.

Product number: 1RL87AT

**HP Desktop Mini G3 Port Cover
Kit**

Ayude a evitar el acceso no autorizado a los puertos traseros de su mini desktop HP con el kit de cubierta de puertos para mini desktop HP G3.

Product number: 1ZE52AT

HP B300 PC Mounting Bracket

Personalice una mejor solución unificada con el soporte de montaje HP B300, que le permite unir su estación de trabajo HP, HP Desktop Mini, HP Chromebox o HP Thin Client seleccionado directamente detrás de las pantallas HP Z y HP EliteDisplays 2017 y 2018 seleccionadas.¹

Product number: 2DW53AT

Notas al pie del mensaje

- ¹ No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores y software, o la actualización del BIOS para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Windows 10 ofrece actualizaciones automáticas, opción que está siempre activada. El proveedor de servicio de Internet puede aplicar cargos y quizás haya requisitos adicionales en el futuro para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.
- ² HP Sure Start Gen4 está disponible en productos HP Elite y HP Pro 600 con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- 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 con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad variarán según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.
- ⁴ Se vende por separado o como un recurso opcional.
- ⁵ Suministro de energía únicamente compatible con el modelo con procesador Intel® Core™ 35W de 8.ª generación y pantallas con suministro de energía USB-C™. La pantalla se vende por separado. El montaje requiere soporte de montaje de equipo HP B300 o B500 para monitores, que se vende por separado. Consulta las especificaciones rápidas de la pantalla para obtener una guía sobre el soporte.
- ⁶ Cable USB-C™ corto incluido con el equipo configurado con el modo alternativo USB-C™ DisplayPort™ opcional con puerto de entrega de energía o solo puerto con modo alternativo USB-C™ DisplayPort™.
- ⁷ Las pantallas se venden por separado. Únicamente compatible con el modelo con procesador Intel® Core™ 35W de 8.ª generación y gráficos AMD Radeon™ discretos opcionales. El modelo de procesador de 35 W se puede configurar con una tarjeta gráfica AMD Radeon™ RX560 o Thunderbolt™; no se puede configurar con ambas opciones al mismo tiempo.
- ⁸ Únicamente compatible con el modelo con procesador Intel® Core™ 35W o 65W de 8.ª generación. Si se configura la tarjeta Thunderbolt™, no se puede seleccionar ninguna otra E/S opcional.
- ⁹ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM en su sistema y requiere la configuración con un procesador Intel® Core™ i(5 o 7)+ opcional.
- ¹⁰ La computadora de escritorio HP EliteDesk 800 G4 Mini admite dos unidades de estado sólido M.2. En el modelo con procesador Intel® Core™ 35W de 8.ª generación, solo se puede completar un controlador M.2 si hay una tarjeta de gráficos discretos opcional instalada.
- ¹¹ HP Sure Recover está disponible en equipos HP Elite con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación y requiere una conexión de red cableada y abierta. No está disponible en plataformas con múltiples unidades de almacenamiento interno o Intel® Optane™. Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de información.
- ¹² HP Sure Run está disponible en productos HP Elite con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ¹³ HP Sure Click está disponible en ciertas plataformas HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer, Chrome OS™ y Chromium™. Los archivos adjuntos compatibles son Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y Adobe® PDF en modo de solo lectura. Consulta <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> para conocer todas las plataformas compatibles cuando estén disponibles.

Notas al pie de especificaciones técnicas

- ¹ No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores y software, o la actualización del BIOS para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Windows 10 ofrece actualizaciones automáticas, opción que está siempre activada. El proveedor de servicio de Internet puede aplicar cargos y quizás haya requisitos adicionales en el futuro para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com/>.
- ² Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización de aniversario de Windows 10. Los recursos varían; visite <https://aka.ms/ProEducation> para ver información sobre los recursos de Windows 10 Pro Education.
- ³ La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los usuarios ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad variarán según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.
- ⁴ Para sistemas configurados con más de 3 GB de memoria y sistema operativo de 32 bits, quizás no esté disponible toda la memoria debido a los requisitos de recursos del sistema. Para usar memoria por encima de los 4 GB, se requiere un sistema operativo de 64 bits. Los módulos de memoria admiten velocidades de transferencia de datos de hasta 2133 MT/s; la velocidad real está determinada por el procesador configurado del sistema. Consulte las especificaciones del procesador para ver la velocidad de la memoria compatible. El usuario puede actualizar y acceder a todas las ranuras para memorias.
- ⁵ Para unidades de discos duros y estado sólido, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB (para Windows 10) del disco del sistema para el software de recuperación del sistema.
- ⁶ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet. Las especificaciones de WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. En caso de que las especificaciones definitivas difieran de las provisionales, la comunicación de la computadora portátil con otros dispositivos WLAN 802.11ac puede verse afectada.
- ⁷ El mouse antimicrobiano USB y el mouse protegido HP USB no están disponibles en todas las regiones.
- ⁸ Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede usar para proyectar su pantalla en TV, proyectores y transmisiones.
- ⁹ Paquetes de controladores HP: no vienen preinstalados; sin embargo, están disponibles para descargar en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹⁰ HP BIOSphere Gen4: requiere procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las funciones pueden variar según la configuración y plataforma.
- ¹¹ Registro EPEAT™ donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte www.epeat.net para ver el estado del registro en cada país. Consulte la tienda de HP de opciones de otros fabricantes en www.hp.com/go/options para buscar accesorios de energía solar.
- ¹² El usuario puede actualizar y acceder a todas las ranuras para memorias.
- ¹³ Teclado lavable HP USB y PS/2: el puerto PS/2 no está disponible en equipos Todo-en-Uno EliteOne 800 G4.
- ¹⁴ Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo contenido de halógeno. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas tras la compra no tengan bajo contenido de halógeno.
- ¹⁵ Su producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 ni Windows 7 en los productos configurados con procesadores Intel® de 8.ª generación en adelante ni ofrece controladores para Windows 8 ni Windows 7 en <http://www.support.hp.com>
- ¹⁶ Absolute Persistence Module: el agente Absolute se envía desactivado y se activa cuando los clientes habilitan la suscripción que adquirieron. Las suscripciones se pueden contratar por plazos de múltiples años. El servicio es limitado; consulte a Absolute la disponibilidad fuera de EE. UU. La garantía de recuperación Absolute es limitada. Se aprueba información detallada, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional proporcionado por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para utilizar el servicio Data Delete, los clientes primero deben firmar un acuerdo de preautorización y obtener un número de identificación personal (PIN) o comprar uno o más tokens RSA SecurID a Absolute Software.
- ¹⁷ Controlador HP ePrint: requiere conexión a Internet desde la impresora habilitada para la Web de HP y el registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, los documentos y tipos de imágenes compatibles, así como otra información sobre HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.
- ¹⁸ HP Support Assistant: requiere Windows y acceso a Internet.
- ¹⁹ HP Sure Recover: está disponible en equipos HP Elite con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación y requiere una conexión de red cableada y abierta. No está disponible en plataformas con múltiples unidades de almacenamiento interno o Intel® Optane™. Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizar para evitar la pérdida de información.
- ²⁰ HP Manageability Integration Kit: se puede descargar desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²¹ Ivanti Management Suite: se requiere suscripción.
- ²² HP Client Security Suite Gen 4: requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ²³ HP Password Manager: requiere Internet Explorer, Chrome o Firefox. Es posible que algunos sitios web y algunas aplicaciones no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que habilitar o permitir el complemento o la extensión en el navegador de Internet.
- ²⁴ Microsoft Defender: las actualizaciones requieren conexión a Internet y la aceptación del usuario.
- ²⁵ HP Sure Start Gen4: disponible en productos HP EliteBook con procesadores Intel® de 8.ª generación.
- ²⁶ Firmware TPM: es la versión 2.0. El hardware TPM es la v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal como implementa Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁷ Configuración de RAID: es opcional y requiere una segunda unidad de disco duro.
- ²⁸ HP Sure Run: está disponible en productos HP Elite con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ²⁹ Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT): los modelos configurados con procesadores Intel® Core™ tienen la capacidad para utilizar protección de seguridad de avanzada para las operaciones en línea. La tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT), usada junto con los sitios web participantes, ofrece doble autenticación de identidad mediante la incorporación de un componente de hardware además del nombre de usuario y la contraseña habitual. La tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT) se inicia mediante un módulo HP Client Security.
- ³⁰ La tecnología Intel® Turbo Boost requiere un equipo con procesador con Intel Turbo Boost. El rendimiento de Intel Turbo Boost varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta www.intel.com/technology/turboboost para obtener más información.
- ³¹ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM en el sistema y requiere la configuración con un procesador Intel® Core™ i(5 o 7)+ opcional.
- ³² Algunas de las funcionalidades de vPro, como la tecnología de gestión Intel Active e Intel Virtualization, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de aplicaciones de "dispositivos virtuales" futuras para la tecnología de Intel vPro depende de otros proveedores de software. Aún se debe determinar la compatibilidad con "dispositivos virtuales" futuros.
- ³³ HP Drive Lock no es compatibles con controladores NVMe.

Suscríbese a las actualizaciones
hp.com/go/getupdated

Aprenda más en
hp.com

© Copyright 2018 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 HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento.

Intel, el logotipo de Intel, Intel Core, Optane, vPro, Thunderbolt y Core Inside son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en Estados Unidos y otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. Adobe PDF es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de Video Electronics Standards Association (VESA®) en Estados Unidos y otros países. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR es una marca comercial registrada propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental (EPA) de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

