

## Ficha técnica

# PC All-in-One HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23.8 pulgadas) sin función táctil



## Excelentes y potentes características de diseño en un solo equipo

El exquisito nuevo diseño del HP EliteOne 800 AiO proporciona al usuario la experiencia Elite, con un diseño fino y elegante, potentes procesadores, seguridad con varias facetas y atractivas funcionalidades de colaboración.



## HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Pantalla de 23,8 pulgadas

### Sorprendente desde cualquier ángulo

- La primera impresión es la que cuenta; puede contar con este All-in-One concebido expresamente para que esa primera impresión sea adecuada. Trabaje con estilo con el elegante All-in-One HP EliteOne 800, con su perfil fino, su borde de minibisel y excelente gestión de cables.

### Seguridad sólida, capacidad de gestión potente

- Obtenga la potente protección y la gestión simplificada de los PC más seguros y fáciles de administrar de HP. HP Sure Start de tercera generación<sup>2</sup> protege contra los ataques de BIOS al tiempo que HP Manageability Integration Kit<sup>4</sup> le permite gestionar fácilmente los dispositivos a través de Microsoft System Center Configuration Manager.

### Primamos el rendimiento

- Los usuarios en busca de altas prestaciones disfrutarán de la potente combinación de procesadores Intel® Core™ de séptima generación<sup>5</sup>, memoria Intel® Optane™ opcional<sup>6</sup> y SSD<sup>6</sup>, Intel® HD Graphics, o gráficos discretos AMD Radeon™<sup>6</sup>, también opcionales.

### Vea y escuche claramente

- Aporte a la colaboración online le nitidez y claridad de las reuniones cara a cara en la espectacular pantalla táctil FHD de 60,4 cm (23,8 pulgadas)<sup>6</sup>, con sistema de audio Bang & Olufsen, software HP Noise Cancellation, HP Audio Boost, y webcams frontales y traseras opcionales<sup>6</sup>.

### Incluye

- Realice todas las tareas diarias con éxito utilizando Windows 10 Pro<sup>1</sup> y el potente All-in-One HP EliteOne 800 con seguridad, colaboración y conectividad integradas.<sup>1</sup>
- Comienza con una BIOS de HP original cada vez. HP Sure Start Gen3 supervisa BIOS en memoria, recupera la plataforma sin la intervención del usuario o administrador, restaura la BIOS a un estado personalizado y está preparado para la empresa para la gestión centralizada.<sup>3</sup>
- Mantenga los datos fuera del alcance de terceros y proteja su equipo contra robos y ataques de usuarios no autorizados con HP Client Security Suite de tercera generación<sup>7</sup>.
- Simplifique su día con la autenticación biométrica fácil y segura a través de la cámara de IR opcional<sup>6</sup> para usar su rostro como su contraseña.<sup>6</sup>
- El kit de integración HP Manageability acelera la creación de imágenes y la gestión de hardware, BIOS y seguridad a través del Microsoft System Center Configuration Manager.<sup>4</sup>
- Aumente en gran medida la tasa de transferencia de datos, voz y comunicación de vídeo con las redes LAN y Wi-Fi de probada eficacia.
- Aumente en gran medida la tasa de transferencia de datos, voz y comunicación de vídeo con las redes LAN y Wi-Fi de probada eficacia.
- ITDMs le permite crear, mejorar y proteger rápidamente imágenes personalizadas de Windows con HP Image Assistant.

## PC All-in-One HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23.8 pulgadas) sin función táctil

### Tabla de especificaciones



<b>Formato</b>	All-in-one
<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
<b>Procesadores disponibles<sup>4</sup></b>	Intel® Core™ i7-7700 con tarjeta gráfica Intel HD 630 (3,6 GHz, hasta 4,2 GHz, con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500 con Intel HD Graphics 630 (3,4 GHz, hasta 3,8 GHz, con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7600 con Intel HD Graphics 630 (3,5 GHz, hasta 4,1 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-7100 con Intel HD Graphics 630 (3,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7300 con Intel HD Graphics 630 (4 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4560 con Intel HD Graphics 610 (3,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4600 con Intel HD Graphics 630 (3,6 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6700 con Intel HD Graphics 530 (3,4 GHz, hasta 4,0 GHz con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600 con Intel HD Graphics 530 (3,3 GHz, hasta 3,9 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500 con Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, hasta 3,6 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6100 con Intel HD Graphics 530 (3,7 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	Intel® Q270
<b>Memoria máxima</b>	Hasta SDRAM DDR4-2400 de 32 GB <sup>6</sup> Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 2400 MT/s
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	500 GB Hasta 1 TB SATA de 2,5" (7200 rpm) <sup>7</sup> 500 GB Hasta 1 TB SATA SSHD (5400 rpm) <sup>7</sup> 256 GB Hasta 512 GB SATA SED <sup>7</sup> 128 GB Hasta 1 TB Unidad HP Turbo G2 TLC SSD (PCIe) <sup>7</sup> Hasta 256 GB SSD SATA <sup>7</sup>
<b>Almacenamiento óptico</b>	DVD-ROM compacto; Unidad de grabadora de DVD compacta
<b>Pantalla</b>	Pantalla ancha FHD IPS (1920 x 1080) de 60,45 cm (23,8") en diagonal, con retroiluminación WLED y antirreflejos (1920 x 1080)
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610; Intel® HD Graphics <sup>10,11,12</sup> Discreto: AMD Radeon™ RX 460 GFX (2 GB) (Modelos disponibles con tarjetas gráficas integradas o independientes.)
<b>Audio</b>	Realtek ALC221 integrado con conector de combo de micrófono/auricular; puertos posteriores de entrada de línea y salida de línea (3,5 mm), altavoz interno.
<b>Comunicaciones</b>	LAN: Conexión de red Intel® I219LM Gigabit LOM WLAN: Tarjeta combinada de Intel® 8265 802.11ac (2 x 2) inalámbrica con Bluetooth® M.2 vPro™; Tarjeta combinada Intel® 8265 802.11ac (2 x 2) inalámbrica con Bluetooth® M.2 no vPro™; Tarjeta combinada Intel® 7265 802.11ac (2 x 2) inalámbrica con Bluetooth® M.2 no vPro™ <sup>9</sup>
<b>Slots de expansión</b>	1 conector interno M.2 para NIC inalámbrica opcional; 2 conectores internos M.2 para unidad opcional Turbo G2 SSD
<b>Puertos y Conectores</b>	Parte delantera: Altavoces (opcional); 2 micrófonos digitales Atrás: 1 DisplayPort™ de modo dual; 1 HDMI; 4 USB 3.1 Type-A; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 línea de salida de audio; 1 línea de entrada de audio; 1 ranura con cierre de seguridad <sup>8,20</sup> Lado izquierdo: 1 conector de auriculares; 1 conector de audio universal compatibles con auriculares CTIA; 1 unidad óptica (opcional) Lado derecho: 1 conector de auriculares Inferior: 2 USB 3.1 Type-A; 1 lector de tarjetas SD 4 (opcional); 1 USB 3.1 Type-C™ <sup>20,21</sup>
<b>Compartimentos para unidades internas</b>	Uno de 6,35 cm (2,5 pulgadas)
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado HP Conferencing; Teclado HP USB Smart Card (CCID); Teclado compacto USB HP Business; Teclado compacto USB HP Business; Teclado y ratón compactos inalámbricos HP Business <sup>13</sup> Ratón láser USB HP de 1000 ppp; Ratón USB de HP en gris V2 ; Ratón óptico USB de HP; Ratón USB lavable de HP; Ratón USB reforzado de HP <sup>13</sup>
<b>Webcam</b>	Discreto micrófono dual y webcam de 2 MP integrada y con sensibilidad infrarrojos IR (parte frontal), ambos opcionales, y webcam de 2 MP (parte trasera), máxima resolución de 1920 x 1080; Discreto micrófono dual y webcam de 2 MP integrada opcionales, máxima resolución de 1920 x 1080; Webcam integrada (opcional)
<b>Software disponible</b>	Búsqueda en Bing para IE11; Comprar Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit PhantomPDF Express; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; Software HP Noise Cancellation; Notificaciones HP; HP Sure Click; HP Velocity; Soporte Native Miracast; Certificación Skype Empresarial <sup>14,15,16,19</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Trusted Platform Module TPM 2.0 con chip de seguridad integrado (SLB9670 - Criterios comunes EAL4+ certificado); Inhabilitación de puerto SATA 0,1 (vía BIOS); Bloqueo de unidades; Configuraciones RAID; Habilitación/inhabilitación de USB, de serie (vía BIOS); Contraseña de encendido (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Sensor de cubierta; Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cables
<b>Características de gestión</b>	Intel® vPro™ estándar (Core i5 y Core i7)
<b>Alimentación</b>	180 W, 87% de eficiencia, PFC activo
<b>Dimensiones</b>	53,96 x 5,38 x 34,18 cm
<b>Peso</b>	6,03 kg
<b>Medio ambiente</b>	Bajo halógeno <sup>18</sup>
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles <sup>17</sup>
<b>Garantía</b>	3 Años de garantía limitada incluidos 3 años de piezas, mano de obra y servicio in situ al siguiente día laborable. Los términos y las condiciones varían según el país. Existen ciertas restricciones y limitaciones.

## PC All-in-One HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23.8 pulgadas) sin función táctil

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

Teclado compacto inalámbrico HP Wireless Slim Business Keyboard



Disfrute de una entrada de datos sencilla y de la conectividad inalámbrica con el teclado inalámbrico HP Wireless Business Slim Keyboard, diseñado para complementar la generación de 2015 de ordenadores HP Business.

**Nº de producto: N3R88AA**

Tarjeta SSD - M.2 HP Turbo Drive G2 de 256 GB



Reduzca el tiempo de respuesta durante el arranque, el cálculo y los gráficos, y revolucione la manera en que su HP Business Desktop gestiona grandes archivos con la tarjeta SSD - M.2 HP Turbo Drive G2 de 256 GB, una solución de almacenamiento sorprendentemente asequible e innovadora.

**Nº de producto: T4E65AA**

16 GB de SoDIMM DDR4-2400 HP



Impulse las funciones de su PC de sobremesa empresarial de HP y mejore el rendimiento del sistema y la capacidad de respuesta de la aplicación con memoria DDR4 de HP, de alta velocidad y bajo consumo de energía.

**Nº de producto: Z9H53AA**

Grabadora de DVD compacta HP de 9,5 mm AIO 800 G3



Añada de forma asequible una grabadora de almacenamiento óptico a su PC de sobremesa HP<sup>1</sup> con la unidad grabadora de DVD compacta HP AIO 800 G3 de 9,5 mm, que se conecta a través de SATA y admite grabación (hasta 8,5 GB de datos o cuatro horas de vídeo con calidad de DVD) en todos los formatos de DVD.

**Nº de producto: Z9H62AA**

Con la asistencia remota de alta calidad o el práctico soporte disponible 24x7, la ayuda está cuando la necesite, para que pueda volver al trabajo.

**Nº de producto: U7899E**



## PC All-in-One HP EliteOne 800 G3 de 60,4 cm (23.8 pulgadas) sin función táctil

### Notas al pie de mensajería

<sup>1</sup> No todas las características 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 de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Disponible en los productos HP EliteDesk y EliteOne equipados con procesadores Intel® de 7ª generación.

<sup>3</sup> HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>4</sup> Multi-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 y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

<sup>5</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

<sup>6</sup> HP Client Security Suite de tercera generación requiere Windows y procesadores Intel® de séptima generación.

<sup>7</sup> La aplicación para smartphone HP WorkWise estará pronto disponible mediante descarga gratuita en App Store y Google Play.

### Especificaciones técnicas renunciadas

<sup>1</sup> No todas las características 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 de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com/>.

<sup>2</sup> Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización Windows 10 Anniversary. Las funciones varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obtener información sobre características de Windows 10 Pro Education.

<sup>3</sup> Este sistema está preinstalado con el software Windows 7 Pro y también viene con una licencia y soportes para el software Windows 10 Pro. Solo puede utilizar una versión del software Windows cada vez. La migración de una versión a otra requerirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra. Debe realizar copias de seguridad de todos los datos (archivos, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de datos.

<sup>4</sup> Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

<sup>5</sup> De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo de Windows® 8 o Windows 7 en los productos que se configuran con Intel y AMD de 7ª generación y procesadores posteriores ni proporciona los controladores para Windows® 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.

<sup>6</sup> Debido a la naturaleza no estándar del sector 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 combina distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.

<sup>7</sup> A los efectos de las unidades de almacenamiento, 1 GB equivale a 1 millardo de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.

<sup>8</sup> El cable HDMI se vende por separado o como característica opcional. Admite HDMI 2.0a.

<sup>9</sup> Las tarjetas inalámbricas son una característica opcional o complementaria y requieren punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet contratados por separado. Disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos limitados. Las especificaciones para WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del portátil con otros dispositivos WLAN 802.11ac pueda verse afectada.

<sup>10</sup> Intel® HD Graphics 530: integrado en procesadores Core™ i7/i5/i3 de sexta generación

<sup>11</sup> Intel® HD Graphics 630: integrado en procesadores Core™ i7/i5/i3 de séptima generación y Pentium® G4620, 4600, 4600T

<sup>12</sup> Intel® HD Graphics 610: integrada en Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

<sup>13</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

<sup>14</sup> HP BIOSphere con Sure Start disponible solo en los equipos empresariales con BIOS de HP. HP BIOSphere de tercera generación requiere procesadores Intel® de séptima generación.

<sup>15</sup> Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que sean asimismo compatibles con Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y reproducir una presentación de diapositivas. Puede obtener más información en: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>16</sup> El controlador HP ePrint requiere que la impresora habilitada para web HP tenga conexión a Internet y registro de una cuenta HP ePrint (para obtener una lista de las impresoras compatibles, documentos y tipos de imágenes admitidos, así como otros detalles sobre HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Requiere un módulo de banda ancha opcional. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.

<sup>17</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. Busque la palabra clave «generador» para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP en <http://www.hp.com/go/options>

<sup>18</sup> Fuentes de alimentación externas, cables de alimentación, cables y periféricos no tienen nivel bajo de halógeno. Piezas de servicio obtenidas después de compra podrían no tener nivel bajo de halógeno.

<sup>19</sup> CyberLink Power Media Player solo en modelos seleccionados; CyberLink Power2Go®: solo en modelos seleccionados; Foxit PhantomPDF Express: solo Windows 7; Certificación Skype Empresarial: no ofertado en China.

<sup>20</sup> USB 3.1 Gen 1: velocidad de datos de 5 Gbit/s.

<sup>21</sup> 2 conectores SATA de almacenamiento interno.

**Regístrese para recibir actualizaciones**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP son las establecidas en las declaraciones expresas de garantía adjuntas a dichos productos y servicios. Nada de lo que aquí se indica 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, Pentium, Celeron e Intel vPro son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en EE. UU. u otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada bajo licencia por HP Inc. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de estándares de productos electrónicos y vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. Todos los derechos reservados. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

