

PC All-in-One HP EliteOne 800 G2 de 23 pulgadas, táctil



La HP EliteOne 800 es elegante, es fácil de usar, está diseñada para brindar alto rendimiento y está preparada para entornos exigentes, con fácil administración, seguridad, tecnologías de colaboración de clase empresarial y pantalla táctil.²



- Windows 10 Pro¹
- Tamaño de la pantalla: 23" en diagonal

Colóquelo aquí, allí y en cualquier parte

Utilice este equipo All-in-One rediseñado y elegante con una pantalla FHD de 23" en diagonal en todo lugar donde necesite una PC potente. El diseño delgado y la administración de cables integrada dan una buena impresión en la recepción, en el escritorio de un ejecutivo o en una pared.

Gran seguridad

Proteja su PC con herramientas completas de software y hardware, como un lector de huellas digitales integrado y las contraseñas de nivel de BIOS personalizables de HP BIOSphere con Sure Start.⁴

Rendimiento potente

Acepte las cargas de trabajo más exigentes con una All-in-One de veloces procesadores Intel® Core™ de 6a generación⁵ y gráficos independientes opcionales AMD Radeon™ R9 360⁶ con 2 GB de GDDR5 para los casos de uso más difíciles.

Tenga claridad audiovisual de primer nivel

Colabore de forma natural con Cortana⁶ en Windows 10 Pro,¹ capacidad táctil de 10 opcional,² Audio de Bang & Olufsen, amplificador de sonido claro HP, software de reducción de ruido HP y una cámara web HP de 2 MP.⁷

Recursos

- Protéjase de las amenazas a la seguridad de hoy en día, y optimice los recursos de administración y productividad para empresas con Windows 10 Pro.¹
- Simplifique la expansión y las actualizaciones con un panel de acceso posterior sin herramientas.
- Simplifique la capacidad de gestión de TI con Intel® vPro™⁸ y Windows 10¹ además de HP Common Core BIOS, que permite una gestión sencilla de toda la flota de dispositivos de HP.
- Esté tranquilo con un PC que superó 120.000 horas de pruebas y se ha diseñado para someterse a las pruebas MIL-STD 810G⁹.
- Tenga la misma configuración de HP en todo el mundo, disponible en más de 180 países donde HP hace negocios.
- Haga más espacio con los soportes versátiles opcionales² o ahorre espacio con el montaje en pared VESA¹⁰ fpara una variedad de casos de uso.
- Ahorre tiempo y ayude a eliminar la necesidad de contraseñas complicadas e incómodas utilizando el lector de huellas integrado.³



Built-in speakers



ENERGY STAR

PC All-in-One HP EliteOne 800 G2 de 23 pulgadas, táctil Tabla de especificaciones



Factor de forma	Todo en Uno
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home en un idioma 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 de único idioma de 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Home Basic 64 ¹ Windows 7 Home Basic 32 ¹ NeoKylin Linux 64 bits FreeDOS 2.0
Procesadores disponibles	Intel® Core™ i7-6700 con gráficos Intel HD 530 (3,4 GHz, hasta 4 GHz con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600 con gráficos Intel HD 530 (3,3 GHz, hasta 3,9 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500 con gráficos Intel HD 530 (3,2 GHz, hasta 3,6 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6320 con gráficos Intel HD 530 (3,9 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6300 con gráficos Intel HD 530 (3,8 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100 con gráficos Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4500 con gráficos Intel HD 530 (3,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4400 con gráficos Intel HD 510 (3,3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos) ³
Chipset	Intel® Q170
Memoria máxima	32 GB de SDRAM DDR4-2133 (Velocidades de transferencia de hasta 2133 MT/s)
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB Hasta 1 TB SATA (de 7.200 rpm) ⁴ 500 GB Hasta 1 TB SSHD SATA ⁴ 120 GB Hasta 256 GB SSD SATA ⁴ 128 GB 512 GB SSD SATA 3D ⁴ 120 GB 256 GB SSD SATA SE ⁴ 128 GB 256 GB Unidad Turbo (SSD PCIe M.2) ⁴
Unidad óptica	DVD-ROM delgado con bandeja de carga; Grabadora de DVD SuperMulti delgada con bandeja de carga; Grabadora Blu-Ray SATA con bandeja delgada de carga y tecnología BDXL ^{5,6}
Monitor	Pantalla ancha LCD táctil capacitiva de 10 puntos con retroiluminación IPS de 23" en diagonal (1920 x 1080)
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® HD Graphics ⁹ Discreto: AMD Radeon™ R9 360 (2 GB) (Gráficos HD Intel integrados en el procesador)
Audio	Audio de Bang and Olufsen con amplificador Clear Sound de HP compatible con los altavoces estéreo internos de 2,2 W y alto rendimiento integrados, micrófonos, conector de auriculares, conector de salida de línea y conector de micrófono que se puede usar como segundo conector de auriculares o entrada de línea.
Comunicaciones	LAN: Intel® GbE i219M WLAN (Red de área local inalámbrica): Conexión inalámbrica 802.11ac M.2 Intel® 8260 con Bluetooth®; Conexión inalámbrica 802.11ac M.2 Intel® 8260; Conexión inalámbrica 802.11n M.2 Broadcom BCM943228Z con Bluetooth®; Conexión inalámbrica 802.11n M.2 Broadcom BCM943228Z ⁷
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (Ranura M.2 2230 para WLAN; Ranura M.2 2280 para SSD)
Puertos y Conectores	Izquierda: 1 USB Tipo C™; 2 USB 3.0 (1 de carga); 1 para auriculares; 1 para micrófono; 1 lector SD 4 (opcional) Derecha: 1 lector de huellas digitales Atrás: 4 USB 3.0; 1 DisplayPort 1.2; 1 RJ-45; 1 salida de línea de audio; 1 en serie (opcional); 2 PS/2 (teclado/mouse) opcionales
Compartimientos para unidades internas	Dos de 2,5"
Bahías de unidad externa	Una ODD delgada (opcional); Un lector de tarjetas SD 4 (opcional)
Cámara	Cámara web Full HD de 2 MP (opcional)
Software disponible	Los equipos empresariales HP traen una serie de títulos de software como: HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, compatibilidad nativa con Miracast, controlador de HP ePrint, HP Recovery Manager y Foxit PhantomPDF Express. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para ver una lista completa del software preinstalado. ^{10,11,12}

Gestión de la seguridad	Lector de huellas digitales integrado; HP BIOSphere con Sure Start; HP Touchpoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0 (certificación Common Criteria EAL4+); Ranura para candado de seguridad; Compatible con placa de bloqueo Noble (opción de terceros); Sistema de detección de intrusiones; Candado de cable ultradelgado (opcional); Desactivación de puertos SATA (a través del BIOS); DriveLock y Automatic DriveLock; RAID (disponible como opción configurable); Activación/desactivación de puertos en serie, paralelos y USB (a través del BIOS); Desactivación de puerto USB de fábrica opcional (configurable por el usuario a través del BIOS); Control de arranque/escritura de medios extraíbles; Contraseña de inicio (a través del BIOS); Contraseña de configuración (a través del BIOS) ^{13,14,15,16}
Características de gestión	Compatibilidad con tecnología Intel® vPro™ (algunos modelos)
Alimentación	160 W, up to 90% efficient, active PFC (with integrated graphics); 200 W, up to 92% efficient, active PFC (with discrete graphics)
Dimensiones	22,3 x 2,3 x 15,5 pulg. 567,1 x 58,9 x 392,7 mm (Sin base pero con cubierta VESA sin base)
Peso	16,2 lb 7,34 kg (Peso sin base pero con cubierta VESA sin base. El peso exacto depende de la configuración.)
Ambiental	Halógeno bajo ¹⁸
Conformidad de eficiencia de energía	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles ¹⁷

PC All-in-One HP EliteOne 800 G2 de 23 pulgadas, táctil

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Brazo HP para un único monitor



El brazo para un único monitor es el accesorio perfecto de escritorio para su vida profesional. Elegante y aerodinámico, el brazo para un único monitor está diseñado para complementar la manera que trabaja.
Nº de producto: BT861AA

Unidad híbrida de estado sólido (SSHD) HP 500GB



Obtenga la velocidad de respuesta de una memoria de estado sólido y la capacidad de un disco duro en un paquete muy económico con la unidad híbrida de estado sólido SATA 6G 2.5 (caché de 8 GB) de 500 GB HP, que ofrece velocidad de arranque, apagado y carga de aplicaciones.
Nº de producto: E1C62AA

Unidad de estado sólido SATA 3D de 256 GB HP



Amplíe las capacidades de almacenamiento de su desktop con la SSD HP 3D 256 GB SATA¹, que incluye 3D V-NAND flash para un impresionante rendimiento de lectura/escritura y confiabilidad más el mismo rendimiento sólido que ya obtiene actualmente de unidades SSD.
Nº de producto: N1M49AA

Memoria DDR4 HP SODIMM de 8GB



Impulse las capacidades de su Desktop HP para uso empresarial y mejore el rendimiento del sistema y la capacidad de respuesta de la aplicación con la memoria DDR4 de alta velocidad y bajo consumo de energía de HP.
Nº de producto: P1N54AA

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 y/o la compra por separado de hardware, controladores y/o software para aprovechar al máximo las funciones de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.
- ² Se vende por separado o como un recurso opcional.
- ³ Las características de HP BIOSphere pueden variar según la plataforma y la configuración de PC.
- ⁴ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o las aplicaciones de software se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad del procesador pueden variar según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
- ⁵ La experiencia de Cortana puede variar según el dispositivo y la región.
- ⁶ Los altavoces y la cámara web se ofrecen como características estándar, pero se puede anular su selección durante el proceso de pedido.
- ⁷ Algunas de las funcionalidades de vPro, como la tecnología de gestión Intel® Active y la tecnología Intel Virtualization, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de futuras "aplicaciones virtuales" para tecnología de Intel vPro depende de proveedores de software de terceros. Se requiere Microsoft Windows.
- ⁸ Las pruebas de la normativa militar MIL-STD están pendientes y no tienen como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de defensa de EE. UU. para fines militares. Los resultados obtenidos no garantizan un rendimiento futuro bajo las condiciones de las pruebas. El daño o daño accidental ocurrido bajo las condiciones de la prueba MIL STD requiere un HP Care Pack opcional de Protección contra Daños Accidentales.
- ⁹ El hardware de montaje necesario se vende por separado.

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, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.
- ² Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también viene con una licencia y medios para el software Windows 10 Pro. Solo puede usar una versión del software Windows por vez. Para alternar entre versiones tendrá que desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de respaldo de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de datos.
- ³ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes o las aplicaciones de software necesariamente se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento variará en función de su configuración de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.
- ⁴ En el caso de las unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 36 GB (para Windows 8.1 y 10) del disco del sistema se reservan para el software de recuperación del sistema.
- ⁵ La duplicación de material con copyright está estrictamente prohibida. Las velocidades reales pueden variar. La compatibilidad con soportes de doble capa varía considerablemente con algunos reproductores de DVD y unidades de DVD-ROM para el hogar. Tenga en cuenta que DVD-RAM no puede leer ni escribir en soportes versión 1.0 de 2,6 GB de una sola cara ni de 5,2 GB de doble cara.
- ⁶ Con la unidad de Blu-Ray XL pueden surgir ciertos problemas de disco, con la conexión digital, con la compatibilidad y el rendimiento, y esto no constituye un defecto del producto. No se garantiza una reproducción impecable en todos los sistemas. Algunos títulos Blu-ray pueden requerir una ruta de acceso HDCP y pantalla HDCP. Las películas en HD-DVD no se pueden reproducir en esta unidad BDXL.
- ⁷ Las tarjetas inalámbricas son un recurso opcional o complementario y requieren un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet contratados por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos. Las especificaciones de WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad de esta desktop para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.
- ⁸ Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.
- ⁹ Característica opcional o adicional.
- ¹⁰ HP ePrint requiere una conexión de Internet a la impresora web HP y cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras y tipos de documentos e imágenes admitidos y otros detalles de HP ePrint, consulte www.hp.com/go/businessmobileprinting).
- ¹¹ Microsoft Security Essentials requiere Windows 7 y acceso a Internet.
- ¹² Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar su equipo para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que también admitan Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que está haciendo en su equipo y hacer una presentación de diapositivas. Miracast está disponible para Windows 8 y Windows 10. Si desea obtener más información, consulte: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹³ HP Touchpoint Manager requiere la compra de una suscripción y admite sistemas operativos Android™, iOS y Windows 7 o superiores y PC, notebooks, tablets y smartphones de varios fabricantes. No está disponible en todos los países; consulte información sobre disponibilidad en www.hp.com/touchpoint.
- ¹⁴ Placa de bloqueo Noble para usar con base reclinable HP y base de altura ajustable HP.
- ¹⁵ HP BIOSphere disponible solo en equipos para uso empresarial con BIOS HP.
- ¹⁶ El TPM del firmware es versión 2.0. El TPM del hardware es v1.2, que es un subgrupo de la especificación TPM 2.0 versión v0.89 tal como se implementa en la tecnología Platform Trust (PTT) de Intel.
- ¹⁷ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte www.epeat.net para ver el estado de registro en cada país.
- ¹⁸ Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo halógeno. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas tras la compra no tengan bajo halógeno.

Suscríbese a las actualizaciones hp.com/go/getupdated **Aprenda más en** hp.com

© Copyright 2015. 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 debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento.

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. Bluetooth es una marca comercial de su propietario, utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Microsoft y Windows son marcas comerciales de EE. UU. del grupo de empresas de Microsoft. Intel y Core son marcas comerciales de Intel Corporation en EE. UU. y otros países. Linux® es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en EE. UU. y en otros países. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Para las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo y DTS y el símbolo de forma conjunta son marcas comerciales registradas y DTS Studio Sound es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales restantes son propiedad de sus respectivos propietarios.

4AA6-1330SPL, Octubre 2015

